

[Versión en CASTELÁN ↗](#)

[ENGLISH version ↗](#)

CONCURSO PÚBLICO NÚMERO 09/2023

RESOLUCIÓN 09/2023, DA UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA, POLA QUE SE CONVOCA CONCURSO PÚBLICO DE MÉRITOS, PARA A CONTRATACIÓN DE PERSOAL INVESTIGADOR E DE APOIO Á INVESTIGACIÓN NO MARCO DE ACTIVIDADES E PROGRAMAS DE I+D+i, QUE FIGURAN NO ANEXO DESTA RESOLUCIÓN A TRAVÉS DO PROCEDEMENTO DE CONTRATACIÓN ORDINARIA

A Universidade de Santiago de Compostela convoca concurso Público de méritos Nº 09/2023, polo procedemento ordinario, para contratar persoal que especificamente colabore nas actividades e proxectos de investigación que figuran no [anexo](#) desta Resolución Reitoral, de acordo coas seguintes **bases**.

BASES DA CONVOCATORIA

1. NORMAS XERAIS

Este concurso réxese polo disposto no *Regulamento de selección de persoal investigador e de apoio á investigación no marco de actividades e programas de I+D+i*, aprobado por Consello de Goberno o 27 de setembro de 2019, modificado o 29 de xuño de 2022; no *Acordo sobre a clasificación profesional e as condicións retributivas do persoal investigador e do persoal de apoio á investigación da Universidade de Santiago de Compostela*, aprobado por Consello de Goberno do 24 de xullo de 2020, modificado o 6 de xuño de 2022; nos *Estatutos da Universidade de Santiago de Compostela*, aprobados polo Decreto 14/2014, do 30 de xaneiro; na *Lei orgánica 6/2001, do 21 de decembro, de universidades*, modificada pola *Lei orgánica 4/2007, do 12 de abril* (en diante, LOU); na *Lei 14/2011, de 1 de xuño, da Ciencia, Tecnoloxía e Innovación*, na *Lei 2/2015 do 29 de abril, do emprego público de Galicia*, e, supletoriamente, na *Lei 39/2015, do 1 de outubro, do procedemento administrativo común das administracións públicas* (en diante, LPACAP) e na *Lei 40/2015, do 1 de outubro, de réxime xurídico do sector público* (en diante, LRXSP)

2.-OBXECTO

O obxecto da presente convocatoria é a selección de persoal para colaborar nas actividades e proxectos de investigación que figuran no anexo da presente convocatoria.

O persoal contratado colaborará e traballará específica e unicamente na actividade ou proxecto de investigación para o que é contratado, que é de carácter finalista e en todo caso non estrutural, mediante o financiamento externo a través da participación en convocatorias públicas ou privadas, subscripción de convenios, concesión de subvencións, etc., sen prexuízo do establecido na Lei 53/1984, do 26 de decembro, de incompatibilidades do persoal ao Servizo das administracións públicas.

A forma de provisión será a de concurso de méritos, a través da valoración dos criterios de baremación establecidos para cada praza.

3.-REQUISITOS DOS CANDIDATOS

Para seren admitidos os aspirantes, ademais de cumprir os requisitos específicos esixidos na actividade ou proxecto de investigación para a que realicen a súa solicitude e que figuran no anexo desta convocatoria, deberán posuír no día de remate de presentación de solicitudes e mantelos ata a data de finalización do contrato, os seguintes requisitos de carácter xeral:

- a) Ter nacionalidade española ou algunha outra de conformidade co artigo 52 da Lei 2/2015 do 29 de abril, do emprego público de Galicia, que permita o acceso ao emprego público.
- b) Estar en posesión da titulación e demais requisitos esixidos na convocatoria para cada categoría no momento do remate do prazo de solicitudes.
- c) Non ter sido despedido mediante expediente disciplinario de ningunha Administración pública ou dos órganos constitucionais ou estatutarios das comunidades autónomas, nin estar na situación de inhabilitación absoluta ou especial para o desempeño de empregos ou cargos públicos por resolución xudicial, cando se tratara de acceder á mesma categoría profesional á que pertencía.

d) No caso de nacionais doutros estados, non estar inhabilitado ou en situación equivalente, nin ter sido sometido a sanción disciplinaria ou equivalente que impida no Estado de procedencia o acceso ao emprego público nos termos anteriores.

e) Ter cumpridos os dezaseis anos.

f) Posuír as capacidades e aptitudes físicas e psíquicas que sexan necesarias para o desempeño das correspondentes funcións ou tarefas.

g) Acreditar, se é o caso, a capacitación establecida pola Orde ECC/566/2015 do 20 de marzo, ou a que a substitúa, pola que se establecen os requisitos de capacitación que debe cumprir o persoal que manexa animais empregados, criados ou subministrados con fins de experimentación e outros fins científicos, incluíndo a docencia, cando o traballo a realizar comprenda, en todo ou en parte, o uso ou manexo de animais.

h) Acreditar, no suposto de que a actividade a desenvolver implique o contacto habitual con menores de idade, a carencia de delitos sexuais mediante certificado negativo do Rexistro Central de Delinquentes Sexuais, de conformidade coa Lei orgánica 1/1996 de protección xurídica do menor ou norma que a substitúa.

4.-PROCEDIMENTO DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES

A presentación das solicitudes realizarase unicamente por medios electrónicos a través dos formularios normalizados dispoñibles na sede electrónica da Universidade de Santiago de Compostela, (<https://sede.usc.es/formularios/solicitudes/contratacion.htm>). Para a presentación das solicitudes poderá empregarse calquera dos mecanismos de identificación e sinatura admitidos pola sede electrónica da Universidade de Santiago de Compostela <https://sede.usc.es/sede/publica/informacion/aspectosTecnicos.htm>. A documentación complementaria presentarase electronicamente utilizando calquera procedemento de copia dixitalizada do documento orixinal. Neste caso, as copias dixitalizadas garantirán a fidelidade co orixinal baixo a responsabilidade da persoa solicitante.

O prazo de presentación de solicitudes será de **CINCO (5) días hábiles** contados a partir do seguinte ao da publicación desta convocatoria. A solicitude irá asinada pola persoa interesada.

5.-DOCUMENTACIÓN

As solicitudes deberán ir acompañadas da documentación que se indica, que deberá ser presentada a través da Sede Electrónica:

5.1.- DOCUMENTO EN FORMATO PDF. DO CURRÍCULO VITAE, DESTACANDO OS MÉRITOS QUE SE ESTABLECEN COMO CRITERIOS DE VALORACIÓN E QUE FIGURAN, PARA CADA PRAZA EN CONCRETO, NO ANEXO DA CONVOCATORIA.

5.2.- DECLARACIÓN RESPONSABLE NA QUE A PERSOA INTERESADA MANIFESTA BAIXO A SÚA RESPONSABILIDADE QUE CUMPRE OS REQUISITOS E QUE PODE ACREDITALOS NA DATA FIN DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES.

5.3.- COPIA DA CERTIFICACIÓN ACADÉMICA NA QUE CONSTEN AS CUALIFICACIÓNS OBTIDAS NOS SEUS ESTUDOS PARA AS PRAZAS NAS QUE SE VALORE O EXPEDIENTE ACADÉMICO NOS MÉRITOS. SOAMENTE PARA ALUMNOS DE FORA DA UNIVERSIDADE DE SANTIAGO.

A Universidade poderá requirir a exhibición dos documentos orixinais xustificativos dos méritos e requisitos.

A inexactitude, falsidade ou omisión de carácter esencial, de calquera dato ou información na declaración así como a non presentación da documentación cando lle sexa requirida, determinará a exclusión do proceso de selección e/ou a non formalización do contrato de traballo, sen prexuízo das responsabilidades penais, civís ou administrativas a que dea lugar.

6.-ADMISIÓN DE ASPIRANTES

Rematado o prazo de presentación de solicitudes, o reitor da USC ditará resolución no prazo de **3 días hábiles** seguintes ao remate do prazo de solicitudes, declarando aprobada a listaxe provisional de admitidos e excluídos, que poderá consultar no taboleiro electrónico da USC

<https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>, con indicación neste último caso da causa/s de exclusión.

As persoas aspirantes excluída, disporán dun prazo de **DOUS (2) días hábiles**, contados a partir do seguinte ao da publicación da citada resolución, para poder **emendar** os defectos ou acompañar os documentos que motivaron a súa exclusión.

A emenda farase **UNICAMENTE** a través da sede electrónica da Universidade de Santiago de Santiago de Compostela.

As persoas aspirantes que, dentro do prazo sinalado, non emenden a exclusión ou aleguen a omisión, xustificando o dereito a seren incluídas na relación de admitidos, serán definitivamente excluídos. Esta listaxe, cuxa publicación farase efectiva no prazo de **3 días hábiles** a contar dende o remate de prazo de solicitudes para presentar emendas, poderase consultar no taboleiro electrónico da USC <https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>.

Contra a exclusión definitiva poderase interpoñer recurso potestativo de reposición, no prazo dun mes, ante o reitor, ou ben recurso contencioso administrativo no prazo de dous meses, contados a partir do día seguinte ao da publicación da mesma, perante o xulgado contencioso-administrativo de Santiago de Compostela.

O feito de figurar na listaxe de admitidos non prexulga que se lles recoñeza ás persoas interesadas a posesión dos requisitos esixidos, que terán que acreditarse no seu momento.

7.-ORGANOS DO PROCESO DE SELECCIÓN

Os órganos de selección, ao abeiro do artigo 5 do *Regulamento de selección de persoal investigador e de apoio á investigación no marco de actividades e programas de I+D+i*, aprobado por acordo do Consello de Goberno do 27 de setembro de 2019, son a Comisión Permanente, cuxa composición e funcións se recollen no seu artigo 6, e as Comisións Especializadas de Selección.

COMISIÓNS ESPECIALIZADAS DE SELECCIÓN

1. Para cada convocatoria de contratación están nomeadas as comisións especializadas de selección, publicadas nos anexos coa descrición de cada praza. De conformidade co artigo 7 do Regulamento de selección de persoal investigador e de apoio á investigación no marco de actividades e programas de I+D+i , están formadas por un mínimo de tres persoas investigadoras pertencentes a un corpo, escala ou categoría profesional para o ingreso no que se requira unha titulación de nivel igual ou superior á esixida na convocatoria. O/A investigador/a principal propoñente da convocatoria presidirá a comisión. Pódense nomear suplentes de acordo cos requisitos mencionados.
2. Os seus membros deberán absterse de intervir cando concorran neles algunha das circunstancias previstas no artigo 23.2 da LRXSP debendo facer manifestación expresa das causas que concorran.
3. A pertenza a órganos de selección será sempre a título individual e non se poderá exercer en representación ou por conta de ninguén.
4. Logo da convocatoria da persoa que actúe como presidente/a constituirase a comisión. Na sesión de constitución a comisión acordará todas as decisións que lle correspondan para o correcto desenvolvemento do proceso.
5. As comisións especializadas de selección poderán solicitar un informe experto externo para a valoración que formará parte do expediente.

8.-PROCEDIMENTO DE SELECCIÓN

FASE I

A selección dos candidatos farase salvagardando os principios constitucionais de igualdade, mérito e capacidade pola correspondente Comisión especializada de selección, a cal, á vista das solicitudes e currículos presentados así como dos criterios de baremación publicados, soamente valorará aqueles méritos obtidos ata a data en que finalice o prazo de presentación de solicitudes.

As propostas das comisións especializadas de selección serán motivadas e recollerán a orde de prelación das persoas aspirantes seleccionadas. De ser o caso, e para asegurar a cobertura dos contratos, a comisión publicará así mesmo unha relación complementaria de aspirantes ordenada segundo a puntuación acadada. A vixencia das listas rematará coa finalización da actividade que deu lugar á súa elaboración.

A comisión poderá declarar deserta a selección dos contratos obxecto de convocatoria no caso de evidenciarse a inadecuación dos méritos das persoas aspirantes mediante acordo suficientemente motivado que se incluírá na correspondente acta.

FASE II

Unha vez finalizada a actuación da comisión especializada de selección a persoa que actúe como secretaria presentará o expediente na Subárea de Convocatorias e Recursos Humanos de I+D.: recursoshumanos.investigacion@usc.es, que conterá;

- a) as solicitudes presentadas
- b) actas das diferentes reunións
- c) a proposta de selección e, se é o caso, a relación complementaria de persoas aspirantes ordenada pola puntuación acadada
- d) os recursos, se é o caso, que se presentasen contra as actuacións da comisión

A comisión especializada de selección disporá de **7 días hábiles** para elevar a proposta de contratación á Reitoría e publicala no taboleiro electrónico a contar desde a publicación da lista definitiva de aspirantes.

A resolución reitoral de selección publicarase no taboleiro electrónico (<https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>) no prazo máximo de **3 días hábiles** a contar desde a recepción da proposta de selección e indicará o prazo para a persoa seleccionada formalice o contrato.

O prazo máximo para resolver a convocatoria de selección será de 1 mes a contar desde a súa publicación.

Contra a resolución de selección, que esgota a vía administrativa, as persoas interesadas poderán interpoñer recurso contencioso-administrativo perante o xulgado do contencioso-administrativo de Santiago/Compostela no prazo de 2 meses a contar desde o día seguinte á publicación no Taboleiro Electrónico da Universidade.

Non obstante, as persoas interesadas poderán interpoñer recurso potestativo de reposición no prazo dun mes perante o órgano que o ditou. Neste caso non se poderá interpoñer o recurso contencioso-administrativo anteriormente indicado en tanto non recaia resolución expresa ou presunta do recurso administrativo de reposición, ao abeiro dos artigos 123 e 124 da LPACAP.

Así mesmo, os actos que se deriven das diferentes convocatorias e das actuacións das comisións de selección poderán ser impugnados nos casos e na forma establecida pola LPACAP.

A interposición de recursos non interromperá o proceso de contratación.

9.-CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS

O persoal contratado a través desta convocatoria dedicarse en exclusividade á realización das actividades propias do proxecto/actividade de investigación que orixinase a convocatoria, polo que a duración da contratación está vinculada directamente á propia vida do proxecto/actividade específica así como á existencia de financiación concreta derivada do mesmo.

Os contratos realizaranse de acordo co que se dispoña no anexo do contrato convocado, baixo calquera das modalidades contractuais previstas na lexislación vixente.

As persoas seleccionadas que estean en posesión dun título estranxeiro deberán entregar, **no momento de sinatura do contrato**, a solicitude para obter a declaración de equivalencia á titulación e nivel académico esixido para a convocatoria na que foron seleccionados, ou a homologación no suposto de títulos que habiliten para unha profesión regulada, de conformidade co Real decreto 967/2014, do 21 de novembro, polo que se establecen os requisitos e o procedemento para a homologación e declaración de equivalencia a titulación e nivel académico universitario oficial e para a validación de estudos estranxeiros de educación superior, e o procedemento para determinar a correspondencia aos niveis do marco español de cualificacións

para a educación superior dos títulos oficiais de Arquitectura, Enxeñaría, Licenciatura, Arquitectura Técnica, Enxeñaría Técnica e Diplomatura.

A retribución bruta dos contratos é a especificada, para cada caso concreto, no anexo da convocatoria. O contrato implicará ademais a alta no réxime xeral da Seguridade Social. Os importes contemplados poderán sufrir as variacións que establezan as normas que lles sexan de aplicación ou por causas sobreviñidas non previstas inicialmente.

10.-NATUREZA DOS CONTRATOS

A contratación non implica ningún compromiso en canto á posterior incorporación ao cadro de persoal da Universidade de Santiago de Compostela.

11.-RESPONSABILIDADES SUBSIDIARIAS

As persoas contratadas deberán manter a confidencialidade da actividade que realicen, así como gardar sxiilo de todas as cuestións e asuntos inherentes á mesma e das que sexa coñecedor.

12.-INCOMPATIBILIDADES

Os contratos obxecto da convocatoria quedan sometidos, en canto ao seu réxime de incompatibilidades, ao previsto na Lei 53/1984, de 26 de decembro, de incompatibilidades do Persoal ao Servizo das Administracións Públicas.

13.-CRITERIOS DE BAREMACIÓN

Os criterios de baremación que se terán en conta serán os que figuran, para cada contrato en concreto, no anexo desta convocatoria.

14.-NOTIFICACIÓN ÁS PERSOAS ASPIRANTES

De acordo co artigo 9 do *Regulamento de selección de persoal investigador e de apoio á investigación no marco de actividades e programas de I+D+i*, aprobado por Consello de Goberno o 27 de setembro de 2019, as publicacións detalladas nestas bases, así como a información doutros actos que dela se deriven, que requiran publicación, para os efectos de notificación e de cómputo de prazos, realizaranse no tableiro electrónico da USC

<https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>, única notificación válida.

Contra a presente resolución, que esgota a vía administrativa, poderá interpoñerse recurso contencioso-administrativo perante o xulgado do Contencioso-Administrativo de Santiago de Compostela/Lugo no prazo de dous meses a contar desde o día seguinte a súa recepción, de conformidade cos artigos 46 e 8.2 a) da Lei da xurisdición contencioso-administrativa, aprobada por Lei 29/1998, do 13 de xullo.

Non obstante os interesados poderán interpoñer recurso potestativo de reposición no prazo dun mes perante o órgano que o ditou. Neste caso non se poderá interpoñer recurso contencioso-administrativo anteriormente indicado en tanto non recaia resolución expresa ou presunta do recurso administrativo de reposición, ó abeiro dos artigos 123 e 124 da LPACAP.

Santiago de Compostela
O Reitor
Antonio López Díaz
(Sinatura dixital)

[Versión en GALLEGO](#)

[ENGLISH version](#)

CONCURSO PÚBLICO NÚMERO 09/2023

RESOLUCIÓN 09/2023, DE LA UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA, POR LA QUE SE CONVOCA CONCURSO PÚBLICO DE MÉRITOS, PARA LA CONTRATACIÓN DE PERSONAL INVESTIGADOR Y DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN EN EL MARCO DE ACTIVIDADES Y PROGRAMAS DE I+D+i, QUE FIGURAN EN EL ANEXO DE ESTA RESOLUCIÓN A TRAVÉS DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN ORDINARIA

La Universidad de Santiago de Compostela convoca concurso Público de méritos Nº 09/2023, por el procedimiento ordinario, para contratar personal que específicamente colabore en las actividades y proyectos de investigación que figuran en el [anexo](#) de esta Resolución Rectoral, de acuerdo con las siguientes **bases**.

BASES DE LA CONVOCATORIA

1.- NORMAS GENERALES

Este concurso se rige por el dispuesto en el *Reglamento de selección de personal investigador y de apoyo a la investigación en el marco de actividades y programas de I+D+i*, aprobado por Consejo de Gobierno el 27 de septiembre de 2019, modificado el 29 de junio de 2022; en el *Acuerdo sobre la clasificación profesional y las condiciones retributivas del personal investigador y del personal de apoyo a la investigación de la Universidad de Santiago de Compostela*, aprobado por Consejo de Gobierno de 24 de julio de 2020, modificado el 6 de junio de 2022; en los *Estatutos de la Universidad de Santiago de Compostela*, aprobados por el Decreto 14/2014, de 30 de enero ; en la *Ley orgánica 6/2001, de 21 de diciembre , de universidades*, modificada por la *Ley orgánica 4/2007, de 12 de abril* (en adelante, LOU); en la *Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, Tecnología e Innovación*, en la *Ley 2/2015 de 29 de abril , del empleo público de Galicia*, y, supletoriamente, en la *Ley 39/2015, de 1 de octubre , del procedimiento administrativo común de las administraciones públicas* (en

adelante, LPACAP) y en la *Ley 40/2015, de 1 de octubre, de régimen jurídico del sector público* (en adelante, LRXSP)

2.- OBJETO

El objeto de la presente convocatoria es la selección de personal para colaborar en las actividades y proyectos de investigación que figuran en el anexo de la presente convocatoria.

El personal contratado colaborará y trabajará específica y únicamente en la actividad o proyecto de investigación para lo cual es contratado, que es de carácter finalista y en todo caso no estructural, mediante la financiación externa a través de la participación en convocatorias públicas o privadas, suscripción de convenios, concesión de subvenciones, etc., sin perjuicio del establecido en la Ley 53/1984, de 26 de diciembre, de incompatibilidades del personal al Servicio de las administraciones públicas.

La forma de provisión será la de concurso de méritos, a través de la valoración de los criterios de baremación establecidos para cada plaza.

3.-REQUISITOS DE LOS CANDIDATOS

Para ser admitidos los aspirantes, además de cumplir los requisitos específicos exigidos en la actividad o proyecto de investigación para la que realicen su solicitud y que figuran en el anexo de esta convocatoria, deberán poseer en el día de final de presentación de solicitudes y mantenerlos hasta la fecha de finalización del contrato, los siguientes requisitos de carácter general:

- a) Tener nacionalidad española o alguna otra de conformidad con el artículo 52 de la Ley 2/2015 del 29 de abril, de empleo público de Galicia, que permita el acceso al empleo público.
- b) Estar en posesión de la titulación y demás requisitos exigidos en la convocatoria para cada categoría en el momento de finalización del plazo de solicitudes.
- c) Non haber sido despedido mediante expediente disciplinario de ninguna Administración pública o de los órganos constitucionales o estatutarios de las comunidades autónomas, ni estar en la

situación de inhabilitación absoluta o especial para el desempeño de empleos o cargos públicos por resolución judicial, cuando se tratase de acceder a la misma categoría profesional a la que pertenecía.

d) En el caso de nacionales de otros estados, no estar inhabilitado o en situación equivalente, ni haber sido sometido la sanción disciplinaria o equivalente que impida en el Estado de origen el acceso al empleo público en los términos anteriores.

e) Tener cumplidos dieciséis años.

f) Poseer las capacidades y aptitudes físicas y psíquicas que sean necesarias para el desempeño de las correspondientes funciones o tareas.

g) Acreditar, sí es el caso, la capacitación establecida por la Orden ECC/566/2015 de 20 de marzo, o la que la sustituya, por la que se establecen los requisitos de capacitación que debe cumplir el personal que maneje animales empleados, criados o suministrados con fines de experimentación y otros fines científicos, incluyendo la docencia, cuando el trabajo a realizar comprenda, en todo o en parte, el uso o manejo de animales.

h) Acreditar, en el supuesto de que la actividad a desarrollar implique el contacto habitual con menores de edad, la carencia de delitos sexuales mediante certificado negativo del Registro Central de Delincuente Sexuales, de conformidad con la Ley orgánica 1/1996 de protección jurídica del menor o norma que la sustituya.

4.- PROCEDIMIENTO DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES

La presentación de las solicitudes se realizará únicamente por medios electrónicos a través de los formularios normalizados disponibles en la sede electrónica de la Universidad de Santiago de Compostela, <https://sede.usc.es/formularios/solicitudes/contratacion.htm>. Para la presentación de las solicitudes podrá emplearse cualquiera de los mecanismos de identificación y firma admitidos por la sede electrónica de la Universidad de Santiago de Compostela <https://sede.usc.es/sede/publica/informacion/aspectosTecnicos.htm>. La documentación complementaria se presentará electrónicamente utilizando cualquier procedimiento de copia

digitalizada del documento original. En este caso, las copias digitalizadas garantizarán la fidelidad con el original bajo la responsabilidad de la persona solicitante.

El **plazo de presentación de solicitudes será de CINCO (5) días hábiles** contados a partir del siguiente al de la publicación de esta convocatoria. La solicitud irá firmada por la persona interesada.

5.-DOCUMENTACIÓN

Las solicitudes deberán ir acompañadas de la documentación que se indica, que deberá ser presentada a través de la Sede Electrónica:

5.1.- DOCUMENTO EN FORMATO PDF. DEL CURRÍCULUM VITAE, DESTACANDO LOS MERITOS QUE SE ESTABLECEN COMO CRITERIOS DE VALORACIÓN Y QUE FIGURAN, PARA CADA PLAZA EN CONCRETO, EN EL ANEXO DE LA CONVOCATORIA.

5.2.- DECLARACIÓN RESPONSABLE EN LA QUE LA PERSONA INTERESADA MANIFESTA BAJO SU RESPONSABILIDAD QUE CUMPLE LOS REQUISITOS Y QUE PUEDE ACREDITARLOS EN LA FECHA FIN DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES.

5.3.-COPIA DE LA CERTIFICACIÓN ACADÉMICA EN LA QUE CONSTEN LAS CUALIFICACIONES DE LOS ESTUDIOS PARA LAS PLAZAS EN LAS QUE SE VALORE EL EXPEDIENTE ACADÉMICO EN LOS MÉRITOS. SOLAMENTE PARA ALUMNOS DE FUERA DE LA UNIVERSIDAD DE SANTIAGO.

La Universidad podrá requerir la exhibición de los documentos originales justificativos de los méritos y requisitos.

La inexactitud, falsedad u omisión de carácter esencial, de cualquiera dato o información en la declaración, así como la no presentación de la documentación cuando le sea requerida, determinará la exclusión del proceso de selección y/o la no formalización del contrato de trabajo, sin perjuicio de las responsabilidades penales, civiles o administrativas a que dé lugar.

6.- ADMISIÓN DE ASPIRANTES

Finalizado el plazo de presentación de solicitudes, el rector de la USC dictará resolución en el plazo de **3 días hábiles** siguientes al final del plazo de solicitudes, declarando aprobada la lista provisional de admitidos y excluidos, que podrá consultar en el tablón electrónico de la USC <https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>, con indicación en este último caso de la causa/s de exclusión.

Las personas aspirantes excluidas, dispondrán de un plazo de **DOS (2) días hábiles**, contados a partir del día siguiente al de la publicación de la citada resolución, para poder **enmendar** los defectos o acompañar los documentos que motivaron su exclusión.

La enmienda se hará **ÚNICAMENTE** a través de la sede electrónica de la Universidad de Santiago de Compostela.

Las personas aspirantes que, dentro del plazo señalado, no enmienden la exclusión o aleguen la omisión, justificando el derecho a ser incluidas en la relación de admitidos, serán definitivamente excluidos. Esta lista, cuya publicación se hará efectiva en el plazo de **3 días hábiles** a contar desde la finalización del plazo de solicitudes para presentar enmiendas, se podrá consultar en el tablón electrónico de la USC <https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>.

Contra la exclusión definitiva se podrá interponer recurso potestativo de reposición, en el plazo de un mes, ante el rector, o bien recurso contencioso administrativo en el plazo de dos meses, contados a partir del día siguiente al de la publicación de la misma, ante el juzgado de lo contencioso-administrativo de Santiago de Compostela.

El hecho de figurar en la lista de admitidos no prejuzga que se les reconozca a las personas interesadas la posesión de los requisitos exigidos, que tendrán que acreditarse en su momento.

7.- ORGANOS DEL PROCESO DE SELECCIÓN

Los órganos de selección, al amparo del artículo 5 del *Reglamento de selección de personal investigador y de apoyo a la investigación en el marco de actividades y programas de I+D+i*,

aprobado por acuerdo del Consejo de Gobierno de 27 de septiembre de 2019, son la Comisión Permanente, cuya composición y funciones se recogen en su artículo 6, y las Comisiones Especializadas de Selección.

COMISIONES ESPECIALIZADAS DE SELECCIÓN

1. Para cada convocatoria de contratación están nominadas las comisiones especializadas de selección, publicadas nos anexos con la descripción de cada plaza. De conformidad con el artículo 7 del Reglamento de selección de personal investigador y de apoyo a la investigación en el marco de actividades y programas de I+D+i, están formadas por un mínimo de tres personas investigadoras pertenecientes a un cuerpo, escala o categoría profesional para el ingreso en el que se requiera una titulación de nivel igual o superior a la exigida en la convocatoria. El/la investigador/a principal proponente de la convocatoria presidirá la comisión. Se pueden nombrar suplentes de acuerdo con los requisitos mencionados.
2. Sus miembros deberán abstenerse de intervenir cuándo concurra en ellos alguna de las circunstancias previstas en el artículo 23.2 de la LRXSP debiendo hacer manifestación expresa de las causas que concurran.
3. La pertenencia a órganos de selección será siempre a título individual y no se podrá ejercer en representación o por cuenta de nadie.
4. Después de la convocatoria de la persona que actúe como presidente/a, se constituirá la comisión. En la sesión de constitución a comisión acordará todas las decisiones que le correspondan para lo correcto desarrollo del proceso.
5. Las comisiones especializadas de selección podrán solicitar un informe experto externo para la valoración que formará parte del expediente.

8.-PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

FASE I

La selección de los candidatos se hará salvaguardando los principios constitucionales de igualdad, mérito y capacidad por la correspondiente Comisión especializada de selección, la cual, a la vista de las solicitudes y currículos presentados, así como de los criterios de baremación publicados, solamente valorará aquellos méritos obtenidos hasta la fecha en que finalice el plazo de presentación de solicitudes.

Las propuestas de las comisiones especializadas de selección serán motivadas y recogerán el orden de prelación de las personas aspirantes seleccionadas. De ser el caso, y para asegurar la cobertura de los contratos, la comisión publicará asimismo una relación complementaria de aspirantes ordenada segundo la puntuación obtenida. La vigencia de las listas finalizará con la finalización de la actividad que dio lugar a su elaboración.

La comisión podrá declarar desierta la selección de los contratos objeto de convocatoria en el caso de evidenciarse la inadecuación de los méritos de las personas aspirantes mediante acuerdo suficientemente motivado que se incluirá en la correspondiente acta.

FASE II

Una vez finalizada la actuación de la comisión especializada de selección la persona que actúe como secretaria presentará el expediente en la Subárea de Convocatorias y Recursos Humanos de I+D.: recursoshumanos.investigacion@usc.es, que contendrá;

- a) Las solicitudes presentadas
- b) actas de las diferentes reuniones
- c) la propuesta de selección y, si es el caso, la relación complementaria de personas aspirantes ordenada por la puntuación obtenida
- d) los recursos, si es el caso, que se presentasen contra las actuaciones de la comisión

La comisión especializada de selección dispondrá de **7 días hábiles** para elevar la propuesta de contratación a la Rectoría y publicarla en el tablón electrónico a contar desde la publicación de la lista definitiva de aspirantes.

La resolución rectoral de selección se publicará en el tablón electrónico (<https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>.) en el plazo máximo de **3 días hábiles** a contar desde la recepción de la propuesta de selección e indicará el plazo para la persona seleccionada formalice el contrato.

El plazo máximo para resolver la convocatoria de selección será de 1 mes a contar desde su publicación.

Contra la resolución de selección, que agota la vía administrativa, las personas interesadas podrán interponer recurso contencioso-administrativo ante el juzgado de lo contencioso-administrativo de Santiago de Compostela en el plazo de 2 meses a contar desde el día siguiente a la publicación en el Tablón Electrónico de la Universidad.

No obstante, las personas interesadas podrán interponer recurso potestativo de reposición en el plazo de un mes ante el órgano que lo dictó. En este caso no se podrá interponer el recurso contencioso-administrativo anteriormente indicado en tanto no recaiga resolución expresa o presunta del recurso administrativo de reposición, al amparo de los artículos 123 y 124 de la LPACAP.

Asimismo, los actos que se deriven de las diferentes convocatorias y de las actuaciones de las comisiones de selección podrán ser impugnados en los casos y en la forma establecida por la LPACAP.

La interposición de recursos no interrumpirá el proceso de contratación.

9.-CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTRATOS

El personal contratado a través de esta convocatoria se dedicará en exclusividad a la realización de las actividades propias del proyecto/actividad de investigación que originase la convocatoria, por lo que la duración de la contratación está vinculada directamente a la propia vida del proyecto/actividad específica, así como a la existencia de financiación concreta derivada del mismo.

Los contratos se realizarán de acuerdo con lo que se disponga en el anexo del contrato convocado, bajo cualquiera de las modalidades previstas en la legislación vigente.

Las personas seleccionadas que estén en posesión de un título extranjero deberán entregar, **en el momento de firma del contrato**, la solicitud para obtener la declaración de equivalencia a la titulación y nivel académica exigido para la convocatoria en la que fueron seleccionados, o la homologación en el supuesto de títulos que habiliten para una profesión regulada, de conformidad con el Real decreto 967/2014, de 21 de noviembre, por lo que se establecen los requisitos y el procedimiento para la homologación y declaración de equivalencia la titulación y nivel académica universitario oficial y para la validación de estudios extranjeros de educación superior, y el procedimiento para determinar la correspondencia a los niveles del marco español de calificaciones para la educación superior de los títulos oficiales de Arquitectura, Ingeniería, Licenciatura, Arquitectura Técnica, Ingeniería Técnica y Diplomatura.

La retribución bruta de los contratos es la especificada, para cada caso concreto, en el anexo de la convocatoria. El contrato implicará además el alta en el régimen general de la Seguridad Social. Los importes contemplados podrán sufrir las variaciones que establezcan las normas que les sean de aplicación o por causas sobrevenidas no previstas inicialmente.

10.- NATUREZA DE LOS CONTRATOS

La contratación no implica ningún compromiso en cuanto a la posterior incorporación a la plantilla de personal de la Universidad de Santiago de Compostela.

11.- RESPONSABILIDADES SUBSIDIARIAS

Las personas contratadas deberán mantener la confidencialidad de la actividad que realicen, así como guardar sigilo de todas las cuestiones y asuntos inherentes a la misma y de las que sea conocedor.

12.- INCOMPATIBILIDADES

Los contratos objeto de la convocatoria quedan sometidos, en cuanto a su régimen de incompatibilidades, a lo previsto en la Ley 53/1984, de 26 de diciembre, de incompatibilidades del Personal al Servicio de las Administraciones Públicas.

13.-CRITERIOS DE BAREMACIÓN

Los criterios de baremación que se tendrán en cuenta serán los que figuran, para cada contrato en concreto, en el anexo de esta convocatoria.

14- NOTIFICACIÓN A LAS PERSONAS ASPIRANTES

De acuerdo con el artículo 9 del *Reglamento de selección de personal investigador y de apoyo a la investigación en el marco de actividades y programas de I+D+i*, aprobado por Consejo de Gobierno el 27 de septiembre de 2019, las publicaciones detalladas en estas bases, así como la información de otros actos que de ella se deriven, que requieran publicación, a los efectos de notificación y de cómputo de plazos, se realizarán en el tablón electrónico de la USC (<https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>), única notificación válida.

Contra la presente resolución, que agota la vía administrativa, podrá interponerse recurso contencioso-administrativo ante el juzgado de lo Contencioso-Administrativo de Santiago de Compostela/Lugo en el plazo de dos meses a contar desde el día siguiente su recepción, de conformidad con los artículos 46 y 8.2 la) de la Ley de la jurisdicción contencioso-administrativa, aprobada por Ley 29/1998, de 13 de julio.

No obstante, los interesados podrán interponer recurso potestativo de reposición en el plazo de un mes ante el órgano que lo dictó. En este caso no se podrá interponer el recurso contencioso-administrativo anteriormente indicado en tanto no recaiga resolución expresa o presunta del recurso administrativo de reposición, al amparo de los artículos 123 y 124 de la LPACAP.

Santiago de Compostela
El Rector
Antonio López Díaz
(Firma digital)

[Versión en ESPAÑOL](#)

[Versión en GALEGO](#)

PUBLIC CALL FOR TENDERS NUMBER 09/2023

RESOLUTION 09/2023 OF THE UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA, FOR CALLING FOR A SELECTION PROCESS BASED ON MERITS FOR THE RECRUITMENT OF TEMPORARY RESEARCH STAFF TO CARRY OUT ACTIVITIES RELATED TO THE RESEARCH PROJECTS AS SET OUT IN THE ANNEX TO THIS CALL, BY MEANS OF AN ORDINARY CONTRACTING PROCEEDURE.

The University of Santiago de Compostela publishes the Open Call No. 09/2023, within an ordinary procedure, for the recruitment of temporary staff who will specifically collaborate in research activities and projects, set out in the [Annex](#) to this Rectoral Resolution, in accordance with the following **requirements**.

RULES OF THE CALL

1. - GENERAL RULES

This call is governed by the regulation laid down in the Regulation for the selection of research staff and research support within the framework of R+D+i activities and projects, approved by the Governing Council , September 27, 2019 amended on June 29,2022; following the Agreement on the professional classification and remuneration conditions of the research staff and research support staff of the University of Santiago de Compostela, approved by the Governing Council on July 24, 2020, as amended on 6 June 2022; in the Statutes of the University of Santiago de Compostela, approved by Decree 14/2014, January 30; in the Organic Law 6/2001, December 21 , on universities, modified by the Organic Law 4/2007, April 12 (hereinafter, LOU); in Law 14/2011, June 1, on Science, Technology and Innovation, in Law 2/2015 April 29, on public employment in Galicia, and, additionally, in Law 39/2015, October 1, on the common administrative procedure of public administrations (hereinafter, LPACAP) and in Law 40/2015, October 1, on the legal regime of the public sector (hereinafter, LRXSP).

2.- OBJECTIVE

The objective of this call is the recruitment of staff to collaborate in research activities and projects set out in the Annex to this call.

The hired staff will collaborate and work specifically and exclusively on the research activity or project for which they are hired, which is of a purpose-oriented nature and in any case, non-structural, and by means of external financing through participation in public or private calls, execution of agreements, grants, etc.

The selection process will be merit based, through the evaluation of the criteria required for each position.

3.- CANDIDATE REQUIREMENTS

In order for applicants to be accepted, in addition to meet the specific requirements of the research activity or project to which they are applying for and which appear in the Annex to this call, they must meet on the deadline day for applications and until the termination of the contract, the following general requirements:

- a) Be Spanish or a national from any other Member State of the European Union in accordance with Article 52 of the Law 2/2015, 29 April, of public employment in Galicia, which allows access to public employment.
- b) To have the valid qualification/qualifications stipulated in the call for each category at the time of the deadline for handing in applications.
- c) To not be separated, by means of a disciplinary record, of the service of any public administration nor be prevented from performing public functions.
- d) Nationals from countries not members of the European Union, or not included in the scope of application of international treaties signed by the European Union and ratified by Spain to which the free movement of workers applies, cannot have been separated, by means of a disciplinary

record, from the service of any public administration nor have been prevented from performing public functions.

e) Be over the age of 16.

f) To not suffer from illness or be affected physically or mentally in such a way that is incompatible with the performance of the corresponding functions.

g) To certify, if the case need be, the possession of the skills established under the Order ECC/566/2015, 20 March 20, or whichever is valid at the moment, which are necessary for carrying out the job of handling the animals used in, bred for or supplied for experimental uses and other scientific ends, including teaching when the work undertaken requires, in part or in whole, the use or handling of animals.

h) To certify, in the event that the job involves continued contact with minors, the absence of sexual crimes by means of a certificate from the Central Register of Sexual Delinquency, under the Organic Law 1/1996 of legal protection of minors or whichever norm might substitute it.

4.- APPLICATION PROCEDURE

Applications can only be submitted electronically by means of standard forms which are available on the website of the University <https://sede.usc.es/formularios/solicitudes-contratacion.htm>. To submit the applications, candidates may use any identification and signature accepted by the electronic office of the University <https://sede.usc.es/sede/publica/informacion/aspectosTecnicos.htm>. Complementary documentation shall be presented electronically using any digitised copy procedure of the original document. In this case, digitized copies will guarantee the authenticity of the original under the responsibility of the applicant.

The deadline for submitting applications will be **FIVE (5) working days** starting from the day after the publication of this call. The application shall be signed by the interested party.

5.- DOCUMENTATION

Applications shall be accompanied by the following documentation, which shall be presented through the electronic office of the University:

5.1.- PDF DOCUMENT OF THE CURRICULUM VITAE, HIGHLIGHTING THE MERITS THAT ARE ESTABLISHED AS ASSESSMENT CRITERIA AND THAT ARE SET OUT, FOR EACH SPECIFIC POSITION, IN THE ANNEX TO THE CALL.

5.2.- SWORN STATEMENT IN WHICH THE CANDIDATE DECLARES UNDER HIS RESPONSIBILITY, THAT S/HE MEETS THE REQUIREMENTS OF THE CALL AND CAN PROVE IT ON THE DEADLINE FOR APPLICATIONS.

5.3.- COPY OF THE ACADEMIC CERTIFICATION THAT CONTAINS THE QUALIFICATIONS OF THE STUDIES FOR THE PLACES WHERE THE ACADEMIC RECORD IS ASSESSED ON THE MERITS. ONLY FOR STUDENTS OUTSIDE THE UNIVERSITY OF SANTIAGO.

The University may require the presentation of the original documents justifying the merits and requisites of the call.

The inaccuracy, falseness or omission of any essential information in the declaration, as well as not presenting documentation when required, will make the candidate non eligible and will prevent the work contract from being signed, without prejudice of any penal, legal or administrative responsibilities.

6.- ADMISSION OF CANDIDATES

Following the deadline for submitting applications, the Rector of the USC will issue a resolution, declaring approved the provisional list of accepted and excluded applicants, which will be available on the following electronic address <https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro-/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>, indicating in the latter case the cause/s of exclusion.

Excluded applicants will have a period of **two (2) working days**, from the day after the publication of the aforementioned resolution, in order to amend the errors or attach the documents that led to their exclusion.

Correction will be made **ONLY** through the electronic Office of the University of Santiago de Compostela.

Applicants who, within the prescribed period, do not amend the reason for exclusion or make note of the omission justifying the right to be included in the list of accepted, will be definitively excluded. This list, whose posting will be effective following **3 working days** from the deadline for admission of candidates, will be available on the following electronic address <https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>.

Against the definitive exclusion, an optional administrative reconsideration appeal may be filed within one month, before the Rector, or a contentious-administrative appeal within two months, from the publication day of the same, by means of the Contentious-Administrative Court of Santiago de Compostela.

The fact of being included in the list of accepted applicants does not prevent them from meeting the requirements needed, which must be accredited in due time.

7.- THE SELECTION COMMITTEE

The selection committee, under Article 5 of the *Regulation of selection of research personnel and assistant research personnel within the framework of I+D+i activities and programmes*, approved by the Governing Council of the University, 27 September 2019, consists of the Permanent Committee, whose members and functions appear in Article 6, and of the Special Selection Committees.

SPECIAL SELECTION COMMITTEES

1. For each call for tender, a special selection committee will be appointed, posted in the annexes with the description of each position. In compliance with Article 7 of the *Regulation of selection of research personnel and assistant research personnel within the framework of I+D+I*, these shall be formed by a minimum of three research personnel pertaining to the specific position to be filled, requiring a degree of the same level or higher than that which is mandatory in the call. The main researcher proposing this call will preside over the committee. Alternates, with the same above-mentioned qualifications, may also be appointed.
2. Members of the committee shall refrain from intervening, notifying the Rector of the University, when there are circumstances foreseen in article 23 of Law 40/2015 of 1 October, related to regulations of the public sector.
3. Forming part of the selection committee is not transferable to another person and, therefore, cannot be carried out in representation of or by anyone else.
4. After the call of the president, the committee will be constituted. In this session, the committee will agree on all the decisions that apply for the proper development of the procedure.
5. Selection committees may request an external expert opinion which will be incorporated in the record.

8.- SELECTION PROCEDURE

PHASE I

The selection of candidates will be carried out safeguarding all constitutional principles of equality, merit and capacity by the corresponding special selection committee, which, in view of the applications and curriculums presented, as well as the published evaluating criteria, will only evaluate those merits obtained before the deadline for handing in applications.

The special selection committee's proposals will be reasoned out and will place the candidates in order on a scale of merit. The committee will also publish a complementary list of candidates

in order of their achieved score or rating. The validity of these lists will expire when the activity under contract has finished.

The selection committee, if the merits of the applicants are evidenced to be inadequate to the profile object of the call, may declare the reasoned non-awarding of the summoned position.

PHASE II

Once the special selection committee has finished its work, the person acting as secretary will submit the dossier in the Sub-area of Calls and Human Resources for I+D: recursoshumanos.investigacion@usc.es, which will contain:

- a) The applications presented
- b) in the minutes of the various meetings
- c) the selection proposal and, if applicable, the complementary relationship of the candidates in order in compliance with their scores
- d) the appeals, if applicable, presented challenging the committee's activities.

The special selection committee will have **7 working days** in order to put forward a proposal for contract to the Rector and post it on the electronic bulletin board following the publication of the definitive list of candidates.

An award resolution will be published and be available on the following electronic address (<https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>.) within **3 working days** at most following the reception of the selection proposal and will indicate the time allotted the candidate selected to formalize her/his contract.

The maximum time allotted for resolving the selection call will be 1 month following its publication.

The candidates involved in this process may file an administrative appeal against the selection resolution before the court of administrative appeals in Santiago de Compostela within 2 months the day after the publication on the electronic bulletin board.

However, those interested in doing so will be able to file an appeal for reconsideration within the month before the institution which issued it. In this case, it will not be possible to file the above-mentioned administrative appeal as long as there is not a ruling on the appeal for reconsideration, contemplated in Articles 123 and 124 of the LPACAP.

Likewise, the proceedings which issue forth from the various calls of the selection committees may also be challenged following the instructions contained in the LPACAP.

Any filing of appeals will not interfere with the process of initiating the contract.

9.- FEATURES OF THE CONTRACTS

The staff recruited through this call will be exclusively dedicated to carrying out activities specific to the research project/activity that led to the call, so that the term of employment is directly linked to the life of the specific project/activity, as well as to the specific financing derived therefrom.

Contracts will be made in accordance with the provisions of the contract as stated in the annex to the call, under any of the modalities provided for in the current legislation

Those selected who are in possession of a foreign degree must submit, **at the time of signing the contract**, an application for of equivalence of the degree and the academic level required for the open call, in which they were selected, or the homologation in the case of degrees that enable a regulated profession, in accordance with Royal Decree 967/2014, November 21, which establishes the requirements and the procedure for the homologation and certificate of equivalence and official university academic ranking and the validation of foreign studies of higher education, and the procedure to determine the equivalent level in the Spanish framework of qualifications for higher education in official degrees of Architecture, Engineering, Technical Architecture, Technical Engineering and Diplomas.

The gross remuneration of contracts is specified for each case in the Annex to the call. The contract will also require the registration in the General Social Security Scheme. The amounts referred to may be subject to changes established by the regulations applicable to them or by unexpected causes not initially foreseen.

10.- THE NATURE OF THE CONTRACT

The recruitment does not imply any commitment regarding the subsequent incorporation to the staff of the University of Santiago de Compostela.

11.- SUBSIDIARY LIABILITY

The hired staff shall keep in secret and confidentiality the activity they carry out, as well as all issues and matters inherent to it and of which they are aware.

12.- INCOMPATIBILITIES

Contracts of the call are subject, in terms of incompatibilities, to the provisions of Law 53/1984, of 26 December, on incompatibilities of staff employed in Public Administrations.

13.- ASSESSMENT CRITERIA

Assessment criteria to be taken into account shall be those set out for each specific contract in the Annex to this call.

14-NOTIFICATION TO APPLICANTS

In accordance with article 9 of the Regulation for the selection of research and research support staff within the framework of R + D + i activities and programs, approved by the Governing Council September 27, 2019, the detailed publications, as well as information from the other acts that derive therefrom, which require publication, for the purposes of notification and calculation of deadlines, will be made on the electronic board of the USC <https://sede.usc.es/sede/publica/taboleiro/anunciosTema/0/40/listaxe.htm>

This is the only valid means of notification.

Against the present resolution, once the administrative route is exhausted, a contentious-administrative appeal may be filed before the Contentious-Administrative Court of Santiago de Compostela / Lugo within two months from the day following it being received, in accordance with articles 46 and 8.2 a) on the Law of contentious-administrative jurisdiction, approved by Law 29/1998, 13 July.

However, interested parties may lodge an administrative reconsideration appeal, within a period of one month, before the issuing body. In this case, the abovementioned contentious-administrative appeal cannot be filed, until the administrative reconsideration appeal has been expressly or implicitly resolved, under the protection of articles 123 and 124 LPACAP.

Santiago de Compostela
The Rector
Antonio López Díaz
(Digital signature)



Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/C09M06

REFERENCIA DA PRAZA:

2022-LU083

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Liña de investigación: Infraestruturas de investigación do Programa Institucional de Xestión, Transferencia, Emprendemento, Internacionalización e Consolidación das Capacidades Científicas e Innovadoras da USC	
Centro de Traballo	Observatorio Astronómico Ramón María Aller	
Investigador principal	MARTÍNEZ GARCÍA, PILAR	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: DOCOBO DURANTEZ, JOSÉ ÁNGEL Secretario/a: BALDOMIR FERNÁNDEZ, DANIEL Vogal: QUINTELA ESTEVEZ, PEREGRINA	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato indefinido de actividades científico-técnicas, conforme ao artigo 23 bis da Lei 14/2011, do 1 de xuño, da ciencia, a tecnoloxía e a innovación	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Apoio ás actividades de investigación en binarias e en sistemas estelares múltiples (obxectos non compactos) no marco dos proxectos desenvolvidos no Observatorio Astronómico Ramón María Aller	
Funcións a realizar	Realización de campañas de observación de binarias mediante interferometría speckle, redución de datos, cálculo de órbitas. Control das cámaras de detección de bólidos e investigación de destes fenómenos. Rexistros ocasionais de datos meteorolóxicos. Actualización páxina web. Elaboración de artigos científicos. Colaboración no proceso de solicitude de proxectos. Actividades de divulgación astronómica, no ámbito da infraestruturas de investigación, do programa agrupado programa institucional de xestión, transferencia, emprendemento, internacionalización e consolidación das capacidades científicas e innovadoras da USC	
Retribución bruta mensual	2.198,27 €	
Duración do contrato	Indefinido	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35 horas semanais) 12:00-15:00 e 18:00-22:00 h.	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutoramento		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doutoramento de Matemáticas ou Física.	20
Ítem nº 2	Mención internacional na Tese de doutoramento.	10
Ítem nº 3	B2 ou equivalente en Inglés.	10
Ítem nº 4	Estadías científicas (pre e postdoc) e campañas de observación de binarias mediante interferometría speckle.	15
Ítem nº 5	Publicacións sobre binarias (obxectos non compactos) en revistas indexadas no JCR.	15
Ítem nº 6	Participar en programas de divulgación astronómica. Impartición de conferencias e ponencias en cursos de astronomía ou en congresos de divulgación astronómica	15
Ítem nº 7	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	15

* O contrato finalizará cando rematen as actividades obxecto do mesmo ou cando remate o financiamento da liña de investigación en éskie se encadra <https://sede.usc.es/sede/ferramentas/publicAPP/comprobarCSV.htm?csvId=8A36-B7AE-4E71-9FB1>

**A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/C09M11

REFERENCIA DA PRAZA:

2022-LU209.01

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Liña de investigación: Desenvolvemento de novas tecnoloxías e software para a realidade virtual aplicadas á visualización e simulación científica, do Programa Específico Intangible Realities Laboratory	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	GLOWACKI, DAVID	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: GLOWACKI, DAVID Secretario/a: BARNOUD, JONATHAN Vogal: LÓPEZ MARTÍNEZ, PAULA	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato indefinido de actividades científico-técnicas, conforme ao artigo 23 bis da Lei 14/2011, do 1 de xuño, da ciencia, a tecnoloxía e a innovación	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Investigación de deseño experimental para uso en contornos inmersivos habilitados para VR, os cales son necesarios para o desenvolvemento de varios proxectos de investigación do IRL centrados na visualización e interacción con simulacións en tempo real de física atómica, molecular, e de partículas.	
Funcións a realizar	Explorar o uso de tecnoloxías creativas e enfoques gráficos emerxentes para desenvolver enfoques de representación de alta entropía aplicables en contornos de AR/VR e con múltiples aplicacións científicas e estéticas, incluíndo a visualización nanofísica. Experimentar con novas formas de combinar tecnoloxías creativas (tecnoloxía háptica, biorretroalimentación, IA) para crear enfoques esteticamente atractivos que se poidan usar en marcos de simulación científica en tempo real. Manterse ao día cos avances en VR/AR, gráficos e intelixencia artificial. Aprender novos marcos técnicos e de software segundo sexa necesario para levar a cabo proxectos creativos e optimizar o rendemento computacional. Desenvolver software sostible que poida ser utilizado en estudos de investigación en curso. Asistir ás reunións grupais do IRL para intercambiar ideas, compartir o progreso propio e resolver problemas. Participar en eventos, obradoiros e actividades de divulgación do IRL, incluíndo demostracións de tecnoloxía, presentacións e instalacións de arte. Presentacións de investigación e artísticas en conferencias internacionais e institucións culturais para mostrar o traballo realizado. Publicación de resultados en revistas e congresos.	
Retribución bruta mensual	1.648,70€ <i>Este contrato terá asignado un complemento de proxecto de 1.297,00 € mensuais durante o seu período de vinculación coa actividade 2019-PI123 "Nanoscale Design using Virtual Reality (NANOVR)".</i>	
Duración do contrato	Indefinido*	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial 75% (26,25 horas semanais) 10:00-15:15 h.	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutoramento		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Mestrado en Informática, Ciencia Cognitiva, Arte Dixital ou un campo relacionado.	20
Ítem nº 2	C1 ou equivalente en Inglés.	10
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable desenvolvendo enfoques e aplicacións de realidade virtual novosos e de alta calidade que se expuxesen en lugares públicos.	15
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditable en desenvolvemento gráfico con motores como Unity3D ou Unreal Engine.	10
Ítem nº 5	Experiencia laboral acreditable con sensores e conceptos de interacción háptica para desenvolver novos enfoques estéticos e interactivos en AR/VR.	10
Ítem nº 6	Experiencia laboral acreditable con C#, Arduino, Python, ou outros marcos informáticos.	10
Ítem nº 7	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás 3 persoas candidatas con maior puntuación e que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

* O contrato finalizará cando rematen as actividades obxecto do mesmo ou cando remate o financiamento da liña de investigaciónno que se encadra

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/C09M12

REFERENCIA DA PRAZA:

2022-LU210

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Desenvolvemento de diferentes enfoques estéticos aplicables en contornos dixitais inmersivos, do Programa Específico Intangible Realities Laboratoy	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	GLOWACKI, DAVID	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: GLOWACKI, DAVID Secretario/a: BARNOUD, JONATHAN Vogal: LÓPEZ MARTÍNEZ, PAULA	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato indefinido de actividades científico-técnicas, conforme ao artigo 23 bis da Lei 14/2011, do 1 de xuño, da ciencia, a tecnoloxía e a innovación	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desarrollador creativo de software Unity3d, responsable de deseñar e implementar contornos inmersivos atractivos habilitados para realidade virtual que poidan apoiar o desenvolvemento de varios proxectos de investigación do IRL, incluíndo a visualización e interacción con simulacións físicas en tempo real atómicas e de partículas.	
Funcións a realizar	Explorar enfoques representacionais atractivos de baixa entropía para VR multipersoa aplicables á visualización nanofísica, así como a aplicación de enfoques de intelixencia artificial en entornos de VR multipersoa. Experimentar con novas formas de combinar IA e realidade virtual aplicables en marcos de simulación científica en tempo real. Manterse ao día cos avances en realidade virtual, gráficos en tempo real e intelixencia artificial. Aprender novos marcos técnicos e de software segundo sexa necesario para levar a cabo proxectos creativos. Desenvolver software sostible de alta calidade. Asistir ás reunións grupais do IRL para intercambiar ideas, compartir o progreso propio e resolver problemas. Participar en eventos obradoiros e actividades de divulgación do IRL, incluíndo demostracións de tecnoloxía, presentacións e instalacións de arte. Presentacións de investigación e artísticas en conferencias internacionais e institucións culturais para mostrar o traballo realizado. Publicación de resultados en revistas e congresos.	
Retribución bruta mensual	1.648,70€ <i>Este contrato terá asignado un complemento de proxecto de 1.297,00 € mensuais durante o seu período de vinculación coa actividade 2019-PI123 "Nanoscale Design using Virtual Reality (NANOVR)".</i>	
Duración do contrato	Indefinido*	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial 75% (26,25 horas semanais) 10:00-15:15 h.	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutoramento		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Mestrado en Informática, Ciencia Cognitiva, Arte Dixital ou un campo relacionado.	20
Ítem nº 2	C1 ou equivalente en Inglés.	10
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable desenvolvendo enfoques e aplicacións de realidade virtual novidosos e de alta calidade	15
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditable en desenvolvemento gráfico con motores como Unity3D ou Unreal Engine.	10
Ítem nº 5	Experiencia laboral acreditable usando ferramentas e conceptos de aprendizaxe automática para desenvolver novos enfoques estéticos.	10
Ítem nº 6	Experiencia laboral acreditable con C#, Python, ou outros marcos informáticos.	10
Ítem nº 7	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás 3 persoas candidatas con maior puntuación e que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

* O contrato finalizará cando rematen as actividades obxecto do mesmo ou cando remate o financiamento da liña de investigación que se encadra

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/C09M10

REFERENCIA DA PRAZA:

2022-LU209.00

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Desenvolvemento de novas tecnoloxías e software para a realidade virtual aplicadas á visualización e simulación científica, do Programa Específico Intangible Realities Laboratoy	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	GLOWACKI, DAVID	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: GLOWACKI, DAVID Secretario/a: BARNOUD, JONATHAN Vogal: LÓPEZ MARTÍNEZ, PAULA	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato indefinido de actividades científico-técnicas, conforme ao artigo 23 bis da Lei 14/2011, do 1 de xuño, da ciencia, a tecnoloxía e a innovación	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Explorar a aplicación de métodos emerxentes de IA xerativa en contornos dixitais inmersivos para uso en áreas como a visualización científica, a biorretroalimentación estética, asonificación de datos ou o deseño de experiencias transformadoras.	
Funcións a realizar	Explorar a adaptación de enfoques de aprendizaxe automática e intelixencia artificial en contornos de realidade virtual inmersivos, incluíndo visualización científica, biorretroalimentación estética, sonificación de datos ou deseño de experiencias transformadoras. Explorar novas formas de combinar IA e realidade virtual dentro de marcos de simulación e visualización científica en tempo real. Manterse ó día cos últimos avances en realidade virtual, aprendizaxe automática e intelixencia artificial. Aprender novos marcos técnicos e de software para levar a cabo proxectos creativos. Desenvolver software de alta calidade e producir resultados de investigación. Asistir ás reunións grupais do IRL para intercambiar ideas, compartir o progreso propio e resolver problemas. Participar en eventos obradoiros e actividades de divulgación do IRL, incluíndo demostracións de tecnoloxía, presentacións e instalacións de arte. Presentacións de investigación e artísticas en conferencias internacionais e institucións culturais para mostrar o traballo realizado. Publicación de resultados en revistas e congresos.	
Retribución bruta mensual	1.648,70€ <i>Este contrato terá asignado un complemento de proxecto de 470,00 € mensuais durante o seu período de vinculación coa actividade 2019-PI123 "Nanoscale Design using Virtual Reality (NANOVR)".</i>	
Duración do contrato*	Indefinido*	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35.0 horas semanais) 10:00-17:00 h.	
Categoría laboral	Investigador/a Colaborador/a	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao, licenciatura, enxeñaría, arquitectura ou equivalente.		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Mestrado en Informática, Ciencia Cognitiva, Arte Dixital ou nun campo relacionado.	20
Ítem nº 2	C1 ou equivalente en Inglés.	10
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable desenvolvendo enfoques e aplicacións de realidade virtual novos e de alta calidade	15
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditable en desenvolvemento gráfico con motores como Unity3D ou Unreal Engine.	10
Ítem nº 5	Experiencia laboral acreditable usando ferramentas e conceptos de aprendizaxe automática.	10
Ítem nº 6	Experiencia laboral acreditable con C#, Python, ou outros marcos informáticos.	10
Ítem nº 7	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás 3 persoas candidatas con maior puntuación e que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

* O contrato finalizará cando rematen as actividades obxecto do mesmo ou cando remate o financiamento da liña de investigaciónno que se encadra

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/C09M07

REFERENCIA DA PRAZA:

2023-LU107

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Liña de investigación: 'Apoio á Xestión Técnico e Administrativo do grupo ANTE' do Programa Estrutural de investigación do Instituto de Estudos e Desenvolvemento de Galicia (IDEGA)	
Centro de Traballo	Instituto de Estudos e Desenvolvemento de Galicia (IDEGA)	
Investigador principal	RIVEIRO GARCIA, MARIA DOLORES	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: RIVEIRO GARCÍA, MARIA DOLORES Secretario/a: LOIS GONZÁLEZ, RUBÉN CAMILO Vogal: PIÑEIRO ANTELO, MARIA DE LOS ÁNGELES	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato indefinido de actividades científico-técnicas, conforme ao artigo 23 bis da Lei 14/2011, do 1 de xuño, da ciencia, a tecnoloxía e a innovación	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Coordinación e seguimento das actividades de I+D do GI ANTE así como os plans de traballo; xustificación técnica e administrativa e, elaboración de memorias e informes, así como dos plans de traballo. Apoio na procura e preparación de novas propostas de financiamento; Organización de actividades científicas	
Funcións a realizar	Coordinación e seguimento das actividades de I+D do GI ANTE así como os plans de traballo; xustificación técnica e administrativa e, elaboración de memorias e informes, así como dos plans de traballo. Apoio na procura e preparación de novas propostas de financiamento; Organización de actividades científicas	
Retribución bruta mensual	2.163,82 €	
Duración do contrato*	Indefinido	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35.0 horas semanais) 08:00-15:00 h.	
Categoría laboral	Técnico/a superior de xestión (I.2)	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao, licenciatura, enxeñaría, arquitectura ou equivalente.		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Licenciatura ou grao en Ciencias Sociais	15
Ítem nº 2	B2 ou equivalente en Inglés.	15
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable en xestión e coordinación de actividades con financiamento autonómico, nacional ou internacional	20
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditable en actividades con financiamento autonómico, nacional ou internacional no ámbito da Análise Territorial	15
Ítem nº 5	Participación na organización de actividades científicas no ámbito da Análise Territorial	15
Ítem nº 6	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	20

* O contrato finalizará cando rematen as actividades obxecto do mesmo ou cando remate o financiamento da liña de investigaciónno que se encadra

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/C09M08

REFERENCIA DA PRAZA:

2022-LU155

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Liña de investigación: L1. MACHINE LEARNING APLICADO A INDUSTRIA: Desenvolvemento de algoritmos de Aprendizaxe Automática de aplicación en contornos produtivos industriais, do Programa Específico Industria 4.0	
Centro de Traballo	Centro Singular de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CiTIUS)	
Investigador principal	COTOS YÁÑEZ, JOSÉ MANUEL	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: COTOS YÁÑEZ, JOSÉ MANUEL Secretario/a: MERA PÉREZ, DAVID Vogal: SEOANE IGLESIAS, NATALIA	
CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de persoal investigador predoutoral modalidade Lei 14/2011 da ciencia, a tecnoloxía e a innovación	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Realización dunha tese de doutoramento vinculada a liña de investigación do proxecto: Sistemas Intelixentes para Industria 4.0	
Funcións a realizar	Estudo e análise bibliográfico das aproximacións cuánticas para a análise e predición de series temporais multivariantes. Deseño de algoritmos cuánticos de aprendizaxe automática para a análise e predición de series temporais multivariantes. Desenvolvemento de algoritmos cuánticos de aprendizaxe automática para a análise e predición de series temporais multivariante	
Retribución bruta mensual	1.260,84 € <i>(Retribución correspondente ao 1º ano formación predoutoral segundo Art. 21.d) da Lei da Ciencia, a Tecnoloxía e a Innovación)</i> <i>Este contrato adicionalmente levará un complemento de obxectivos de 750 € por trimestre (ata agosto de 2024)</i>	
Duración do contrato*	12 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35.0 horas semanais) 09:30-14:00 e 15:30-18:00	
Categoría laboral	Persoal investigador predoutoral en formación	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Licenciatura, enxeñaría, arquitectura, grao de polo menos 300 créditos ECTS (European Credit Transfer System) ou inferior a 300 ECTS con máster universitario, ou equivalente.		
As persoas solicitantes deberán estar admitidas no Programa de Doutoramento en Investigación en Tecnoloxías da Información		
<u>A persoa seleccionada, no momento de asinar o contrato deberá:</u>		
estar matriculada no Programa de Doutoramento en Investigación en Tecnoloxías da Información no curso académico 2023/2024 na USC		
- asinar unha declaración de ter ou non ter gozado doutras axudas/contratos, dirixidas á súa formación predoutoral		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media do expediente académico de grao en Física e mestrado en Física (o expediente do mestrado só se valorará no caso de graos inferiores a 300 ECTS)	40
Ítem nº 2	Currículo vitae preferentemente modelo FECYT aquí	35
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/C09M14

REFERENCIA DA PRAZA:

2023-LU074

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Liña de investigación 'Comprensión das linguas naturais: sintaxe e semántica computacionais, do Programa Específico Investigación en lingüística computacional e procesamento de linguas naturais	
Centro de Traballo	Centro Singular de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CiTIUS)	
Investigador principal	GARCÍA GONZÁLEZ, MARCOS	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: GARCIA GONZALEZ, MARCOS Secretario/a: GAMALLO OTERO, PABLO Vogal: CODESIDO GARCÍA, ANA ISABEL	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de persoal investigador predoutoral modalidade Lei 14/2011 da ciencia, a tecnoloxía e a innovación	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Realización dunha tese de doutoramento vinculada a liña de investigación do proxecto: "LingUMT: Estratexias lingüísticamente motivadas para a tradución automática no supervisada"	
Funcións a realizar	Revisión do estado da arte sobre tradución automática neuronal e semántica distribucional composicional. Compilación, clasificación e anotación de recursos computacionais focados en fenómenos de semántica léxica. Deseño, implementación, e avaliación de estratexias composicionais e neuronais para a tradución automática	
Retribución bruta mensual	1.260,84 € <i>(Retribución correspondente ao 1º ano formación predoutoral segundo Art. 21.d) da Lei da Ciencia, a Tecnoloxía e a Innovación)</i> <i>Este contrato adicionalmente levará un complemento de obxectivos de 600 € por trimestre (ata xaneiro de 2025)</i>	
Duración do contrato*	16 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35.0 horas semanais) 09:00 -13:30 e 15:00-18:00	
Categoría laboral	Persoal investigador predoutoral en formación	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Licenciatura, enxeñaría, arquitectura, grao de polo menos 300 créditos ECTS (European Credit Transfer System) ou inferior a 300 ECTS con máster universitario, ou equivalente.		
As persoas solicitantes deberán estar admitidas no Programa de Doutoramento en Lingüística		
<u>A persoa seleccionada, no momento de asinar o contrato deberá:</u>		
estar matriculada no Programa de Doutoramento en Investigación en Lingüística no curso académico 2023/2024 na USC		
- asinar unha declaración de ter ou non ter gozado doutras axudas/contratos, dirixidas á súa formación predoutoral		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media do expediente académico de grao en Lingüística, ou en Lingua e Literatura Galega ou Modernas e mestrado en Lingüística Computacional ou Aplicada, ou en Intelixencia Artificial (o expediente do mestrado só se valorará no caso de graos inferiores a 300 ECTS)	40
Ítem nº 2	Currículo vitae preferentemente modelo FECYT aquí	35
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/C09M05

REFERENCIA DA PRAZA:

2021-PG078

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Programa Ignicia proba de concepto (IN855A) – ECOBONE <i>Contrato vinculado á axuda Ref. IN855A 2021/13 da Axencia Galega de Innovación, programa IGNICIA Proba de concepto. Convocatoria 2021</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Farmacia	
Investigador principal	GARCÍA GONZÁLEZ, CARLOS ALBERTO	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: GARCÍA GONZÁLEZ, CARLOS ALBERTO Secretario/a: ALVAREZ LORENZO, CARMEN ISABEL Vogal: MAGARIÑOS FERRO, BEATRIZ	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de persoal investigador predoutoral modalidade Lei 14/2011 da ciencia, a tecnoloxía e a innovación	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Realización dunha tese de doutoramento vinculada a liña de investigación do proxecto Implantes óseos sintéticos avanzados mediante tecnoloxía supercrítica - Programa Ignicia proba de concepto	
Funcións a realizar	Desenvolvemento de proceso de produción e esterilización de materiais, Avaliación de materiais tras esterilización e/ou tras escalado do proceso, Elaboración de PNTs de procesos, Diseminación de resultados (redacción artigos, ponencias en congresos), Redacción de informes técnicos de seguimento	
Retribución bruta mensual	1.260,84 € <i>(Retribución correspondente ao 1º ano formación predoutoral segundo Art. 21.d) da Lei da Ciencia, a Tecnoloxía e a Innovación)</i>	
Duración do contrato*	12 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35.0 horas semanais) 09:30-14:00 e 16:00-18:30	
Categoría laboral	Persoal investigador predoutoral en formación	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Licenciatura, enxeñaría, arquitectura, grao de polo menos 300 créditos ECTS (European Credit Transfer System) ou inferior a 300 ECTS con máster universitario, ou equivalente. As persoas solicitantes deberán estar admitidas no Programa de Doutoramento en Investigación e Desenvolvemento de Medicamentos A persoa seleccionada, no momento de asinar o contrato deberá: estar matriculada no Programa de Doutoramento en Investigación e Desenvolvemento de Medicamentos no curso académico 2023/2024 na USC - asinar unha declaración de ter ou non ter gozado doutras axudas/contratos, dirixidas á súa formación predoutoral		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media do expediente académico de grao e mestrado (o expediente do mestrado só se valorará no caso de graos inferiores a 300 ECTS) en Farmacia, Química, Bioloxía, Enxeñaría Química, Medicina ou Enxeñaría Biomédica	40
Ítem nº 2	Curriculum vitae preferentemente modelo FECYT aquí	35
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato



Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/C08M02

REFERENCIA DA PRAZA:**2022-PG049**

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2022 GRC GI-1603 - Catálise organometálica - Cat Organomet. <i>Proxecto financiado pola Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidade</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CiQUS)	
Investigador principal	SAA RODRIGUEZ, CARLOS EUGENIO	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: SAA RODRIGUEZ, CARLOS EUGENIO Secretario/a: VARELA CARRETE, JESUS ANGEL Vogal: PEREZ MEIRAS, MARIA DOLORES	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de persoal investigador predoutoral modalidade Lei 14/2011 da ciencia, a tecnoloxía e a innovación	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Realización dunha tese de doutoramento vinculada á liña de investigación do proxecto CONSOLIDACIÓN 2022 GRC GI-1603 - Catálisis organometálica - Cat Organomet.	
Funcións a realizar	Síntese de heterociclos vía catálise de rutenio en auga. Aplicacións en librerías codificadas por ADN	
Retribución bruta mensual	1.260,84 € <i>(Retribución correspondente ao 1º ano formación predoutoral segundo Art. 21.d) da Lei da Ciencia, a Tecnoloxía e a Innovación)</i>	
Duración do contrato*	12 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35.0 horas semanais) 10:00-14:00 e 16:00-19:00	
Categoría laboral	Investigador/a predoutoral en formación	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Licenciatura, enxeñaría, arquitectura, grao de polo menos 300 créditos ECTS (European Credit Transfer System) ou inferior a 300 ECTS con máster universitario, ou equivalente.		
As persoas solicitantes deberán estar admitidas no programa de doutoramento en Ciencia e Tecnoloxía Química		
<u>A persoa seleccionada, no momento de asinar o contrato deberá:</u>		
<ul style="list-style-type: none"> - estar matriculada no programa de doutoramento en Ciencia e Tecnoloxía Química no curso académico 2023/2024 na USC - asinar unha declaración de ter ou non ter gozado doutras axudas/contratos, dirixidas á súa formación predoutoral 		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media expediente académico do grao en Química e Mestrado en Química Orgánica e Forense (o expediente de máster só se valorará no caso de graos inferiores a 300 ECTS).	40
Ítem nº 2	Currículo vitae preferentemente modelo FECYT aquí	35
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/C09M02

REFERENCIA DA PRAZA:

2022-PG067

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2022 - PROXECTOS DE EXCELENCIA - Optimización dos factores de vexetación circundante e iluminación ornamental para reducir o biodeterioro en fontes de interese histórico-artístico (FONTES) <i>Proxecto financiado pola Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Farmacia	
Investigador principal	SANMARTÍN SÁNCHEZ, PATRICIA	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: SANMARTÍN SÁNCHEZ, PATRICIA Secretario/a: SERRANO PÉREZ, LUIS MIGUEL Vogal: BALBOA MÉNDEZ, SABELA	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de persoal investigador predoutoral modalidade Lei 14/2011 da ciencia, a tecnoloxía e a innovación	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Realización dunha tese de doutoramento vinculada a liña de investigación do proxecto FONTES: Optimización dos factores de vexetación circundante e iluminación ornamental para reducir o biodeterioro en fontes de interese histórico-artístico.	
Funcións a realizar	Estudar in-situ e ex-situ o impacto no biodeterioro das fontes da Alameda de Santiago de Compostela de: (1) a iluminación ornamental durante a noite e (2) os distintos tipos de vexetación circundante.	
Retribución bruta mensual	1.260,84 € <i>(Retribución correspondente ao 1º ano formación predoutoral segundo Art. 21.d) da Lei da Ciencia, a Tecnoloxía e a Innovación)</i>	
Duración do contrato*	12 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35.0 horas semanais) 10:00-14:00 e 16:00-19:00	
Categoría laboral	Persoal investigador predoutoral en formación	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Licenciatura, enxeñaría, arquitectura, grao de polo menos 300 créditos ECTS (European Credit Transfer System) ou inferior a 300 ECTS con máster universitario, ou equivalente.		
As persoas solicitantes deberán estar admitidas no Programa de Doutoramento en Medio Ambiente e Recursos Naturais		
A persoa seleccionada, no momento de asinar o contrato deberá:		
- estar matriculada no Programa de Doutoramento en Medio Ambiente e Recursos Naturais no curso académico 2023/2024 na USC		
- asinar unha declaración de ter ou non ter gozado doutras axudas/contratos, dirixidas á súa formación predoutoral		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media do expediente académico de grao e mestrado (o expediente do mestrado só se valorará no caso de graos inferiores a 300 ECTS).	40
Ítem nº 2	Currículo vitae preferentemente modelo FECYT aquí	35
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato



Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/C09M01

REFERENCIA DA PRAZA:

2021-PN211

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	BIOlimpeza de restos de materiais XENobióticos en rocas graníticas do patrimonio construído - XERACIÓN DE COÑECEMENTO 2021 - Proxectos de investigación non orientada (Cofinanciamento FEDER) <i>Proxecto PID2021-123329NA-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ e polo FEDER Un xeito de facer Europa</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Farmacia	
Investigador principal	SANMARTÍN SÁNCHEZ, PATRICIA	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: SANMARTÍN SÁNCHEZ, PATRICIA Secretario/a: TABOADA RODRÍGUEZ, TERESA Vogal: SERRANO PÉREZ, LUIS MIGUEL	
CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de persoal investigador predoutoral modalidade Lei 14/2011 da ciencia, a tecnoloxía e a innovación	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Realización dunha tese de doutoramento vinculada a liña de investigación do proxecto BIOlimpeza de restos de materiais XENobióticos en rocas graníticas do patrimonio construído - XERACIÓN DE COÑECEMENTO - Proxectos de investigación non orientada (Cofinanciamento FEDER)	
Funcións a realizar	Desenvolver unha solución de base biolóxica, nova, verde e sostible, que garanta a integridade do patrimonio pétreo, para a eliminación de materiais xenobióticos, como pinturas de grafiti e bitúmenes, en materiais graníticos.	
Retribución bruta mensual	1.260,84 € <i>(Retribución correspondente ao 1º ano formación predoutoral segundo Art. 21.d) da Lei da Ciencia, a Tecnoloxía e a Innovación)</i>	
Duración do contrato*	12 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35.0 horas semanais) 10:00-14:00 e 16:00-19:00	
Categoría laboral	Persoal investigador predoutoral en formación	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Licenciatura, enxeñaría, arquitectura, grao de polo menos 300 créditos ECTS (European Credit Transfer System) ou inferior a 300 ECTS con máster universitario, ou equivalente.		
As persoas solicitantes deberán estar admitidas no Programa de Doutoramento en Medio Ambiente e Recursos Naturais		
<u>A persoa seleccionada, no momento de asinar o contrato deberá:</u>		
- estar matriculada no Programa de Doutoramento en Medio Ambiente e Recursos Naturais no curso académico 2023/2024 na USC		
- asinar unha declaración de ter ou non ter gozado doutras axudas/contratos, dirixidas á súa formación predoutoral		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media do expediente académico de grao e mestrado (o expediente do mestrado só se valorará no caso de graos inferiores a 300 ECTS).	40
Ítem nº 2	Currículo vitae preferentemente modelo FECYT aquí	35
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato



Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/C09M16

REFERENCIA DA PRAZA:

2021-PN230

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Función molecular e biolóxica da familia AP-1 de factores de transcrición na desmielinización de células de Schwann e reparación de nervos periféricos - XERACIÓN DO COÑECEMENTO 2021 - Proxectos investigación orientada <i>Proxecto PID2021-127169OB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ e polo FEDER Un xeito de facer Europa</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	WOODHOO, ASHWIN	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: WOODHOO, ASHWIN Secretario/a: VARELA REY, MARTA Vogal: NOGUEIRAS POZO, RUBÉN	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de persoal investigador predoutoral modalidade Lei 14/2011 da ciencia, a tecnoloxía e a innovación	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Realización dunha tese de doutoramento vinculada a liña de investigación do proxecto Control da expresión xénica na fisioloxía e patoloxía do sistema nervioso periférico	
Funcións a realizar	Estudo da contribución dos mecanismos de control da expresión xénica á expansión dramática da membrana celular durante a mielinización. Descifrar a función reguladora dos distintos mecanismos de control da expresión xénica (splicing alternativo, retrotransposición, tradución de proteínas, etc.) na mielinización e desmielinización	
Retribución bruta mensual	1.260,84 € <i>(Retribución correspondente ao 1º ano de formación predoutoral segundo Art. 21.d) da Lei da Ciencia, a Tecnoloxía e a Innovación)</i>	
Duración do contrato*	12 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35.0 horas semanais) 09:00-13:00 e 14:00-17:00	
Categoría laboral	Persoal investigador predoutoral en formación	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Licenciatura, enxeñaría, arquitectura, grao de polo menos 300 créditos ECTS (European Credit Transfer System) ou inferior a 300 ECTS con máster universitario, ou equivalente. As persoas solicitantes deberán estar admitidas no Programa de Doutoramento en Neurociencia e Psicoloxía Clínica <u>A persoa seleccionada, no momento de asinar o contrato deberá:</u>		
- estar matriculada no Programa de Doutoramento en Neurociencia e Psicoloxía Clínica no curso académico 2023/2024 na USC		
- asinar unha declaración de ter ou non ter gozado doutras axudas/contratos, dirixidas á súa formación predoutoral		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media do expediente académico de grao e mestrado (o expediente do mestrado só se valorará no caso de graos inferiores a 300 ECTS). Grao en bioloxía e mestrado en Neurociencias	40
Ítem nº 2	Currículo vitae preferentemente modelo FECYT aquí	35
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/C09M17

REFERENCIA DA PRAZA:

2022-PN038

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Descifrando o lipidoma humano: Crypt Lipid Codes para predicir e diagnosticar enfermidades - Proba de Concepto 2022. <i>Proxecto PDC2022-133402-I00 financiado polo MCIN/AEI /10.13039/501100011033 e pola Unión Europea NextGenerationEU/ PRTR</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	GARCIA FANDIÑO, REBECA	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: GARCÍA FANDIÑO, REBECA Secretario/a: PIÑEIRO GUILLÉN, ÁNGEL Vogal: GRANJA GUILLÁN, JUAN RAMÓN	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de persoal investigador predoutoral modalidade Lei 14/2011 da ciencia, a tecnoloxía e a innovación	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Realización dunha tese de doutoramento vinculada a liña de investigación do proxecto Descifrando o lipidoma humano: Crypt Lipid Codes para predicir e diagnosticar enfermidades (ref. PDC2022-133402-I00)	
Funcións a realizar	Realizar análises espectrofotométricas de mostras de sangue. Avaliar a capacidade oxidante das mostras de sangue. Desenvolver e manter bases de datos para almacenar e acceder aos datos destas análises. Desenvolver modelos de aprendizaxe automático co obxectivo de extraer pegadas lipídicas de diversas patoloxías. Realizar probas de concepto para levar a cabo experimentos en microchips, co fin de deseñar dispositivos portátiles para a detección in situ. Preparar artigos detallados sobre os achados. Deseñar presentacións e pósteres para a difusión da investigación	
Retribución bruta mensual	1.260,84 € <i>(Retribución correspondente ao 1º ano de formación predoutoral segundo Art. 21.d) da Lei da Ciencia, a Tecnoloxía e a Innovación)</i>	
Duración do contrato*	12 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35.0 horas semanais) 10:00-14:00 e 16:00-19:00	
Categoría laboral	Persoal investigador predoutoral en formación	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Licenciatura, enxeñaría, arquitectura, grao de polo menos 300 créditos ECTS (European Credit Transfer System) ou inferior a 300 ECTS con máster universitario, ou equivalente.		
As persoas solicitantes deberán estar admitidas no Programa de Doutoramento en Ciencias de Materiais		
A persoa seleccionada, no momento de asinar o contrato deberá:		
- estar matriculada no Programa de Doutoramento en Ciencias de Materiais no curso académico 2023/2024 na USC		
- asinar unha declaración de ter ou non ter gozado doutras axudas/contratos, dirixidas á súa formación predoutoral		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media do expediente académico de grao e mestrado (o expediente do mestrado só se valorará no caso de graos inferiores a 300 ECTS). Grao en física e na titulación de mestrado universitario que posúa	40
Ítem nº 2	Currículo vitae preferentemente modelo FECYT aquí	35
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/C09M13

REFERENCIA DA PRAZA:

2023-PN036

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Desentrañando a simbiose de microalga e bacteria en biopelículas para a súa implementación en plantas de recuperación de augas residuais. (ALBA) Axuda CNS2022-135142 financiada polo MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ e pola Unión Europea Next GenerationEU/PRTR Esta actividade está concedida provisionalmente polo que a adxudicación e formalización do contrato queda condicionada á existencia de crédito	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	VAL DEL RIO, MARIA DE LOS ANGELES	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: VAL DEL RIO, MARIA DE LOS ANGELES Secretario/a: MOSQUERA CORRAL, ANUSKA Vogal: LU CHAU, THELMO ALEJANDRO	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de persoal investigador predoutoral modalidade Lei 14/2011 da ciencia, a tecnoloxía e a innovación	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Realización dunha tese de doutoramento vinculada a liña de investigación do proxecto Desentrañando a simbiose de microalga e bacteria en biopelículas para a súa implementación en plantas de recuperación de augas residuais	
Funcións a realizar	Traballo experimental de laboratorio: operación e seguimento de reactores biolóxicos co consorcio microalgas-bacterias e ensaios de actividade en discontinuo. Procura bibliográfica, redacción de traballos e informes científicos. Asistencia a congresos, seminarios, etc. relacionados co tema da tese e o proxecto de investigación	
Retribución bruta mensual	1.260,84 € (Retribución correspondente ao 1º ano de formación predoutoral segundo Art. 21.d) da Lei da Ciencia, a Tecnoloxía e a Innovación)	
Duración do contrato*	22,5 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35.0 horas semanais) 09:00-14:00 e 16:00-18:00 h.	
Categoría laboral	Persoal investigador predoutoral en formación	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Licenciatura, enxeñaría, arquitectura, grao de polo menos 300 créditos ECTS (European Credit Transfer System) ou inferior a 300 ECTS con máster universitario, ou equivalente. As persoas solicitantes deberán estar admitidas no Programa de Doutoramento en Enxeñaría Química e Ambiental <u>A persoa seleccionada, no momento de asinar o contrato deberá:</u> - estar matriculada no Programa de Doutoramento en Enxeñaría Química e Ambiental no curso académico 2023/2024 na USC - asinar unha declaración de ter ou non ter gozado doutras axudas/contratos, dirixidas á súa formación predoutoral		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media do expediente académico de grao e mestrado (o expediente do mestrado só se valorará no caso de graos inferiores a 300 ECTS). Grao en Enxeñaría Química e mestrado universitario en Enxeñaría Química e Bioprocesos	40
Ítem nº 2	Currículum vitae preferentemente modelo FECYT aquí	35
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/C09M03

REFERENCIA DA PRAZA:

2023-PN042

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Bioaccesibilidade oral in vitro de substancias químicas de materiais en contacto con alimentos para estimar a exposición humana a través da dieta (ACHED) <i>Axuda CNS2022-135997 financiada polo MCIN/AEI/10.13039/501100011033 e pola Unión Europea NextGenerationEU/PRTR</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Farmacia	
Investigador principal	BARBOSA PEREIRA, LETRICIA	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: BARBOSA PEREIRA, LETRICIA Secretario/a: RODRÍGUEZ BERNALDO DE QUIRÓS, ANA ISABEL Vogal: PASEIRO LOSADA, PERFECTO MIGUEL	
CARACTERÍSTICAS DOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de persoal investigador predoutoral modalidade Lei 14/2011 da ciencia, a tecnoloxía e a innovación	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Realización dunha tese de doutoramento vinculada a liña de investigación do proxecto nacional Bioaccesibilidade oral in vitro de substancias químicas de materiais en contacto con alimentos para estimar a exposición humana a través da dieta (ACHED)	
Funcións a realizar	Desenvolver e validar metodoloxías de bioaccesibilidade in vitro aplicadas aos contaminantes dos alimentos; Desenvolver e validar métodos cromatográficos para a identificación e cuantificación de substancias químicas; Análise de resultados	
Retribución bruta mensual	1.260,84 € <i>(Retribución correspondente ao 1º ano de formación predoutoral segundo Art. 21.d) da Lei da Ciencia, a Tecnoloxía e a Innovación)</i>	
Duración do contrato*	23 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35.0 horas semanais) 09:00-14:00 e 16:00-18:00	
Categoría laboral	Persoal investigador predoutoral en formación	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Licenciatura, enxeñaría, arquitectura, grao de polo menos 300 créditos ECTS (European Credit Transfer System) ou inferior a 300 ECTS con mestrado universitario, ou equivalente. As persoas solicitantes deberán estar admitidas no Programa de Doutoramento en Innovación en Seguridade e Tecnoloxías Alimentarias <u>A persoa seleccionada, no momento de asinar o contrato deberá:</u> - estar matriculada no Programa de Doutoramento en Innovación en Seguridade e Tecnoloxías Alimentarias no curso académico 2023/2024 na USC - asinar unha declaración de ter ou non ter gozado doutras axudas/contratos, dirixidas á súa formación predoutoral		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media do expediente académico de grao e mestrado (o expediente do mestrado só se valorará no caso de graos inferiores a 300 ECTS). Grao en Farmacia	40
Ítem nº 2	Currículum vitae preferentemente modelo FECYT aquí	35
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato



Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/C09M04

REFERENCIA DA PRAZA:

2022-PG025

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2022 GPC GI-1707- Grupo de Anatomía Patolóxica Veterinaria-GAPAVET <i>Proxecto financiado pola Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Veterinaria	
Investigador principal	QUIROGA BERDEAL, MARÍA ISABEL	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: QUIROGA BERDEAL, MARÍA ISABEL Secretario/a: BERMÚDEZ POSE, ROBERTO Vogal: VÁZQUEZ RODRÍGUEZ, SONIA	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato para a obtención da práctica profesional	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Obtención de práctica profesional investigadora en tarefas de diagnóstico e investigación no ámbito da anatomía patolóxica veterinaria aplicada ó estudo de enfermidades de animais acuáticos de interese en acuicultura e biomedicina, baixo a dirección da titora Maria Isabel Quiroga Berdeal	
Funcións a realizar	Deseño experimental e toma de mostras en animais acuáticos. Procesamento e avaliación de mostras para estudos histolóxicos, inmunohistoquímicos e moleculares. Redacción de artigos científicos e material de divulgación científica	
Retribución bruta mensual	1.080,00 €	
Duración do contrato*	6 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35.0 horas semanais) 09:30-14:30 e 16:00-18:00	
Categoría laboral	Investigador en iniciación	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao en Veterinaria. Os solicitantes deberán:		
<ul style="list-style-type: none"> Ter finalizados os estudos dentro dos tres anos previos á data de inicio do contrato ou cinco anos no caso de persoas con discapacidade (Data prevista inicio 01-10-2023) Non ter experiencia profesional na USC no ámbito da investigación por tempo superior a 3 meses. 		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media do expediente no grao en Veterinaria	40
Ítem nº 2	Formación específica acreditada relacionada con Anatomía Patolóxica Veterinaria	35
Ítem nº 3	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato



Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/1481

REFERENCIA DA PRAZA:

2022-PG055

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2022 GRC GI-1685 - Bioloxía de membranas e mecanismos de transdución de sinais en farmacoloxía aplicada – BioFarma <i>Proxecto financiado pola Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	LOZA GARCÍA, MARÍA ISABEL	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: LOZA GARCÍA, MARÍA ISABEL Secretario/a: BREA FLORIANE, JOSÉ MANUEL Vogal: MARTINEZ RODRIGUEZ, ANTON LEANDRO	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato por circunstancias da produción	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Execución e xestión científica de actividades derivadas da ampliación e da conexión da colección de compostos químicos do grupo con outras iniciativas	
Funcións a realizar	Deseño, síntese e avaliación biolóxica de compostos químicos. Xestión dos compostos e do fluxo dos mesmos, así como enlace con outras quimiotecas nacionais e internacionais. Preparado, análise e control de calidade de compostos químicos. Rexistro da información derivada de compostos químicos en bases de datos	
Retribución bruta mensual	2.198,27 €	
Duración do contrato*	6 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35 horas semanais) 09:30-14:00 e 16:00-18:30 h.	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutoramento		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doutoramento en química; química supramolecular e de biomateriales.	30
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditable en: técnicas de purificación (HPLC); técnicas analíticas; (NMR, LC- MS, IR, UV, etc); estudos de relación estrutura-actividade; avaliación biolóxica de compostos, análise de datos biolóxicos e farmacocinéticas; cultivo celular, transfeccións; wester- blot; ensaios celulares; ensaios bioquímicos.	20
Ítem nº 3	Formación específica acreditable en química sintética; química orgánica; química médica; química biolóxica; deseño de moléculas fluorescencias; utilización de ferramentas informáticas científicas.	20
Ítem nº 4	Estadías predoctorais e postdoutorais en centros de investigación estranxeiros, vinculados ao ámbito da química orgánica	10
Ítem nº 5	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	20

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.



Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/1496

REFERENCIA DA PRAZA:

2021-PI124

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Digital Innovation Hub for the deployment of Artificial Intelligence and Data Analytics in SMEs in the primary, biotechnological and health sectors (EDIH-DATALife). <i>Contrato financiado polo Acordo Digital Innovation Hub para o despregue da Intelixencia Artificial e a Análise de Datos en pymes dos sectores primario, biotecnolóxica e sanitario ” (ref. 101083755) (convocatoria DIGITAL-2021-EDIH-01, European Digital Innovation Hubs) entre a Unión Europea, representada pola Comisión Europea e a Universidade de Santiago de Compostela; e as Axudas do Ministerio de Industria, Comercio e Turismo a pequenas e medianas empresas dentro do Programa de Apoio aos Digital Innovation Hubs (PADIH), no marco do Plan de Recuperación, Transformación e Resiliencia.</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	FELIX LAMAS, PAULO	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: FELIX LAMAS, PAULO Secretario/a: RODRIGUEZ PRESEDO, JESUS MARIA Vogal CONDORI FERNANDEZ, NELLY	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato asociado á execución do Plan de Recuperación, Transformación e Resiliencia	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desenvolvemento de probas de concepto en base a resultados previos de investigación no ámbito da Intelixencia Artificial para a súa aplicación en contornas reais dos sectores de interese da iniciativa EDIH Datalife.	
Funcións a realizar	Análise de requisitos. Deseño e desenvolvemento de probas de concepto. Elaboración de informes técnicos. Formación técnica.	
Retribución bruta mensual	2.198,27 €	
Duración do contrato*	27,5 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35 horas semanais) 09:00-14:00 e 16:00-18:00 h.	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Doutoramento		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doutoramento en Ciencias da Computación ou disciplinas afíns.	20
Ítem nº 2	Inglés, nivel B2 ou equivalente (5 puntos); nivel C1 ou equivalente (10 puntos).	10
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable no deseño e aplicación de algoritmos de aprendizaxe automática, programación paralela, análise de datos, linguaxes de programación de software científico, ferramentas de desenvolvemento de software como Git.	20
Ítem nº 4	Publicacións científicas no ámbito das ciencias da computación ou disciplinas afíns.	25
Ítem nº 5	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato.



Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/1544

REFERENCIA DA PRAZA:

2020-PI016

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	SPAtially-Controlled Ilgand arraNGement by origami-based nanoprinters (SPACING) <i>Este proxecto recibiu financiamento do Consello Europeo de Investigación (CEI) no marco do acordo de subvención nº 950421 do programa de investigación e innovación Horizonte 2020 da Unión Europea</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	PELAZ GARCÍA, BEATRIZ	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: PELAZ GARCÍA, BEATRIZ Secretario/a: DEL PINO GONZALEZ DE LA HIGUERA, PABLO ALFONSO Vogal: POLO TOBAJAS, ESTER	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato por circunstancias da produción	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Síntese e modificación da DNA-origami	
Funcións a realizar	Deseño e síntese de origamis de ADN. Modificación da súa superficie con diferentes métodos de química supramolecular. Caracterización de origamis de ADN	
Retribución bruta mensual	1.253,17 €	
Duración do contrato*	12 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial 75% (26,25 horas semanais) 09:30-13:30 e 16:00-17:15 h.	
Categoría laboral	Investigador/a colaborador/a	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao, licenciatura, enxeñaría, arquitectura ou equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao en Bioquímica ou equivalente	30
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditable en produción de vectores e métodos de clonado, química supramolecular	15
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable en diferentes técnicas: PCR, electroforesis, FPLC, DLS, DSC, CD , etc	20
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditable en cultivo celular, microfluídica, citometría de fluxo e microscopía confocal.	10
Ítem nº 5	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/C09M09

REFERENCIA DA PRAZA:

2021-PG078

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Programa Ignicia proba de concepto (IN855A) – ECOBONE <i>Contrato vinculado á axuda Ref. IN855A 2021/09 da Axencia Galega de Innovación, programa IGNICIA Proba de concepto. Convocatoria 2021</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Farmacia	
Investigador principal	GARCÍA GONZÁLEZ, CARLOS ALBERTO	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: GARCÍA GONZÁLEZ, CARLOS ALBERTO Secretario/a: ALVAREZ LORENZO, CARMEN ISABEL Vogal: MAGARIÑOS FERRO, BEATRIZ	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato por circunstancias da produción	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desenvolvemento de procesos de produción de materiais biofuncionais nanoestructurados para rexeneración ósea	
Funcións a realizar	Desenvolvemento de proceso de produción de materiais biofuncionais nanoestructurados para rexeneración ósea. Caracterización fisicoquímica e biolóxica dos materiais obtidos necesarios para a elaboración dun dossier para mercado CE. Diseminación de resultados e participación na redacción de informes técnicos e propostas de proxectos	
Retribución bruta mensual	1.670,89 €	
Duración do contrato*	12 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35 horas semanais) 09:30-14:00 e 16:00-18:30 h.	
Categoría laboral	Investigador/a colaborador/a	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao, licenciatura, enxeñaría, arquitectura ou equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao ou mestrado en Farmacia, Química, Bioloxía, Enxeñaría Química, Medicina e Enxeñaría Biomédica	10
Ítem nº 2	Expediente académico do grao ou mestrado en Farmacia, Química, Bioloxía, Enxeñaría Química, Medicina e Enxeñaría Biomédica.	20
Ítem nº 3	C1 ou equivalente en Inglés.	10
Ítem nº 4	Asistencia e participación en conferencias e congresos relacionados coa medicina rexenerativa ou enxeñaría/ciencia de materiais	10
Ítem nº 5	Formación específica acreditable no ámbito da enxeñaría/ciencia de materiais e medicina rexenerativa.	15
Ítem nº 6	Publicacións científicas (en revistas indexadas JCR) relacionadas coa medicina rexenerativa ou enxeñaría/ciencia de materiais	10
Ítem nº 7	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/1492

REFERENCIA DA PRAZA:**2022-AD066**

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Convenio de Colaboración entre a Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades para o reforzo dos Centros de Investigación do Sistema Universitario de Galicia (CIGUS) – CITIUS	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	BARRO AMENEIRO, SENEN	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: BARRO AMENEIRO, SENEN Secretario/a: GARCIA GONZALEZ, MARCOS Vogal: LOPEZ MARTINEZ, PAULA	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato por circunstancias da produción	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desenvolvemento e implementación de ferramentas de apoio á investigación en Lingüística Computacional e Procesamento das Linguas Naturais.	
Funcións a realizar	Revisión do estado da arte na investigación en Lingüística Computacional e PLN. Identificación de problemas nas ferramentas dispoñíbeis e proposta de solucións. Deseño, implementación e avaliación das novas ferramentas.	
Retribución bruta mensual	1.670,89 €	
Duración do contrato*	1,5 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35 horas semanais) 09:00-14:00 e 16:00-18:00 h.	
Categoría laboral	Investigador/a colaborador/a	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao, licenciatura, enxeñaría, arquitectura ou equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao, licenciatura ou enxeñaría en Lingüística, Linguas e Literaturas, Filoloxía ou áreas afíns.	15
Ítem nº 2	Mestrado en Lingüística, Lingüística Computacional, Lingüística Aplicada ou áreas afíns.	15
Ítem nº 3	Galego nivel CELGA 4 ou equivalente	5
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditable en actividades con financiamento autonómico, nacional ou internacional no ámbito da Lingüística Computacional, Procesamento das Linguas Naturais ou Intelixencia Artificial	15
Ítem nº 5	Publicacións científicas no ámbito da Lingüística Computacional, Procesamento das Linguas Naturais ou Intelixencia Artificial	5
Ítem nº 6	Experiencia laboral acreditable en linguaxes de programación de script (e.g., python, perl, bash script, etc.) e Machine/Deep Learning	20
Ítem nº 7	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás 3 persoas candidatas con maior puntuación, que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato.



Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/1541

REFERENCIA DA PRAZA:

2022-PG056

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2022 GRC GI-1837 - Unidade de xestión ambiental e forestal sostible – UXAFORES <i>Proxecto financiado pola Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional e Universidades</i>	
Centro de Traballo	Escola Politécnica Superior de Enxeñaría	
Investigador principal	ALVAREZ RODRIGUEZ, ESPERANZA	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: ALVAREZ RODRIGUEZ, ESPERANZA Secretario/a: RUIZ GONZALEZ, ANA DARIA Vogal: ALVAREZ GONZALEZ, JUAN GABRIEL	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato por circunstancias da produción	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Colaboración na elaboración de inventarios de combustibles forestais en matogueiras de Galicia, caracterización do medio e procesado da información	
Funcións a realizar	Establecemento de parcelas de mostraxe de matogueira en zonas forestais de Galicia. Realización de inventarios de coberturas e alturas de vexetación nas parcelas. Realización de escaneos con LiDAR terrestre (TLS) nas parcelas. Mostraxe destrutiva da vexetación das parcelase e mostraxe do solo. Procesado do combustible e do solo no laboratorio; determinación de cargas de combustible e de propiedades do solo. Extracción de métricas LiDAR e elaboración de bases de datos.	
Retribución bruta mensual	1.670,89 €	
Duración do contrato*	3 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35 horas semanais) 09:00-16:00 h.	
Categoría laboral	Investigador/a colaborador/a	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao, licenciatura, enxeñaría, arquitectura ou equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Mestrado en Enxeñaría de Montes, especialidade en incendios forestais	30
Ítem nº 2	Experiencia profesional acreditada en universidades, organismos públicos ou empresas privadas	10
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable en inventarios de matogueira destrutivos e non destrutivos e no uso de TLS	35
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato.



Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/1491

REFERENCIA DA PRAZA:

2021-PN266

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Monitorización predictiva e causalidade para rehabilitación cardíaca - PROXECTOS DE TRANSICIÓN ECOLÓXICA E TRANSICIÓN DIXITAL 2021 <i>Proxecto TED2021-130374B-C21 financiado polo MCIN/AEI/10.13039/501100011033 e pola Unión Europea NextGenerationEU/ PRTR</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Tecnoloxías Intelixentes (CITIUS)	
Investigador principal	LAMA PENÍN, MANUEL	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: LAMA PENÍN, MANUEL Secretario/a: VIDAL AGUIAR, JUAN CARLOS Vogal: CARREIRA NOUCHE, MARÍA JOSÉ	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato asociado á execución do Plan de Recuperación, Transformación e Resiliencia	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Desenvolver novos modelos de aprendizaxe profundo baseados en redes neuronais convolucionais de grafos para predicir o abandono dos pacientes e a evolución do seu risco cardiovascular durante o proceso de rehabilitación cardíaca.	
Funcións a realizar	Analizar os modelos neuronais predictivos máis axeitados para o problema de predición do abandono dos pacientes e do risco cardiovascular. Deseño dunha arquitectura neuronal predictiva baseada en aprendizaxe profundo. Implementación da arquitectura neuronal predictiva. Validación da arquitectura neuronal predictiva en conxuntos de datos reais	
Retribución bruta mensual	1.670,89 €	
Duración do contrato*	12 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35 horas semanais) 09:00-14:00 e 16:00-18:00 h.	
Categoría laboral	Investigador/a colaborador/a	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao, licenciatura, enxeñaría, arquitectura ou equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao ou equivalente en Enxeñaría Informática ou Intelixencia Artificial.	30
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditada en minaría de procesos.	15
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable en desenvolvemento de modelos de monitorización predictiva.	15
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditable en desenvolvemento de modelos baseados en redes neuronais de aprendizaxe profundo.	15
Ítem nº 5	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás 3 persoas candidatas con maior puntuación, que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/1537

REFERENCIA DA PRAZA:

2021-PN266

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Antiagregantes plaquetarios inhibidores do receptor de coláxeno GPVI para medicina antitrombótica de precisión - Proba de Concepto 2022 <i>Proxecto PDC2022-133743-I00 financiado polo MCIN/AEI /10.13039/501100011033 e pola Unión Europea NextGenerationEU/ PRTR</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	GARCIA ALONSO, ANGEL	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: GARCIA ALONSO, ANGEL Secretario/a: BREA FLORIANI, JOSÉ MANUEL Vogal: CASTRO PEREZ, MARIA DE LOS ANGELES	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato asociado á execución do Plan de Recuperación, Transformación e Resiliencia	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Estudos bioquímicos e funcionais con plaquetas sanguíneas para a identificación de novos antiagregantes plaquetarios inhibidores do receptor GPVI	
Funcións a realizar	Illamento de plaquetas a partires de doazóns de sangue, Estudos de agregación plaquetaria con distintos agonistas e inhibidores, Análise de vías de sinalización intracelular plaquetarias	
Retribución bruta mensual	1.253,17 €	
Duración do contrato*	13 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial 75% (26,25 horas semanais) 09:30-13:30 e 15:15-16:30 h.	
Categoría laboral	Investigador/a colaborador/a	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao, licenciatura, enxeñaría, arquitectura ou equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao en Bioloxía ou Farmacia	15
Ítem nº 2	Master en I+D de medicamentos	25
Ítem nº 3	Formación específica acreditable en investigación bioquímica e funcional con plaquetas humanas	35
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/1518

REFERENCIA DA PRAZA:

2022-PN088.00

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Beyond metalloenzymes: Metal-grafted nanostructures for organometallic catalysis in live settings -Sello de Excelencia ISCIII-HEALTH 2022. <i>O presente contrato está financiado polo Instituto de Saúde Carlos III con cargo aos fondos europeos do Plan de Recuperación, Transformación e Resiliencia, con código de expediente IHRC22/00009, en virtude da Resolución da Dirección do Instituto de Saúde Carlos III. O.A., M.P. do 22 de decembro de 2022, pola que se conceden subvencións "Sello de Excelencia ISCIIIHEALTH" e "Financiado pola Unión Europea-NextGenerationEU"</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	MASCAREÑAS CID, JOSE LUIS	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: MASCAREÑAS CID, JOSE LUIS Secretario/a: TOMAS GAMASA, MARIA Vogal: LOPEZ GARCIA, FERNANDO JOSE	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato asociado á execución do Plan de Recuperación, Transformación e Resiliencia	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Transformacións non convencionais baseadas en reaccións de activación C-H catalizadas por metais de transición	
Funcións a realizar	Síntese, purificación, identificación e caracterización de precursores orgánicos, catalizadores metálicos e compostos relacionados, Emprego de métodos catalíticos na síntese de moléculas con actividade biolóxica, Desenvolvemento de reaccións catalíticas empregando interaccións supramoleculares	
Retribución bruta mensual	1.670,89 €	
Duración do contrato*	10 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35 horas semanais) 09:30-13:30 e 16:00-19:00 h.	
Categoría laboral	Investigador/a colaborador/a	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao, licenciatura, enxeñaría, arquitectura ou equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Mestrado en Química	10
Ítem nº 2	Nota media do expediente académico no mestrado en Química	15
Ítem nº 3	C1 ou equivalente en Inglés.	7
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditada no ámbito da síntese orgánica, a catálise metálica e a química biolóxica	15
Ítem nº 5	Publicacións en revistas Q1/D1 no ámbito da síntese orgánica, a catálise metálica e a química biolóxica	8
Ítem nº 6	Comunicacións a congresos, reunións e conferencias científicas no ámbito da síntese orgánica, a catálise metálica e a química biolóxica	10
Ítem nº 7	Estadías de investigación en institucións de recoñecido prestixio no ámbito da síntese orgánica, a catálise metálica e a química biolóxica	10
Ítem nº 8	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás 2 persoas candidatas con maior puntuación, que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato.

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/1519

REFERENCIA DA PRAZA:

2022-PN088.01

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Beyond metalloenzymes: Metal-grafted nanostructures for organometallic catalysis in live settings -Sello de Excelencia ISCIII-HEALTH 2022. <i>O presente contrato está financiado polo Instituto de Saúde Carlos III con cargo aos fondos europeos do Plan de Recuperación, Transformación e Resiliencia, con código de expediente IHRC22/00009, en virtude da Resolución da Dirección do Instituto de Saúde Carlos III. O.A., M.P. do 22 de decembro de 2022, pola que se conceden subvencións "Sello de Excelencia ISCIIIHEALTH" e "Financiado pola Unión Europea-NextGenerationEU"</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Química Biolóxica e Materiais Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	MASCAREÑAS CID, JOSE LUIS	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: MASCAREÑAS CID, JOSE LUIS Secretario/a: TOMAS GAMASA, MARIA Vogal: LOPEZ GARCIA, FERNANDO JOSE	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato asociado á execución do Plan de Recuperación, Transformación e Resiliencia	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Transformacións non convencionais baseadas en reaccións catalizadas por metais de transición e desenvolvemento de novas reaccións de cicloación catalíticas	
Funcións a realizar	Síntese, purificación, identificación e caracterización de precursores orgánicos, catalizadores metálicos e compostos relacionados, Emprego de métodos catalíticos na síntese de moléculas con actividade biolóxica, Desenvolvemento de modelos teóricos empregando técnicas computacionais	
Retribución bruta mensual	1.670,89 €	
Duración do contrato*	9 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35 horas semanais) 09:30-13:30 e 16:00-19:00 h.	
Categoría laboral	Investigador/a colaborador/a	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao, licenciatura, enxeñaría, arquitectura ou equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do ítem	Puntos
Ítem nº 1	Mestrado en Química	10
Ítem nº 2	Nota media do expediente académico en Química	20
Ítem nº 3	B1 ou equivalente en Inglés.	5
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditada no ámbito da síntese orgánica, a química de complexos organometálicos, a catálise metálica e os modelos DFT	12
Ítem nº 5	Publicacións en revistas Q1/D1 no ámbito da síntese orgánica, a química de complexos organometálicos, a catálise metálica e os modelos DFT	10
Ítem nº 6	Comunicacións a congresos, reunións e conferencias científicas no ámbito da síntese orgánica, a química de complexos organometálicos, a catálise metálica e os modelos DFT	10
Ítem nº 7	Estadías de investigación en institucións de recoñecido prestixio no ámbito da síntese orgánica, a química de complexos organometálicos, a catálise metálica e os modelos DFT	8
Ítem nº 8	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás 2 persoas candidatas con maior puntuación, que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato.



Unión Europea

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/1516

REFERENCIA DA PRAZA:

2018-PI010

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Well-Aging and the Tanycytic Control of Health (WATCH) <i>Proxecto financiado polo Consello Europeo de Investigación (CEI) no marco do acordo de subvención nº 810331 do programa de investigación e innovación Horizonte 2020 da Unión Europea</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	NOGUEIRAS POZO, RUBEN	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: NOGUEIRAS POZO, RUBEN Secretario/a: LOPEZ PEREZ, MIGUEL ANTONIO Vogal: TOVAR CARRO, SULAY A.	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato por circunstancias da produción	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Ensaio relacionados co papel dos tanicitos no envellecemento	
Funcións a realizar	Cirurxía intracerebroventricular en animais de experimentación, Análise de ARN e proteína, Inmunofluorescencia, Cultivo primario de tanicitos	
Retribución bruta mensual	1.670,89 €	
Duración do contrato*	12 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35 horas semanais) 10:00-14:00 e 16:00-19:00 h.	
Categoría laboral	Investigador/a colaborador/a	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao, licenciatura, enxeñaría, arquitectura ou equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao en Bioloxía, Farmacia ou Biotecnoloxía	15
Ítem nº 2	Mestrado en área biomédica	15
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable en técnicas in vitro	45
Ítem nº 4	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás 3 persoas candidatas con maior puntuación, que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/1486

REFERENCIA DA PRAZA:

2022-HO002

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Programa de bolsas de Posdoutorado Junior Leader para a realización dun proxecto de investigación en Universidades e Centros de investigación españois ou portugueses. <i>Este contrato está vinculado á axuda código CODI BECA da Fundación "La Caixa" (ID 100010434), no marco do Convenio de colaboración entre a Universidade de Santiago de Compostela e a Fundación "la Caixa" para o desenvolvemento do programa de "bolsas de Posdoutorado Junior Leader para realizar un proxecto de investigación posdoutoral en Universidades"</i>	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	ABBADESSA, ANNA	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: ABBADESSA, ANNA Secretario/a: ALONSO FERNÁNDEZ, MARÍA JOSEFA Vogal: GARCÍA FUENTES, MARCOS	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato por circunstancias da produción	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Investigación experimental e actividades de laboratorio no proxecto "Administración sinérxica de fármacos/células para o tratamento da dexeneración macular húmida relacionada coa idade"	
Funcións a realizar	Modificación química de polímeros. Caracterización de polímeros por (RMN) V Resonancia Magnética Nuclear. Preparación de formulacións farmacéuticas para a liberación controlada de proteínas e outros factores activos. Caracterización de formulacións farmacéuticas por medio de técnicas relevantes no ámbito farmacéutico e biotecnolóxico, como: DLS (Dynamic Light Scattering), ZetaSizer, Nanosight, Bradford, ELISA (Enzyme-Linked Immunosorbent Assay), HPLC (High Performance Liquid Chromatography) e reoloxía. Redacción de documentos científicos en inglés.	
Retribución bruta mensual	835,45€	
Duración do contrato*	6 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial 50% (17,5 horas semanais) 09:30-13:00	
Categoría laboral	Investigador/a colaborador/a	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Grao, licenciatura, enxeñaría, arquitectura ou equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media do expediente no grao e mestrado en área biomédica (biotecnoloxía, farmacia)	30
Ítem nº 2	B2 ou equivalente en inglés.	10
Ítem nº 3	Formación específica acreditable relacionada coa tecnoloxía farmacéutica e nanomedicina	10
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditable relacionada coa modificación química e caracterización de polímeros mediante Resonancia Magnética Nuclear (RMN), preparación e caracterización de hidroxelos, reoloxía, espectrofotometría, cromatografía (por exemplo, HPLC)	25
Ítem nº 5	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato.

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/1463

REFERENCIA DA PRAZA:

2023-PN038

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Vaso-en-un-chip humano para medicina personalizada e de precisión. (HUPERVASCHIP) Axuda CNS2022-135399 financiada polo MCIN/AEI/10.13039/501100011033 e pola Unión Europea NextGenerationEU/PRTR	
Centro de Traballo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermidades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	ALVAREZ CASTRO, EZEQUIEL	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: ALVAREZ CASTRO, EZEQUIEL Secretario/a: VIÑA CASTELAO, MARIA DOLORES Vogal: CAMPOS TOIMIL, MANUEL	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato asociado á execución do Plan de Recuperación, Transformación e Resiliencia	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Estandarización, posta a punto e mantemento de técnicas de investigación in vitro en laboratorio de biomedicina para análises funcionais en células humanas e de mamífero de distinto tipo.	
Funcións a realizar	Cultivos celulares (liñas celulares, cultivos primarios). Análises de funcións celulares. Extracción de ARN e proteínas para análise xenético e proteómico: PCR, RT-PCR, PCR en tempo real. Western blot, inmunoensaios.... Medidas de biomarcadores en distintos substratos: sangue, tecidos ou células, fixadas ou vivas., Análises e comunicación de resultados.	
Retribución bruta mensual	1.707,54 €	
Duración do contrato*	22 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35 horas semanais) 09:00-14:00 e 16:00-18:00 h.	
Categoría laboral	Técnico/a especialista de investigación (III.1)	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Bacharel ou técnico, bacharelato unificado polivalente, FP II, FP grao superior, ciclo formativo de grao medio, ou equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Técnico/a superior na rama de sanidade ou química: Fabricación de produtos farmacéuticos, biotecnolóxicos e afíns; Laboratorio de análise e de control de calidade; Cultivos celulares; Anatomía patolóxica e citodiagnóstico; Laboratorio clínico e biomédico	10
Ítem nº 2	Expediente académico da titulación de técnico/a superior na rama de sanidade ou química: Fabricación de produtos farmacéuticos, biotecnolóxicos e afíns; Laboratorio de análise e de control de calidade; Cultivos celulares; Anatomía patolóxica e citodiagnóstico; Laboratorio clínico e biomédico	15
Ítem nº 3	A1 ou equivalente en inglés	5
Ítem nº 4	Formación específica acreditable en técnicas de laboratorio biomédico: cultivos celulares, extracción de material xenético e proteico, análise xenómico e proteómico, inmunoensaios, boas prácticas de laboratorio, bioseguridade	15
Ítem nº 5	Experiencia laboral acreditable no ámbito da sanidade, da biotecnoloxía ou do laboratorio de investigación, clínico ou de análise	15
Ítem nº 6	Bolsas ou prácticas en laboratorios ou empresas biomédicas.	15
Ítem nº 7	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.
 ** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/1495

REFERENCIA DA PRAZA:

2023-CE055

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	Diagnóstico e asesoría relacionados con técnicas microbiolóxicas	
Centro de Traballo	Facultade de Veterinaria	
Investigador principal	MORA GUTIERREZ, AZUCENA	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: MORA GUTIERREZ, AZUCENA Secretario/a: GARCIA MENENDEZ, VANESA Vogal: FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ, ALEJANDRO	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato asociado á execución do Plan de Recuperación, Transformación e Resiliencia	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Execución de técnicas de microbioloxía convencional, bioloxía molecular, e xestión de datos.	
Funcións a realizar	Microbioloxía convencional para o illamento, identificación, e estudos de antibiorresistencia. Técnicas de bioloxía molecular para a identificación de dianas xenéticas e análises de secuencias de ADN. Preparación de medios de microbioloxía e bioloxía molecular. Xestión de recepción de mostras, acondicionamento e pedidos.	
Retribución bruta mensual	853,78 €	
Duración do contrato*	6 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo parcial 50% (17.5 horas semanais) 09:00-12:30	
Categoría laboral	Técnico/a especialista de investigación (III.1)	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Bacharel ou técnico, bacharelato unificado polivalente, FP II, FP grao superior, ciclo formativo de grao medio, ou equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Técnico Superior de Laboratorio ou similar	30
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditable en técnicas de bioloxía molecular, microbioloxía, análise de datos	25
Ítem nº 3	Formación específica acreditable en bioseguridade, calidade en laboratorios, ou análise de datos	10
Ítem nº 4	Participación/asistencia a congresos ou reunións relacionados con Ciencias da Saúde	10
Ítem nº 5	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente ás persoas candidatas que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adjudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.
 ** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adjudicación do contrato.



Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitude: 2023/1317

REFERENCIA DA PRAZA:

2022-PG025

DATOS DA ACTIVIDADE/PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA O QUE PRESTARÁ SERVIZOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2022 GPC GI-1707 - Grupo de Anatomía Patolóxica Veterinaria-GAPAVET <i>Proxecto financiado pola Consellería de Cultura, Educación e Universidade</i>	
Centro de Traballo	Facultade de Veterinaria	
Investigador principal	QUIROGA BERDEAL, MARIA ISABEL	
Membros da Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: QUIROGA BERDEAL, MARIA ISABEL Secretario/a: BERMUDEZ POSE, ROBERTO Vogal: VAZQUEZ RODRIGUEZ, SONIA	
CARACTERÍSTICAS DO/S CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato por circunstancias da produción	
Número de prazas	1	
Traballo a realizar	Realización de tarefas de laboratorio de Anatomía Patolóxica para dar apoio ás actividades de investigación e transferencia en especies de interese veterinario	
Funcións a realizar	Toma e tratamento de mostras de campo, previsión das necesidades de materiais, inventario e supervisión dos protocolos de prevención de riscos no laboratorio, Realización de citoloxías, cortes histolóxicos, tincións, técnicas hematolóxicas, inmunohistoquímicas e moleculares en especies de interese veterinario, Posta a punto de novas técnicas e equipos de interese en Anatomía Patolóxica Veterinaria	
Retribución bruta mensual	1.707,54 €	
Duración do contrato*	6 meses	
Data de inicio prevista**	A partir do día seguinte á data da resolución reitoral de selección	
Xornada laboral	Tempo completo (35 horas semanais) 09:30-14:00 e 15:30-18:00 h.	
Categoría laboral	Técnico/a especialista de investigación (III.1)	
REQUISITOS E MÉRITOS DOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUIRIDA		
Bacharel ou técnico, bacharelato unificado polivalente, FP II, FP grao superior, ciclo formativo de grao medio, ou equivalentes		
MÉRITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto do Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Titulación como Técnico superior en anatomía patolóxica e citodiagnóstico	40
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditable no ámbito da anatomía patolóxica veterinaria	20
Ítem nº 3	Formación específica acreditable en anatomía patolóxica: procesado de mostras, microfotografía, microtomía, técnicas de tinción, técnicas de inmunohistoquímica	10
Ítem nº 4	Permiso de condución	5
Ítem nº 5	Entrevista persoal. A entrevista realizarase unicamente as 2 persoas candidatas con maior puntuación, que na suma do resto dos méritos acaden un mínimo de 50 puntos.	25

*A duración do contrato pode sufrir modificación en función da data de resolución de adxudicación do contrato e/ou da duración da actividade/proxecto de investigación.

** A data de inicio prevista pode sufrir modificacións en función da data de resolución de adxudicación do contrato.

FIN ANEXO galego



Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/C09M06

REFERENCIA DE LA PRAZA: 2022-LU083

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Linea de investigación: Infraestructuras de investigación del Programa Institucional de Gestión, Transferencia, Emprendimiento, Internacionalización y Consolidación de las Capacidades Científicas e Innovadoras de la USC	
Centro de Trabajo	Observatorio Astronómico Ramón María Aller	
Investigador principal	MARTÍNEZ GARCÍA, PILAR	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: DOCOBO DURANTEZ, JOSÉ ÁNGEL Secretario/a: BALDOMIR FERNÁNDEZ, DANIEL Vocal: QUINTELA ESTEVEZ, PEREGRINA	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato indefinido de actividades científico-técnicas, conforme al artículo 23 bis de la Ley 14/2011, del 1 de junio, de la ciencia, la tecnología e la innovación	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Apoyo a las actividades de investigación en binarias y en sistemas estelares múltiples (objetos no compactos en el marco de los proyectos desarrollados en el Observatorio Astronómico Ramón María Aller	
Funciones a realizar	Realización de campañas de observación de binarias mediante interferometría speckle, reducción de datos, cálculo de órbitas. Control de las cámaras de detección de bólidos e investigación de dichos fenómenos. Registros ocasionales de datos meteorológicos. Actualización página web. Elaboración de artículos científicos. Colaboración en el proceso de solicitud de proyectos. Actividades de divulgación astronómica, en el ámbito de las infraestructuras de investigación, del programa agrupado programa institucional de gestión, transferencia, emprendimiento, internacionalización y consolidación de las capacidades científicas e innovadoras de la USC	
Retribución bruta mensual	2.198,27 €	
Duración del contrato*	Indefinido	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35 horas semanales) 12:00-15:00 y 18:00-22:00 h.	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Doctorado		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doctorado en Matemáticas o Física.	20
Ítem nº 2	Mención internacional en la Tesis de doctorado.	10
Ítem nº 3	B2 ou equivalente en Inglés.	10
Ítem nº 4	Estancias científicas (pre y postdoc) y campañas de observación de binarias mediante interferometría speckle.	15
Ítem nº 5	Publicaciones sobre binarias (objetos no compactos) en revistas indexadas en JCR.	15
Ítem nº 6	Participar en programas de divulgación astronómica. Impartición de conferencias y ponencias en cursos de astronomía o en congresos de divulgación astronómica.	15
Ítem nº 7	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos	15

* El contrato finalizará cuando terminen las actividades objeto del mismo o cuando termine la financiación de la línea de investigación en la que se encuadra

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/C09M11

REFERENCIA DE LA PRAZA: 2022-LU209.01

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Linea de investigación: Desarrollo de nuevas tecnologías y software para la realidad virtual aplicadas a la visualización y simulación científica del Programa Específico Intangible Realities Laboratoy	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Tecnologías Inteligentes (CITIUS)	
Investigador principal	GLOWACKI, DAVID	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: GLOWACKI, DAVID Secretario/a: BARNOUD, JONATHAN Vocal: LÓPEZ MARTÍNEZ, PAULA	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato indefinido de actividades científico-técnicas, conforme al artículo 23 bis de la Ley 14/2011, del 1 de junio, de la ciencia, la tecnología e la innovación	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Investigación de diseño experimental para uso en entornos inmersivos habilitados para VR, los cuales son necesarios para el desarrollo de varios proyectos de investigación del IRL centrados en la la visualización e interacción con simulaciones en tiempo real de física atómica, molecular, y de partículas.	
Funciones a realizar	Explorar el uso de tecnologías creativas y enfoques gráficos emergentes para desarrollar enfoques de representación de alta entropía aplicables en entornos de AR/VR y con múltiples aplicaciones científicas y estéticas, incluyendo la visualización nanofísica. Experimentar con nuevas formas de combinar tecnologías creativas (tecnología háptica, biorretroalimentación, IA) para crear enfoques estéticamente atractivos que se puedan usar en marcos de simulación científica en tiempo real. Mantenerse al día con los avances en VR/AR, gráficos e inteligencia artificial. Aprender nuevos marcos técnicos y de software según sea necesario para llevar a cabo proyectos creativos y optimizar el rendimiento computacional. Desarrollar software sostenible que pueda ser utilizado en estudios de investigación en curso. Asistir a las reuniones grupales del IRL para intercambiar ideas, compartir el progreso propio y resolver problemas. Participar en eventos, talleres y actividades de divulgación del IRL, incluyendo demostraciones de tecnología, presentaciones e instalaciones de arte. Presentaciones de investigación y artísticas en conferencias internacionales e instituciones culturales para mostrar el trabajo realizado. Publicación de resultados en revistas y congresos.	
Retribución bruta mensual	1.648,70€ <i>Este contrato tendrá asignado un complemento de proyecto de 1.297,00 € mensuales durante su período de vinculación con la actividad 2019-PI123 "Nanoscale Design using Virtual Reality (NANOVVR)".</i>	
Duración del contrato*	Indefinido	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo parcial 75% (26,25 horas semanales) 10:00-15:15 h.	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Doctorado		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Máster en Informática, Ciencia Cognitiva, Arte Digital o un campo relacionado.	20
Ítem nº 2	C1 ou equivalente en Inglés.	10
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable desarrollando enfoques y aplicaciones de realidad virtual novedosos y de alta calidad que se hayan expuesto en lugares públicos.	15
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditable en desarrollo gráfico con motores como Unity3D o Unreal Engine.	10
Ítem nº 5	Experiencia laboral acreditable con sensores y conceptos de interacción háptica para desarrollar nuevos enfoques estéticos e interactivos en AR/VR.	10
Ítem nº 6	Experiencia laboral acreditable con C#, Arduino, Python, u otros marcos informáticos.	10
Ítem nº 7	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las 3 personas candidatas con mayor puntuación e que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos	25

* El contrato finalizará cuando terminen las actividades objeto del mismo o cuando termine la financiación de la línea de investigación en la que se encuadra

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/C09M12

REFERENCIA DE LA PRAZA: 2022-LU210

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Linea de investigación: Desarrollo de diferentes enfoques estéticos aplicables en entornos digitais inmersivos, del Programa Específico Intangible Realities Laboratoy	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Tecnologías Inteligentes (CITIUS)	
Investigador principal	GLOWACKI, DAVID	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: GLOWACKI, DAVID Secretario/a: BARNOUD, JONATHAN Vocal: LÓPEZ MARTÍNEZ, PAULA	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato indefinido de actividades científico-técnicas, conforme al artículo 23 bis de la Ley 14/2011, del 1 de junio, de la ciencia, la tecnología e la innovación	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollador creativo de software Unity3d, responsable de diseñar e implementar entornos inmersivos atractivos habilitados para realidad virtual que puedan apoyar el desarrollo de varios proyectos de investigación del IRL, incluyendo la visualización e interacción con simulaciones físicas en tiempo real atómicas y de partículas.	
Funciones a realizar	Explorar enfoques representacionales atractivos de baja entropía para VR multipersona aplicables a la visualización nanofísica, así como la aplicación de enfoques de inteligencia artificial en entornos de VR multipersona. Experimentar con nuevas formas de combinar IA y realidad virtual aplicables en marcos de simulación científica en tiempo real. Mantenerse al día con los avances en realidad virtual, gráficos en tiempo real e inteligencia artificial. Aprender nuevos marcos técnicos y de software según sea necesario para llevar a cabo proyectos creativos. Desarrollar software sostenible de alta calidad. Asistir a las reuniones grupales del IRL para intercambiar ideas, compartir el progreso propio y resolver problemas. Participar en eventos, talleres y actividades de divulgación del IRL, incluyendo demostraciones de tecnología, presentaciones e instalaciones de arte. Presentaciones de investigación y artísticas en conferencias internacionales e instituciones culturales para mostrar el trabajo realizado. Publicación de resultados en revistas y congresos.	
Retribución bruta mensual	1.648,70€ <i>Este contrato tendrá asignado un complemento de proyecto de 1.297,00 € mensuales durante su período de vinculación con la actividad 2019-PI123 "Nanoscale Design using Virtual Reality (NANOVR)".</i>	
Duración del contrato*	Indefinido	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo parcial 75% (26,25 horas semanales) 10:00 -15:15 h.	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Doctorado		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Máster en Informática, Ciencia Cognitiva, Arte Digital o un campo relacionado.	20
Ítem nº 2	C1 ou equivalente en Inglés.	10
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable desarrollando enfoques y aplicaciones de realidad virtual novedosos y de alta calidad.	15
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditable en desarrollo gráfico con motores como Unity3D o Unreal Engine.	10
Ítem nº 5	Experiencia laboral acreditable usando herramientas y conceptos de aprendizaje automático para desarrollar nuevos enfoques estéticos.	10
Ítem nº 6	Experiencia laboral acreditable con C#, Python, u otros marcos informáticos.	10
Ítem nº 7	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las 3 personas candidatas con mayor puntuación e que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos	25

* El contrato finalizará cuando terminen las actividades objeto del mismo o cuando termine la financiación de la línea de investigación en la que se encuadra

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/C09M10

REFERENCIA DE LA PRAZA: 2022-LU209.00

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Linea de investigación: Desarrollo de nuevas tecnologías y software para la realidad virtual aplicadas a la visualización y simulación científica del Programa Especifico Intangible Realities Laboratoy	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Tecnologías Inteligentes (CITIUS)	
Investigador principal	GLOWACKI, DAVID	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: GLOWACKI, DAVID Secretario/a: BARNOUD, JONATHAN Vocal: LÓPEZ MARTÍNEZ, PAULA	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato indefinido de actividades científico-técnicas, conforme al artículo 23 bis de la Ley 14/2011, del 1 de junio, de la ciencia, la tecnología e la innovación	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Explorar la aplicación de métodos emergentes de IA generativa en entornos digitales inmersivos para uso en áreas como la visualización científica, la biorretroalimentación estética, la sonificación de datos o el diseño de experiencias transformadoras.	
Funciones a realizar	Explorar la adaptación de enfoques de aprendizaje automático e inteligencia artificial en entornos de realidad virtual inmersivos, incluyendo visualización científica, biorretroalimentación estética, sonificación de datos o diseño de experiencias transformadoras. Explorar nuevas formas de combinar IA y realidad virtual dentro de marcos de simulación y visualización científica en tiempo real. Mantenerse al día con los últimos avances en realidad virtual, aprendizaje automático e inteligencia artificial. Aprender nuevos marcos técnicos y de software para llevar a cabo proyectos creativos. Desarrollar software de alta calidad y producir resultados de investigación. Asistir a las reuniones grupales del IRL para intercambiar ideas, compartir el progreso propio y resolver problemas. Participar en eventos, talleres y actividades de divulgación del IRL, incluyendo demostraciones de tecnología, presentaciones e instalaciones de arte. Presentaciones de investigación y artísticas en conferencias internacionales e instituciones culturales para mostrar el trabajo realizado. Publicación de resultados en revistas y congresos.	
Retribución bruta mensual	1670,89€ <i>Este contrato tendrá asignado un complemento de proyecto de 470.00 € mensuales durante su período de vinculación con la actividad 2019-PI123 "Nanoscale Design using Virtual Reality (NANOVIR)".</i>	
Duración del contrato*	Indefinido	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35.0 horas semanales) 10:00-17:00 h.	
Categoría laboral	Investigador/a Colaborador/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado, licenciatura, ingeniería, arquitectura o equivalente.		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Máster en Informática, Ciencia Cognitiva, Arte Digital o en un campo relacionado.	20
Ítem nº 2	C1 ou equivalente en Inglés.	10
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable desarrollando enfoques y aplicaciones de realidad virtual novedosos y de alta calidad.	15
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditable en desarrollo gráfico con motores como Unity3D o Unreal Engine.	10
Ítem nº 5	Experiencia laboral acreditable usando herramientas y conceptos de aprendizaje automático	10
Ítem nº 6	Experiencia laboral acreditable con C#, Python, u otros marcos informáticos.	10
Ítem nº 7	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las 3 personas candidatas con mayor puntuación e que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos	25

* El contrato finalizará cuando terminen las actividades objeto del mismo o cuando termine la financiación de la línea de investigación en la que se encuadra

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/C09M07

REFERENCIA DE LA PRAZA: 2023-LU107

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Linea de investigación: 'Apoyo a la Gestión Técnico y Administrativa del grupo ANTE' del Programa Estructural de investigación del Instituto de Estudios y Desarrollo de Galicia (IDEGA)	
Centro de Trabajo	Instituto de Estudios e Desarrollo de Galicia (IDEGA)	
Investigador principal	RIVEIRO GARCIA, MARIA DOLORES	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: RIVEIRO GARCÍA, MARIA DOLORES Secretario/a: LOIS GONZÁLEZ, RUBÉN CAMILO Vocal: PIÑEIRO ANTELO, MARIA DE LOS ÁNGELES	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato indefinido de actividades científico-técnicas, conforme al artículo 23 bis de la Ley 14/2011, del 1 de junio, de la ciencia, la tecnología e la innovación	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Coordinación y seguimiento de las actividades de I+D del GI ANTE así como de los planes de trabajo; justificación técnica y administrativa, elaboración de memorias e informes. Apoyo en la búsqueda y preparación de nuevas propuestas de financiación; Organización de actividades científicas	
Funciones a realizar	Coordinación y seguimiento de las actividades de I+D del GI ANTE así como de los planes de trabajo; justificación técnica y administrativa, elaboración de memorias e informes. Apoyo en la búsqueda y preparación de nuevas propuestas de financiación; Organización de actividades científicas	
Retribución bruta mensual	2.163,82 €	
Duración del contrato*	Indefinido	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35.0 horas semanales) 08:00-15:00 h.	
Categoría laboral	Técnico/a superior de gestión (I.2)	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado, licenciatura, ingeniería, arquitectura o equivalente.		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Licenciatura o grado en Ciencias Sociales	15
Ítem nº 2	B2 o equivalente en Inglés.	15
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable en gestión y coordinación de actividades con financiación autonómica, nacional o internacional	20
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditable en actividades con financiación autonómica, nacional o internacional en el ámbito del Análisis Territorial	15
Ítem nº 5	Participación en la organización de actividades científicas en el ámbito del Análisis Territorial	15
Ítem nº 6	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	20

* El contrato finalizará cuando terminen las actividades objeto del mismo o cuando termine la financiación de la línea de investigación en la que se encuadra

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/C09M08

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2022-LU155

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Línea de investigación: L1. MACHINE LEARNING APLICADO A LA INDUSTRIA: Desarrollo de algoritmos de Aprendizaje Automática de aplicación en entornos productivos industriales del Programa Específico Industria 4.0	
Centro de Trabajo	Centro Singular de Investigación en Tecnologías Inteligentes (CiTIUS)	
Investigador principal	COTOS YÁÑEZ, JOSÉ MANUEL	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: COTOS YÁÑEZ, JOSÉ MANUEL Secretario/a: MERA PÉREZ, DAVID Vocal: SEOANE IGLESIAS, NATALIA	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de personal investigador predoctoral modalidad Ley 14/2011 de la ciencia, la tecnología y la innovación	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo de una tesis de doctorado vinculada a la línea de investigación del proyecto: Sistemas inteligentes para Industria 4.0	
Funciones a realizar	Estudio y análisis bibliográfico de las aproximaciones cuánticas para el análisis y predicción de series temporales multivariantes. Diseño de algoritmos cuánticos de aprendizaje automático para el análisis y predicción de series temporales multivariantes. Desarrollo de algoritmos cuánticos de aprendizaje automático para el análisis y predicción de series temporales multivariante	
Retribución bruta mensual	1.260,84 € <i>(Retribución correspondiente al 1º año de formación predoctoral según el Art. 21.d) de la Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación)</i> <i>Este contrato adicionalmente llevará un complemento de objetivos de 750 € por trimestre (hasta agosto de 2024).</i>	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tempo completo (35.0 horas semanales) 09:30-14:00 y 15:30-18:00	
Categoría laboral	Personal investigador predoctoral en formación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Licenciatura, ingeniería, arquitectura, grado de por lo menos 300 créditos ECTS (European Credit Transfer System) o inferior a 300 ECTS con máster universitario, o equivalente. Las personas solicitantes deberán estar admitidas en Programa de Doutorado en Investigación en TecnoloXías da Información <u>La persoa seleccionada, en el momento de firmar el contrato deberá:</u> - estar matriculada en Programa de Doctorado en Investigación en TecnoloXías da Información en el curso académico 2023/2024 en la USC - firmar una declaración de haber o no haber gozado de otras ayudas/contratos, dirigidas a su formación predoctoral		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media del expediente académico de grado en Física y de máster en Física (el expediente del máster solo se valorará en el caso de grados inferiores a 300 ECTS)	40
Ítem nº 2	Currículum vitae preferentemente modelo FECYT aquí	35
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos	25

* La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/C09M14

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2023-LU074

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Linea de investigación 'Comprensión de las lenguas naturales: sintaxis y semántica computacionales, del Programa Especifico Investigación en lingüística computacional y procesamiento de lenguas naturales	
Centro de Trabajo	Centro Singular de Investigación en Tecnologías Inteligentes (CiTIUS)	
Investigador principal	GARCÍA GONZÁLEZ, MARCOS	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: GARCIA GONZALEZ, MARCOS Secretario/a: GAMALLO OTERO, PABLO Vocal: CODESIDO GARCÍA, ANA ISABEL	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de persoal investigador predoctoral modalidad Ley 14/2011 de la ciencia, la tecnología y la innovación	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo de una tesis de doctorado vinculada a la línea de investigación del proyecto: "LingUMT: Estrategias lingüísticamente motivadas para la traducción automática no supervisada"	
Funciones a realizar	Revisión del estado del arte sobre traducción automática neuronal y semántica distribucional composicional. Compilación, clasificación y anotación de recursos computacionales focalizados en fenómenos de semántica léxica. Diseño, implementación, y evaluación de estrategias composicionales y neuronales para la traducción automática	
Retribución bruta mensual	1.260,84 € <i>(Retribución correspondiente al 1º año de formación predoctoral según el Art. 21.d) de la Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación)</i> <i>Este contrato adicionalmente llevará un complemento de objetivos de 600 € por trimestre (hasta enero de 2025)</i>	
Duración del contrato*	16 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35.0 horas semanales) 09:00 -13:30 e 15:00-18:00	
Categoría laboral	Persoal investigador predoctoral en formación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Licenciatura, ingeniería, arquitectura, grado de por lo menos 300 créditos ECTS (European Credit Transfer System) o inferior a 300 ECTS con máster universitario, o equivalente.		
Las persoas solicitantes deberán estar admitidas en Programa de Doutorado en Lingüística		
<u>La persoa seleccionada, en el momento de firmar el contrato deberá:</u>		
<ul style="list-style-type: none"> - estar matriculada en Programa de Doutorado en Lingüística en el curso académico 2023/2024 en la USC - firmar una declaración de haber o no haber gozado de otras ayudas/contratos, dirigidas a su formación predoctoral 		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media del expediente académico del grado en Lingüística, o en Lengua y Literatura Gallega o Modernas y máster en Lingüística Computacional o Aplicada, o en Inteligencia Artificial (el expediente del máster solo se valorará en el caso de grados inferiores a 300 ECTS)	40
Ítem nº 2	Currículum vitae preferentemente modelo FECYT aquí	35
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos	25

* La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/C09M05

REFERENCIA DE LA PRAZA: 2021-PG078

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Programa Ignicia prueba de concepto (IN855A) – ECOBONE <i>Contrato vinculado a la ayuda Ref. IN855A 2021/13 de la Aeeencia Galega de Innovación, programa IGNICIA Prueba de concepto. Convocatoria 2021</i>	
Centro de Trabajo	Facultad de Farmacia	
Investigador principal	GARCÍA GONZÁLEZ, CARLOS ALBERTO	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: GARCÍA GONZÁLEZ, CARLOS ALBERTO Secretario/a: ALVAREZ LORENZO, CARMEN ISABEL Vocal: MAGARIÑOS FERRO, BEATRIZ	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de persoal investigador predoctoral modalidade Ley 14/2011 de la ciencia, la tecnología y la innovación	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Realización de una tese de doctorado vinculada a la línea de investigación del proyecto Implantes óseos sintéticos avanzados mediante tecnología supercrítica - Programa Ignicia proba de concepto	
Funciones a realizar	Desarrollo de proceso de producción y esterilización de materiales, Evaluación de materiales tras esterilización y/o tras escalado del proceso, Elaboración de PNTs de procesos, Diseminación de resultados (redacción artículos, ponencias en congresos), Redacción de informes técnicos de seguimiento	
Retribución bruta mensual	1.260,84 € <i>(Retribución correspondente al 1º año de formación predoctoral según el Art. 21.d) de la Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación)</i>	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35.0 horas semanales) 09:00-14:00 y 16:00-18:00	
Categoría laboral	Persoal investigador predoctoral en formación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Licenciatura, ingeniería, arquitectura, grado de por lo menos 300 créditos ECTS (European Credit Transfer System) o inferior a 300 ECTS con máster universitario, o equivalente. Las persoas solicitantes deberán estar admitidas en Programa de Doutorado en Investigación y Desarrollo de Medicamentos <u>La persoa seleccionada, en el momento de firmar el contrato deberá:</u> - estar matriculada en Programa de Doutorado en Investigación y Desarrollo de Medicamentos en el curso académico 2023/2024 en la USC - firmar una declaración de haber o no haber gozado de otras ayudas/contratos, dirigidas a su formación predoctoral		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media del expediente académico de grado y de máster (el expediente del máster solo se valorará en el caso de grados inferiores a 300 ECTS) en Farmacia, Química, Biología, Ingeniería Química, Medicina o Ingeniería Biomédica	40
Ítem nº 2	Currículum vitae preferentemente modelo FECYT aquí	35
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos	25

* La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato



Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/C08M02

REFERENCIA DE LA PRAZA: 2022-PG049

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2022 GRC GI-1603 - Catálisis organometálica - Cat Organomet. <i>Proyecto financiado por la Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional y Universidad</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biológica y Materiales Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	SAA RODRIGUEZ, CARLOS EUGENIO	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: SAA RODRIGUEZ, CARLOS EUGENIO Secretario/a: VARELA CARRETE, JESUS ANGEL Vocal: PEREZ MEIRAS, MARIA DOLORES	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de persoal investigador predoctoral modalidad Ley 14/2011 de la ciencia, la tecnología y la innovación	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Realización de una tese de doctorado vinculada a la línea de investigación del proyecto CONSOLIDACIÓN 2022 GRC GI-1603 - Catálisis organometálica - Cat Organomet.	
Funciones a realizar	Síntesis de heterociclos vía catálisis de rutenio en agua. Aplicaciones en librerías codificadas por ADN	
Retribución bruta mensual	1.260,84 € <i>(Retribución correspondiente al 1º año de formación predoctoral según el Art. 21.d) de la Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación)</i>	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35.0 horas semanales) 10:00-14:00 e 16:00-19:00	
Categoría laboral	Persoal investigador predoctoral en formación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Licenciatura, ingeniería, arquitectura, grado de por lo menos 300 créditos ECTS (European Credit Transfer System) o inferior a 300 ECTS con máster universitario, o equivalente.		
Las persoas solicitantes deberán estar admitidas en Programa de Doutorado en Ciencia y Tecnología Química		
<u>La persoa seleccionada, en el momento de firmar el contrato deberá:</u>		
- estar matriculada en Programa de Doctorado en Ciencia y Tecnoloxía Química en el curso académico 2023/2024 en la USC		
- firmar una declaración de haber o no haber gozado de otras ayudas/contratos, dirigidas a su formación predoctoral		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media del expediente académico del grado en Química y máster en Química Orgánica y Forense (el expediente del máster solo se valorará en el caso de grados inferiores a 300 ECTS)	40
Ítem nº 2	Curriculum vitae preferentemente modelo FECYT aquí	35
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos	25

* La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato



Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/C09M02

REFERENCIA DE LA PRAZA: 2022-PG067

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2022 - PROYECTOS DE EXCELENCIA - Optimización de los factores de vegetación circundante e iluminación ornamental para reducir el biodeterioro en fuentes de interés histórico-artístico (FONTES) <i>Proyecto financiado por la Consejería de Cultura, Educación, Formación Profesional y Universidades</i>	
Centro de Trabajo	Facultad de Farmacia	
Investigador principal	SANMARTÍN SÁNCHEZ, PATRICIA	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: SANMARTÍN SÁNCHEZ, PATRICIA Secretario/a: SERRANO PÉREZ, LUIS MIGUEL Vocal: BALBOA MÉNDEZ, SABELA	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de persoal investigador predoctoral modalidade Ley 14/2011 de la ciencia, la tecnología y la innovación	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Realización de una tesis doctoral vinculada a línea de investigación del proyecto FONTES: Optimización de los factores de vegetación circundante e iluminación ornamental para reducir el biodeterioro en fuentes de interés histórico-artístico.	
Funciones a realizar	Estudiar in-situ y ex-situ el impacto en el biodeterioro de las fuentes de la Alameda de Santiago de Compostela de: (1) la iluminación ornamental durante la noche y (2) los distintos tipos de vegetación circundante.	
Retribución bruta mensual	1.260,84 € <i>(Retribución correspondiente al 1º año de formación predoctoral según el Art. 21.d) de la Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación)</i>	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35.0 horas semanales) 10:00-14:00 y 16:00-19:00	
Categoría laboral	Persoal investigador predoctoral en formación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Licenciatura, ingeniería, arquitectura, grado de por lo menos 300 créditos ECTS (European Credit Transfer System) o inferior a 300 ECTS con máster universitario, o equivalente.		
Las persoas solicitantes deberán estar admitidas en Programa de Doutorado en Medio Ambiente y Recursos Naturales		
<u>La persoa seleccionada, en el momento de firmar el contrato deberá:</u>		
- estar matriculada en Programa de Doctorado en Medio Ambiente y Recursos Naturales en el curso académico 2023/2024 en la USC		
- firmar una declaración de haber o no haber gozado de otras ayudas/contratos, dirigidas a su formación predoctoral		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media del expediente académico de grado y de máster (el expediente del máster solo se valorará en el caso de grados inferiores a 300 ECTS).	40
Ítem nº 2	Currículum vitae preferentemente modelo FECYT aquí	35
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos	25

* La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/C09M01

REFERENCIA DE LA PRAZA: 2021-PN211

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	BIOlimpieza de restos de materiales XENobióticos en rocas graníticas del patrimonio construido - GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO 2021 - Proyectos de investigación no orientada (Cofinanciación FEDER) <i>Proyecto PID2021-123329NA-I00 financiado por el MCIN/AEI /10.13039/501100011033 y por FEDER Una manera de hacer Europa</i>	
Centro de Trabajo	Facultad de Farmacia	
Investigador principal	SANMARTÍN SÁNCHEZ, PATRICIA	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: SANMARTÍN SÁNCHEZ, PATRICIA Secretario/a: TABOADA RODRÍGUEZ, TERESA Vocal: SERRANO PÉREZ, LUIS MIGUEL	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de persoal investigador predoctoral modalidad Ley 14/2011 de la ciencia, la tecnología y la innovación	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Realización de una tesis doctoral vinculada a línea de investigación del proyecto BIOlimpieza de restos de materiales XENobióticos en rocas graníticas del patrimonio construido - GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO 2021 - Proyectos de investigación no orientada (Cofinanciación FEDER)	
Funciones a realizar	Desarrollar una solución de base biológica, novedosa, verde y sostenible, que garantice la integridad del patrimonio pétreo, para la eliminación de materiales xenobióticos, como pinturas de grafiti y bitúmenes, en materiales graníticos.	
Retribución bruta mensual	1.260,84 € <i>(Retribución correspondiente al 1º año de formación predoctoral según el Art. 21.d) de la Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación)</i>	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35.0 horas semanales) 10:00-14:00 y 16:00-19:00	
Categoría laboral	Persoal investigador predoctoral en formación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Licenciatura, ingeniería, arquitectura, grado de por lo menos 300 créditos ECTS (European Credit Transfer System) o inferior a 300 ECTS con máster universitario, o equivalente.		
Las persoas solicitantes deberán estar admitidas en Programa de Doutorado en Medio Ambiente y Recursos Naturales		
<u>La persoa seleccionada, en el momento de firmar el contrato deberá:</u>		
- estar matriculada en Programa de Doctorado en Medio Ambiente y Recursos Naturales en el curso académico 2023/2024 en la USC		
- firmar una declaración de haber o no haber gozado de otras ayudas/contratos, dirigidas a su formación predoctoral		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media del expediente académico de grado y de máster (el expediente del máster solo se valorará en el caso de grados inferiores a 300 ECTS).	40
Ítem nº 2	Currículum vitae preferentemente modelo FECYT aquí	35
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos	25

* La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/C09M16

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2021-PN230

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Función molecular y biológica de la familia AP-1 de factores de transcripción en la desmielinización de células de Schwann y reparación de nervios periféricos - GENERACIÓN DEL CONOCIMIENTO 2021 - Proyectos investigación orientada Proyecto PID2021-127169OB-I00 financiado por MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ y por el FEDER Una manera de hacer Europa	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Medicina Molecular y Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	WOODHOO, ASHWIN	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: WOODHOO, ASHWIN Secretario/a: VARELA REY, MARTA Vocal: NOGUEIRAS POZO, RUBÉN	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de personal investigador predoctoral modalidad Ley 14/2011 de la ciencia, la tecnología y la innovación	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Realización de una tesis doctoral vinculada a línea de investigación del proyecto Control de la expresión génica en la fisiología y patología del sistema nervioso periférico	
Funciones a realizar	Estudio de la contribución de los mecanismos de control de la expresión génica a la expansión dramática de la membrana celular durante la mielinización. Descifrar la función reguladora de los distintos mecanismos de control de la expresión génica (splicing alternativo, retrotransposición, traducción de proteínas, etc.) en la mielinización y desmielinización	
Retribución bruta mensual	1.260,84 € (Retribución correspondiente al 1º año de formación predoctoral según el Art. 21.d) de la Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación)	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35.0 horas semanales) 09:00-13:00 y 14:00-17:00 h.	
Categoría laboral	Personal investigador predoctoral en formación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Licenciatura, ingeniería, arquitectura, grado de por lo menos 300 créditos ECTS (European Credit Transfer System) o inferior a 300 ECTS con máster universitario, o equivalente.		
Las personas solicitantes deberán estar admitidas en Programa de Doutorado en Neurociencia e Psicología Clínica		
<u>La persoa seleccionada, en el momento de firmar el contrato deberá:</u>		
- estar matriculada en Programa de Doctorado en Neurociencia e Psicología Clínica en el curso académico 2023/2024 en la USC		
- firmar una declaración de haber o no haber gozado de otras ayudas/contratos, dirigidas a su formación predoctoral		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media del expediente académico de grado y de máster (el expediente del máster solo se valorará en el caso de grados inferiores a 300 ECTS). Grado en biología y máster en Neurociencia.	40
Ítem nº 2	Currículum vitae preferentemente modelo FECYT aquí	35
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos	25

* La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/C09M17

REFERENCIA DE LA PLAZA:**2022-PN038**

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Descifrando el lipidoma humano: Crypt Lipid Codes para predecir y diagnosticar enfermedades - Prueba de Concepto 2022. <i>Proyecto PDC2022-133402-100 financiado por el MCIN/AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea NextGenerationEU/ PRTR</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biológica y Materiales Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	GARCIA FANDIÑO, REBECA	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: GARCÍA FANDIÑO, REBECA Secretario/a: PIÑEIRO GUILLÉN, ÁNGEL Vocal: GRANJA GUILLÁN, JUAN RAMÓN	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de persoal investigador predoctoral modalidad Ley 14/2011 de la ciencia, la tecnología y la innovación	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Realización de una tesis doctoral vinculada a línea de investigación del proyecto Descifrando el lipidoma humano: Crypt Lipid Codes para predecir y diagnosticar enfermedades (ref. PDC2022-133402-100)	
Funciones a realizar	Realizar análisis espectrofotométricos de muestras de sangre. Evaluar la capacidad oxidante de las muestras de sangre. Desarrollar y mantener bases de datos para almacenar y acceder a los datos de estos análisis. Desarrollar modelos de aprendizaje automático con el objetivo de extraer huellas lipídicas de diversas patologías. Realizar pruebas de concepto para llevar a cabo experimentos en microchips, con el fin de diseñar dispositivos portátiles para la detección in situ. Preparar artículos detallados sobre los hallazgos. Diseñar presentaciones y pósters para la difusión de la investigación	
Retribución bruta mensual	1.260,84 € <i>(Retribución correspondiente al 1º año de formación predoctoral según el Art. 21.d) de la Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación)</i>	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35.0 horas semanales) 10:00-14:00 e 16:00-19:00 h.	
Categoría laboral	Persoal investigador predoctoral en formación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Licenciatura, ingeniería, arquitectura, grado de por lo menos 300 créditos ECTS (European Credit Transfer System) o inferior a 300 ECTS con máster universitario, o equivalente. Las persoas solicitantes deberán estar admitidas en Programa de Doutoramento en Ciencias de Materiales <u>La persona seleccionada, en el momento de firmar el contrato deberá:</u> - estar matriculada en Programa de Doutoramento en Ciencias de Materiales en el curso académico 2023/2024 en la USC - firmar una declaración de haber o no haber gozado de otras ayudas/contratos, dirigidas a su formación predoctoral		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media del expediente académico de grado y de máster (el expediente del máster solo se valorará en el caso de grados inferiores a 300 ECTS). Grado en física y en la titulación de máster universitario que posea	40
Ítem nº 2	Currículum vitae preferentemente modelo FECYT aquí	35
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos	25

* La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/C09M13

REFERENCIA DE LA PLAZA:

2023-PN036

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Desentrañando la simbiosis de microalga y bacteria en biopelículas para su implementación en plantas de recuperación de aguas residuales. (ALBA) Ayuda CNS2022-135142 financiada por el MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ y por la Unión Europea Next GenerationEU/PRTR Esta actividad está concedida provisionalmente por lo que la adjudicación y formalización del contrato queda condicionada a la existencia de crédito	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	VAL DEL RIO, MARIA DE LOS ANGELES	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: VAL DEL RIO, MARIA DE LOS ANGELES Secretario/a: MOSQUERA CORRAL, ANUSKA Vocal: LU CHAU, THELMO ALEJANDRO	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de personal investigador predoctoral modalidad Ley 14/2011 de la ciencia, la tecnología y la innovación	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Realización de una tesis doctoral vinculada a línea de investigación del proyecto Desentrañando la simbiosis de microalga y bacteria en biopelículas para su implementación en plantas de recuperación de aguas residuales	
Funciones a realizar	Trabajo experimental de laboratorio: operación y seguimiento de reactores biológicos con el consorcio microalgas-bacterias y ensayos de actividad en discontinuo. Búsqueda bibliográfica, redacción de trabajos e informes científicos. Asistencia a congresos, seminarios, etc. relacionados con el tema de la tesis y del proyecto de investigación.	
Retribución bruta mensual	1.260,84 € (Retribución correspondiente al 1º año de formación predoctoral según el Art. 21.d) de la Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación)	
Duración del contrato*	22,5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35.0 horas semanales) 09:00-14:00 e 16:00-18:00 h.	
Categoría laboral	Personal investigador predoctoral en formación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Licenciatura, ingeniería, arquitectura, grado de por lo menos 300 créditos ECTS (European Credit Transfer System) o inferior a 300 ECTS con máster universitario, o equivalente. Las personas solicitantes deberán estar admitidas en Programa de Doctorado en Ingeniería Química y Ambiental <u>La persona seleccionada, en el momento de firmar el contrato deberá:</u> - estar matriculada en Programa de Doctorado en Ingeniería Química y Ambiental en el curso académico 2023/2024 en la USC - firmar una declaración de haber o no haber gozado de otras ayudas/contratos, dirigidas a su formación predoctoral		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media del expediente académico de grado y de máster (el expediente del máster solo se valorará en el caso de grados inferiores a 300 ECTS). Grado en Ingeniería Química y máster universitario en Ingeniería Química y Bioprocesos	40
Ítem nº 2	Currículum vitae preferentemente modelo FECYT aquí	35
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos	25

* La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/C09M03

REFERENCIA DE LA PRAZA:

2023-PN042

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Bioaccesibilidad oral in vitro de sustancias químicas de materiales en contacto con alimentos para estimar la exposición humana a través de la dieta (ACHED) <i>Ayuda CNS2022-135997 financiada por el MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea NextGenerationEU/PRTR</i>	
Centro de Trabajo	Facultad de Farmacia	
Investigador principal	BARBOSA PEREIRA, LETRICIA	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: BARBOSA PEREIRA, LETRICIA Secretario/a: RODRÍGUEZ BERNALDO DE QUIRÓS, ANA ISABEL Vocal: PASEIRO LOSADA, PERFECTO MIGUEL	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato de persoal investigador predoctoral modalidad Ley 14/2011 de la ciencia, la tecnología y la innovación	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Realización de una tesis doctoral vinculada a la línea de investigación del proyecto nacional: Bioaccesibilidad oral in vitro de sustancias químicas de materiales en contacto con alimentos para estimar la exposición humana a través de la dieta (ACHED)	
Funciones a realizar	Desarrollar y validar metodologías de bioaccesibilidad in vitro aplicada a contaminantes en alimentos; Desarrollar y validar metodo cromatográficos para la identificación y cuantificación de sustancias químicas; Analisis de resultados	
Retribución bruta mensual	1.260,84 € <i>(Retribución correspondente al 1º año de formación predoctoral según el Art. 21.d) de la Ley de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación)</i>	
Duración del contrato*	23 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35.0 horas semanales) 09:00-14:00 y 16:00-18:00	
Categoría laboral	Persoal investigador predoctoral en formación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Licenciatura, ingeniería, arquitectura, grado de por lo menos 300 créditos ECTS (European Credit Transfer System) o inferior a 300 ECTS con máster universitario, o equivalente.		
Las persoas solicitantes deberán estar admitidas en Programa de Doutorado en Innovación en Seguridad y Tecnologías Alimentarias		
<u>La persoa seleccionada, en el momento de firmar el contrato deberá:</u>		
- estar matriculada en Programa de Doctorado en Innovación en Seguridad y Tecnologías Alimentarias en el curso académico 2023/2024 en la USC		
- firmar una declaración de haber o no haber gozado de otras ayudas/contratos, dirigidas a su formación predoctoral		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media del expediente académico de grado y de máster (el expediente del máster solo se valorará en el caso de grados inferiores a 300 ECTS). Grado en Farmacia	40
Ítem nº 2	Currículum vitae preferentemente modelo FECYT aquí	35
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos	25

* La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato



Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/C09M04

REFERENCIA DE LA PRAZA:

2022-PG025

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2022 GPC GI-1707- Grupo de Anatomía Patológica Veterinaria-GAPAVET <i>Proyecto financiado por la Consejería de Cultura, Educación, Formación Profesional y Universidades</i>	
Centro de Trabajo	Facultad de Veterinaria	
Investigador principal	QUIROGA BERDEAL, MARÍA ISABEL	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: QUIROGA BERDEAL, MARÍA ISABEL Secretario/a: BERMÚDEZ POSE, ROBERTO Vocal: VÁZQUEZ RODRÍGUEZ, SONIA	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato para la obtención de la práctica profesional	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Obtención de práctica profesional investigadora en tareas de diagnóstico e investigación en el ámbito de la anatomía patológica veterinaria aplicada al estudio de enfermedades de animales acuáticos de interés en acuicultura y biomedicina, bajo la dirección de la tutora María Isabel Quiroga Berdeal	
Funciones a realizar	Diseño experimental y muestreos en animales acuáticos. Procesado y evaluación de muestras para estudios histológicos, inmunohistoquímicos y moleculares. Redacción de artículos científicos y material de divulgación científica	
Retribución bruta mensual	1.080,00 €	
Duración del contrato	6 meses	
Fecha de inicio prevista*	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35.0 horas semanales) 09:30-14:30 y 16:00-18:00	
Categoría laboral	Investigador en iniciación	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado en Veterinaria. Los solicitantes deberán:		
<ul style="list-style-type: none"> Tener finalizados los estudios dentro de los tres años previos a la fecha de inicio del contrato o cinco años en el caso de personas con discapacidad (Fecha prevista inicio 01-10-2023) No tener experiencia profesional en la USC en el ámbito de la investigación por tiempo superior a 3 meses. 		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media del expediente en el grado en Veterinaria	40
Ítem nº 2	Formación específica acreditada relacionada con Anatomía Patológica Veterinaria	35
Ítem nº 3	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos	25

*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato



Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/1481

REFERENCIA DE LA PRAZA:

2022-PG055

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2022 GRC GI-1685 - Biología de membranas y mecanismos de transducción de señales en farmacología aplicada – BioFarma <i>Proyecto financiado por la Consejería de Cultura, Educación, Formación Profesional y Universidades</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Medicina Molecular y Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	LOZA GARCÍA, MARÍA ISABEL	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: LOZA GARCÍA, MARÍA ISABEL Secretario/a: BREA FLORIANE, JOSÉ MANUEL Vocal: MARTINEZ RODRIGUEZ, ANTON LEANDRO	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato por circunstancias de la producción	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Ejecución y gestión científica de actividades derivadas de la ampliación y de la conexión de la colección de compuestos químicos del grupo con otras iniciativas.	
Funciones a realizar	Diseño, síntesis y evaluación biológica de compuestos químicos. Gestión de los compuestos y del flujo de los mismos, así como enlace con otras quimitecas nacionales e internacionales. Preparado, análisis y control de calidad de compuestos químicos. Registro de la información derivada de compuestos químicos en bases de datos	
Retribución bruta mensual	2.198,27 €	
Duración del contrato*	6 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35 horas semanales) 09:30-14:00 y 16:00-18:30 h.	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Doctorado		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doctor en química; química supramolecular y de biomateriales	30
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditable en: técnicas de purificación (HPLC); técnicas analíticas; (NMR, LC-MS, IR, UV, etc); estudios de relación estructura-actividad; evaluación biológica de compuestos, análisis de datos biológicos y farmacocinéticas; cultivo celular, transfecciones; wester-blot; ensayos celulares; ensayos bioquímicos	20
Ítem nº 3	Formación específica acreditable en química sintética; química orgánica; química médica; química biológica; diseño de moléculas fluorescencias; utilización de herramientas informáticas científicas	20
Ítem nº 4	Estancias predoctorales y postdoutorales en centros de investigación extranjeros, vinculados al ámbito de la química orgánica	10
Ítem nº 5	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos	20

*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/1496

REFERENCIA DE LA PRAZA: 2021-PI124

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Digital Innovation Hub for the deployment of Artificial Intelligence and Data Analytics in SMEs in the primary, biotechnological and health sectors (EDIH-DATALife) <i>Contrato financiado por el Acuerdo Digital Innovation Hub para el despliegue de la Inteligencia Artificial y el Análisis de Datos en pymes de los sectores primario, biotecnológico y sanitario ” (ref. 101083755) (convocatoria DIGITAL-2021-EDIH-01, European Digital Innovation Hubs) entre la Unión Europea, representada por la Comisión Europea y la Universidad de Santiago de Compostela; e las Ayudas del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo a pequeñas y medianas empresas dentro del Programa de Apoyo a los Digital Innovation Hubs (PADIH), en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Tecnologías Inteligentes (CITIUS)	
Investigador principal	FELIX LAMAS, PAULO	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: FELIX LAMAS, PAULO Secretario/a: RODRIGUEZ PRESEDO, JESUS MARIA Vocal: CONDORI FERNANDEZ, NELLY	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato asociado a la ejecución del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo de pruebas de concepto en base a resultados previos de investigación en el ámbito de la Inteligencia Artificial para su aplicación en entornos reales de los sectores de interés de la iniciativa EDIH Datalife.	
Funciones a realizar	Análisis de requisitos. Diseño y desarrollo de pruebas de concepto. Elaboración de informes técnicos. Formación técnica.	
Retribución bruta mensual	2.198,27 €	
Duración del contrato*	27,5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35 horas semanales) 09:00-14:00 y 16:00-18:00 h.	
Categoría laboral	Investigador/a asociado/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Doctorado		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Doctorado en Ciencias de la Computación o disciplinas afines.	20
Ítem nº 2	Inglés, nivel B2 o equivalente (5 puntos); nivel C1 o equivalente (10 puntos).	10
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable en el diseño y aplicación de algoritmos de aprendizaje automático, programación paralela, análisis de datos, lenguajes de programación de software científico, herramientas de desarrollo de software como Git.	20
Ítem nº 4	Publicaciones científicas en el ámbito de las ciencias de la computación o disciplinas afines.	25
Ítem nº 5	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos	25

*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato



Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/1544

REFERENCIA DE LA PRAZA:

2020-PI016

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	SPAtially-Controlled Ilgand arraNGement by origami-based nanoprinters (SPACING) <i>Este proyecto recibe financiación del Consejo Europeo de Investigación (CEI) en el marco del acuerdo de subvención nº 950421 del programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biológica y Materiales Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	PELAZ GARCÍA, BEATRIZ	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: PELAZ GARCÍA, BEATRIZ Secretario/a: DEL PINO GONZALEZ DE LA HIGUERA, PABLO ALFONSO Vocal: POLO TOBAJAS, ESTER	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato por circunstancias de la producción	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Síntesis y modificación del DNA-origami	
Funciones a realizar	Diseño y síntesis de origamis de ADN. Modificación de su superficie con diferentes métodos de química supramolecular. Caracterización de origamis de ADN	
Retribución bruta mensual	1.253,17 €	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo parcial 75% (26,25 horas semanales) 09:30-13:30 e 16:00-17:15 h.	
Categoría laboral	Investigador/a colaborador/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado, licenciatura, ingeniería, arquitectura o equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado en Bioquímica o equivalente	30
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditable en producción de vectores y métodos de clonado, química supramolecular	15
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable en diferentes técnicas: PCR, electroforesis, FPLC, DLS, DSC, CD, etc	20
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditable en cultivo celular, microfluídica, citometría de flujo y microscopía confocal.	10
Ítem nº 5	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos	25

*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/C09M09

REFERENCIA DE LA PLAZA:**2021-PG078**

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Programa Ignicia prueba de concepto (IN855A) – ECOBONE <i>Contrato vinculado a la ayuda Ref. IN855A 2021/09 de la Agencia Gallega de Innovación, programa IGNICIA Prueba de concepto. Convocatoria 2021</i>	
Centro de Trabajo	Facultad de Farmacia	
Investigador principal	GARCÍA GONZÁLEZ, CARLOS ALBERTO	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: GARCÍA GONZÁLEZ, CARLOS ALBERTO Secretario/a: ALVAREZ LORENZO, CARMEN ISABEL Vocal: MAGARIÑOS FERRO, BEATRIZ	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato por circunstancias de la producción	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo de procesos de producción de materiales biofuncionales nanoestructurados para regeneración ósea	
Funciones a realizar	Desarrollo de procesos de producción de materiales biofuncionales nanoestructurados para regeneración ósea. Caracterización fisicoquímica y biológica de los materiales obtenidos necesaria para la elaboración de un dossier para el mercado CE. Difusión de resultados y participación en la redacción de informes técnicos y propuestas de proyectos	
Retribución bruta mensual	1.670,89 €	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35.0 horas semanales) 09:30-14:00 y 16:00-18:30	
Categoría laboral	Investigador/a colaborador/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado, licenciatura, ingeniería, arquitectura o equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado o máster en Farmacia, Química, Biología, Ingeniería Química, Medicina e Ingeniería Biomédica.	10
Ítem nº 2	Expediente académico de Grado o máster en Farmacia, Química, Biología, Ingeniería Química, Medicina e Ingeniería Biomédica	20
Ítem nº 3	C1 o equivalente en Inglés.	10
Ítem nº 4	Asistencia y participación en conferencias y congresos relacionados con la medicina regenerativa o ingeniería/ciencia de materiales	10
Ítem nº 5	Formación específica acreditable en el ámbito de la ingeniería/ciencia de materiales y medicina regenerativa	15
Ítem nº 6	Publicaciones científicas (en revistas indexadas JCR) relacionadas con la medicina regenerativa o ingeniería/ciencia de materiales	10
Ítem nº 7	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/1492

REFERENCIA DE LA PLAZA:**2022-AD066**

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Convenio de Colaboración entre la Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional y Universidades para el refuerzo de los Centros de Investigación del Sistema Universitario de Galicia (CIGUS) – CITIUS	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Tecnologías Inteligentes (CITIUS)	
Investigador principal	BARRO AMENEIRO, SENEN	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: BARRO AMENEIRO, SENEN Secretario/a: GARCIA GONZALEZ, MARCOS Vocal: LOPEZ MARTINEZ, PAULA	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato asociado a la ejecución del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollo e implementación de herramientas de apoyo a la investigación en Lingüística Computacional y Procesamiento de las Lenguas Naturales.	
Funciones a realizar	Revisión del estado de la cuestión en investigación en Lingüística Computacional y PLN. Identificación de problemas en las herramientas disponibles y propuesta de soluciones. Diseño, implementación y evaluación de las nuevas herramientas.	
Retribución bruta mensual	1.670,89 €	
Duración del contrato*	1,5 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35.0 horas semanales) 09:00-14:00 y 16:00-18:00	
Categoría laboral	Investigador/a colaborador/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado, licenciatura, ingeniería, arquitectura o equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado, licenciatura o ingeniería en Lingüística, Lenguas y Literaturas, Filología o áreas afines.	15
Ítem nº 2	Máster en Lingüística, Lingüística Computacional, Lingüística Aplicada o áreas afines.	15
Ítem nº 3	Gallego nivel CELGA 4 o equivalente	5
Item nº 4	Experiencia laboral acreditable en actividades con financiación autonómica, nacional o internacional en el ámbito de la Lingüística Computacional, Procesamiento de las Lenguas Naturales o Inteligencia Artificial	15
Ítem nº 5	Publicaciones científicas en el ámbito de la Lingüística Computacional, Procesamiento de las Lenguas Naturales o Inteligencia Artificial	5
Item nº 6	Experiencia laboral acreditable en lenguajes de programación de script (e.g., python, perl, bash script, etc.) y Machine/Deep Learning	20
Item nº 7	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato



Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/1541

REFERENCIA DE LA PRAZA:**2022-PG056**

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2022 GRC GI-1837 - Unidad de gestión ambiental y forestal sostenible – UXAFORES <i>Proyecto financiado por la Consellería de Cultura, Educación, Formación Profesional y Universidades</i>	
Centro de Trabajo	Escuela Politécnica Superior de Ingeniería	
Investigador principal	ALVAREZ RODRIGUEZ, ESPERANZA	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: ALVAREZ RODRIGUEZ, ESPERANZA Secretario/a: RUIZ GONZALEZ, ANA DARIA Vocal: ALVAREZ GONZALEZ, JUAN GABRIEL	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato por circunstancias de la producción	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Colaboración en la elaboración de inventarios de combustibles forestales en matorrales de Galicia, caracterización del medio y procesado de la información	
Funciones a realizar	Establecimiento de parcelas de muestreo de matorral en zonas forestales de Galicia. Realización de inventarios de coberturas y alturas de vegetación en las parcelas. Realización de escaneos con LIDIAR terrestre (TLS) en las parcelas. Muestreo destructivo de la vegetación de las parcelas y muestreo del suelo. Procesado del combustible y del suelo en el laboratorio; determinación de cargas de combustible y de propiedades del suelo. Extracción de métricas LIDIAR y elaboración de bases de datos.	
Retribución bruta mensual	1.670,89 €	
Duración del contrato*	3 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35 horas semanales) 09:00-16:00 h.	
Categoría laboral	Investigador/a colaborador/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado, licenciatura, ingeniería, arquitectura o equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Máster en Ingeniería de Montes, especialidad en incendios forestales	30
Ítem nº 2	Experiencia profesional acreditada en universidades, organismos públicos o empresas privadas	10
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable en inventarios de matorrales destructivos y no destructivos y en el uso de TLS	35
Ítem nº 4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos	25

*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato



Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/1491

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2021-PN266

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Monitorización predictiva y causalidad para rehabilitación cardíaca - PROYECTOS DE TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y TRANSICIÓN DIGITAL 2021 <i>Proyecto TED2021-130374B-C21 financiado por el MCIN/AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea NextGenerationEU/ PRTR</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Tecnologías Inteligentes (CITIUS)	
Investigador principal	LAMA PENÍN, MANUEL	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: LAMA PENÍN, MANUEL Secretario/a: VIDAL AGUIAR, JUAN CARLOS Vocal: CARREIRA NOUCHE, MARÍA JOSÉ	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato asociado a la ejecución del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Desarrollar nuevos modelos de aprendizaje profundo basados en redes neuronales convolucionales de grafos para predecir el abandono de los pacientes y la evolución de su riesgo cardiovascular durante el proceso de rehabilitación cardíaca.	
Funciones a realizar	Analizar los modelos neuronales predictivos más adecuados para el problema de predicción del abandono de los pacientes y del riesgo cardiovascular. Diseño de una arquitectura neuronal predictiva basada en aprendizaje profundo. Implementación de la arquitectura neuronal predictiva. Validación de la arquitectura neuronal predictiva en conjuntos de datos reales.	
Retribución bruta mensual	1.670,89 €	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35.0 horas semanales) 09:00-14:00 y 16:00-18:00	
Categoría laboral	Investigador/a colaborador/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado, licenciatura, ingeniería, arquitectura o equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado o equivalente en Ingeniería Informática o Inteligencia Artificial	30
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditada en minería de procesos.	15
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable en desarrollo de modelos de monitorización predictiva.	15
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditable en desarrollo de modelos basados en redes neuronales de aprendizaje profundo.	15
Ítem nº 5	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/1537

REFERENCIA DE LA PLAZA:**2021-PN266**

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Antiagregantes plaquetarios inhibidores del receptor de colágeno GPVI para medicina antitrombótica de precisión - Prueba de Concepto 2022 <i>Proyecto PDC2022-133743-100 financiado por el MCIN/AEI /10.13039/501100011033 y por la Unión Europea NextGenerationEU/ PRTR</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Medicina Molecular y Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	GARCIA ALONSO, ANGEL	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: GARCIA ALONSO, ANGEL Secretario/a: BREA FLORIANI, JOSÉ MANUEL Vocal: CASTRO PEREZ, MARIA DE LOS ANGELES	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato asociado a la ejecución del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Estudios bioquímicos y funcionales con plaquetas sanguíneas para la identificación de nuevos antiagregantes plaquetarios inhibidores del receptor GPVI	
Funciones a realizar	Aislamiento de plaquetas a partir de donaciones de sangre, Estudios de agregación plaquetaria con distintos agonistas y inhibidores, Análisis de vías de señalización intracelular plaquetarias	
Retribución bruta mensual	1.253,17 €	
Duración del contrato*	13 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo parcial 75% (26,25 horas semanales) 09:30-13:30 y 15:15-16:30 h.	
Categoría laboral	Investigador/a colaborador/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado, licenciatura, ingeniería, arquitectura o equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grado en Biología o Farmacia	15
Ítem nº 2	Máster en I+D de medicamentos	25
Ítem nº 3	Formación específica acreditable en investigación bioquímica y funcional con plaquetas humanas	35
Ítem nº 4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consiga un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/1518

REFERENCIA DE LA PLAZA:**2022-PN088.00**

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Beyond metalloenzymes: Metal-grafted nanostructures for organometallic catalysis in live settings -Sello de Excelencia ISCIII-HEALTH 2022. <i>El presente contrato está financiado por el Instituto de Salud Carlos III con cargo a los fondos europeos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, con código de expediente IHRC22/00009, en virtud de la Resolución de la Dirección del Instituto de Salud Carlos III. Lo.La., M.P. de 22 de diciembre de 2022, por la que se conceden subvenciones "Sello de Excelencia ISCIIIHEALTH" y "Financiado por la Unión Europea-NextGenerationEU"</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biológica y Materiales Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	MASCAREÑAS CID, JOSE LUIS	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: MASCAREÑAS CID, JOSE LUIS Secretario/a: TOMAS GAMASA, MARIA Vocal: LOPEZ GARCIA, FERNANDO JOSE	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato asociado a la ejecución del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Transformaciones no convencionales basadas en reacciones de activación C-H catalizadas por metales de transición	
Funciones a realizar	Síntesis, purificación, identificación y caracterización de precursores orgánicos, catalizadores metálicos y compuestos relacionados, Empleo de métodos catalíticos en la síntesis de moléculas con actividad biológica, Desarrollo de reacciones catalíticas empleando interacciones supramoleculares	
Retribución bruta mensual	1.670,89 €	
Duración del contrato*	10 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35 horas semanales) 09:30-13:30 y 16:00-19:00 h.	
Categoría laboral	Investigador/a colaborador/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado, licenciatura, ingeniería, arquitectura o equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Máster en Química	10
Ítem nº 2	Nota media del expediente académico en el máster en Química	15
Ítem nº 3	C1 o equivalente en Inglés.	7
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditable en el ámbito de la síntesis orgánica, la catálisis metálica y la química biológica	15
Ítem nº 5	Publicaciones en revistas Q1/D1 en el ámbito de la síntesis orgánica, la catálisis metálica y la química biológica	8
Ítem nº 6	Comunicaciones a congresos, reuniones y conferencias científicas en el ámbito de la síntesis orgánica, la catálisis metálica y la química biológica	10
Ítem nº 7	Estancias de investigación en instituciones de reconocido prestigio en el ámbito de la síntesis orgánica, la catálisis metálica y la química biológica	10
Ítem nº 8	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las 2 personas candidatas con mayor puntuación, que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/1519

REFERENCIA DE LA PLAZA:**2022-PN088.01**

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Beyond metalloenzymes: Metal-grafted nanostructures for organometallic catalysis in live settings -Sello de Excelencia ISCIII-HEALTH 2022. <i>El presente contrato está financiado por el Instituto de Salud Carlos III con cargo a los fondos europeos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, con código de expediente IHRC22/00009, en virtud de la Resolución de la Dirección del Instituto de Salud Carlos III. Lo.La., M.P. de 22 de diciembre de 2022, por la que se conceden subvenciones "Sello de Excelencia ISCIIIHEALTH" y "Financiado por la Unión Europea-NextGenerationEU"</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Química Biológica y Materiales Moleculares (CIQUS)	
Investigador principal	MASCAREÑAS CID, JOSE LUIS	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: MASCAREÑAS CID, JOSE LUIS Secretario/a: TOMAS GAMASA, MARIA Vocal: LOPEZ GARCIA, FERNANDO JOSE	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato asociado a la ejecución del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Transformaciones no convencionales basadas en reacciones catalizadas por metales de transición y desarrollo de nuevas reacciones de cicloadición catalíticas	
Funciones a realizar	Síntesis, purificación, identificación y caracterización de precursores orgánicos, catalizadores metálicos y compuestos relacionados, Empleo de métodos catalíticos en la síntesis de moléculas con actividad biológica, Desarrollo de modelos teóricos empleando técnicas computacionales	
Retribución bruta mensual	1.670,89 €	
Duración del contrato*	9 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35 horas semanales) 09:30-13:30 y 16:00-19:00 h.	
Categoría laboral	Investigador/a colaborador/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado, licenciatura, ingeniería, arquitectura o equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Máster en Química	10
Ítem nº 2	Nota media do expediente académico del máster en Química	20
Ítem nº 3	B1 o equivalente en inglés.	5
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditada en el ámbito de la síntesis orgánica, la química de complejos organometálicos, la catálisis metálica y los modelos DFT	12
Ítem nº 5	Publicaciones en revistas Q1/D1 en el ámbito de la síntesis orgánica, la química de complejos organometálicos, la catálisis metálica y los modelos DFT	10
Ítem nº 6	Comunicaciones a congresos, reuniones y conferencias científicas en el ámbito de la síntesis orgánica, la química de complejos organometálicos, la catálisis metálica y los modelos DFT	10
Ítem nº 7	Estancias de investigación en instituciones de reconocido prestigio en el ámbito de la síntesis orgánica, la química de complejos organometálicos, la catálisis metálica y los modelos DFT	8
Ítem nº 8	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las 2 persoas candidatas con mayor puntuación, que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato



Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/1516

REFERENCIA DE LA PLAZA:

2018-PI010

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Well-Aging and the Tanycytic Control of Health (WATCH) <i>Proyecto financiado por el Consejo Europeo de Investigación (CEI) en el marco del acuerdo de subvención nº 810331 del programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Medicina Molecular e Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	NOGUEIRAS POZO, RUBEN	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: NOGUEIRAS POZO, RUBEN Secretario/a: LOPEZ PEREZ, MIGUEL ANTONIO Vocal: TOVAR CARRO, SULAY A.	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato por circunstancias de la producción	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Ensayos relacionados con el papel de los tanicitos en el envejecimiento	
Funciones a realizar	Cirugía intracerebroventricular en animales de experimentación, Análisis de ARN y proteína, Inmunofluorescencia, Cultivo primario de tanicitos	
Retribución bruta mensual	1.670,89 €	
Duración del contrato*	12 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35 horas semanales) 10:00-14:00 y 16:00-19:00 h.	
Categoría laboral	Investigador/a colaborador/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado, licenciatura, ingeniería, arquitectura o equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Grao en Bioloxía, Farmacia ou Biotecnoloxía	15
Ítem nº 2	Mestrado en área biomédica	15
Ítem nº 3	Experiencia laboral acreditable en técnicas in vitro	45
Item nº 4	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las 3 persoas candidatas con mayor puntuación, que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/1486

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2022-HO002

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Programa de becas de Posdoctorado Junior Leader para la realización de un proyecto de investigación en Universidades y Centros de investigación españoles o portugueses. <i>Este contrato está vinculado a la ayuda código CODI BECA de la Fundación "la Caixa" (ID 100010434), en el marco del Convenio de colaboración entre la Universidad de Santiago de Compostela y la Fundación "La Caixa" para el desarrollo del programa de "becas de Posdoctorado Junior Leader para realizar un proyecto de investigación posdoctoral en Universidades"</i>	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Medicina Molecular y Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	ABBADESSA, ANNA	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: ABBADESSA, ANNA Secretario/a: ALONSO FERNÁNDEZ, MARÍA JOSEFA Vocal: GARCÍA FUENTES, MARCOS	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato por circunstancias de la producción	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Investigación experimental y actividades de laboratorio en el proyecto "Administración sinérgica de fármacos/células para el tratamiento de la degeneración macular húmeda relacionada con la edad"	
Funciones a realizar	Modificación química de polímeros. Caracterización de polímeros mediante Resonancia Magnética Nuclear (RMN). Preparación de formulaciones farmacéuticas para la liberación controlada de proteínas y otros factores activos. Caracterización de formulaciones farmacéuticas mediante técnicas relevantes en el campo farmacéutico y biotecnológico, tales como: DLS (Dynamic Light Scattering), ZetaSizer, Nanosight, Bradford, ELISA (Enzyme-Linked Immunosorbent Assay), HPLC (High Performance Liquid Chromatography) y reología. Redacción de documentos científicos en inglés.	
Retribución bruta mensual	835,45€	
Duración del contrato*	6 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo parcial 50% (17,5 horas semanales) 09:30-13:00	
Categoría laboral	Investigador/a colaborador/a	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Grado, licenciatura, ingeniería, arquitectura o equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Nota media del expediente en el Grado y Máster en área biomédica (biotecnología, farmacia)	30
Ítem nº 2	B2 ou equivalente en inglés.	10
Ítem nº 3	Formación específica acreditable relacionada con la tecnología farmacéutica y nanomedicina	10
Ítem nº 4	Experiencia laboral acreditable relacionada con la modificación química y caracterización de polímeros mediante Resonancia Magnética Nuclear (RMN), preparación y caracterización de hidrogeles, reología, espectrofotometría, cromatografía (por ejemplo, HPLC).	25
Ítem nº 5	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/1463

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2023-PN038

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Vaso-en-un-chip humano para medicina personalizada y de precisión. (HUPERVASCCHIP). Ayuda CNS2022-135399 financiada por el MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea NextGenerationEU/PRTR	
Centro de Trabajo	Centro de Investigación en Medicina Molecular y Enfermedades Crónicas (CIMUS)	
Investigador principal	ALVAREZ CASTRO, EZEQUIEL	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: ALVAREZ CASTRO, EZEQUIEL Secretario/a: VIÑA CASTELAO, MARIA DOLORES Vocal: CAMPOS TOIMIL, MANUEL	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato asociado a la ejecución del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Estandarización, puesta a punto y mantenimiento de técnicas de investigación in vitro en laboratorio de biomedicina para análisis funcionales en células humanas y de mamífero de distinto tipo.	
Funciones a realizar	Cultivos celulares (líneas celulares, cultivos primarios). Análisis de funciones celulares. Extracción de ARN y proteínas para análisis genético y proteómico: PCR, RT-PCR, PCR a tiempo real. Western blot, inmunoensayos.... Medidas de biomarcadores en distintos sustratos: sangre, tejidos o células, fijadas o vivas. Análisis y comunicación de resultados	
Retribución bruta mensual	1.707,54 €	
Duración del contrato*	22 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35 horas semanales) 09:00-14:00 e 16:00-18:00 h.	
Categoría laboral	Técnico/a especialista de investigación (III.1)	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Bachillerato o técnico, bachillerato unificado polivalente, FP II, FP grado superior, ciclo formativo de grado medio, o equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del ítem	Puntos
Ítem nº 1	Técnico/a superior en la rama de Sanidad o Química: Fabricación de productos farmacéuticos, biotecnológicos y afines; Laboratorio de análisis y de control de calidad; Cultivos celulares; Anatomía patológica y citodiagnóstico; Laboratorio clínico y biomédico.	10
Ítem nº 2	Expediente académico de la titulación de técnico/a superior en la rama de sanidad o química: Fabricación de productos farmacéuticos, biotecnológicos y afines; Laboratorio de análisis y de control de calidad; Cultivos celulares; Anatomía patológica y citodiagnóstico; Laboratorio clínico y biomédico	15
Ítem nº 3	A1 ou equivalente en inglés	5
Ítem nº 4	Formación específica acreditable en técnicas de laboratorio biomédico: cultivos celulares, extracción de material genético y proteínas, análisis genómico y proteómico, inmunoensayos, buenas prácticas de laboratorio, bioseguridad	15
Ítem nº 5	Experiencia laboral acreditable en el ámbito de la sanidad, de la biotecnología o de laboratorio de investigación, clínico o de análisis	15
Ítem nº 6	Becas o prácticas en laboratorios biomédicos	15
Ítem nº 7	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/1495

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2023-CE055

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	Diagnóstico y asesoría relacionados con técnicas microbiológicas	
Centro de Trabajo	Facultad de Veterinaria	
Investigador principal	MORA GUTIERREZ, AZUCENA	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: MORA GUTIERREZ, AZUCENA Secretario/a: GARCIA MENENDEZ, VANESA Vocal: FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ, ALEJANDRO	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato asociado a la ejecución del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Ejecución de técnicas de microbiología convencional, biología molecular, y gestión de datos.	
Funciones a realizar	Microbiología convencional para el aislamiento, identificación, y estudios de antibiorresistencia. Técnicas de biología molecular para la identificación de dianas genéticas y análisis de secuencias de ADN. Preparación de medios de microbiología y biología molecular. Gestión de recepción de muestras, acondicionamiento y pedidos.	
Retribución bruta mensual	853,78 €	
Duración del contrato*	6 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo parcial 50% (17.5 horas semanales) 09:00-12:30	
Categoría laboral	Técnico/a especialista de investigación (III.1)	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Bachillerato o técnico, bachillerato unificado polivalente, FP II, FP grado superior, ciclo formativo de grado medio, o equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Técnico Superior de Laboratorio o similar	30
Ítem nº 2	Experiencia laboral acreditable en técnicas de biología molecular, microbiología, análisis de datos	25
Ítem nº 3	Formación específica acreditable en bioseguridad, calidad en laboratorios, o análisis de datos	10
Ítem nº 4	Participación/asistencia a congresos o reuniones relacionados con Ciencias de la Salud	10
Ítem nº 5	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las personas candidatas que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato



Convocatoria pública 09/2023

Nº solicitud: 2023/1317

REFERENCIA DE LA PLAZA: 2022-PG025

DATOS DE LA ACTIVIDAD/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA EL QUE PRESTARÁ SERVICIOS		
Denominación	CONSOLIDACIÓN 2022 GPC GI-1707 - Grupo de Anatomía Patológica Veterinaria-GAPAVET <i>Proyecto financiado por la Consejería de Cultura, Educación y Universidad</i>	
Centro de Trabajo	Facultade de Veterinaria	
Investigador principal	QUIROGA BERDEAL, MARIA ISABEL	
Miembros de la Comisión Especializada de Selección	Presidente/a: QUIROGA BERDEAL, MARIA ISABEL Secretario/a: BERMUDEZ POSE, ROBERTO Vocal: VAZQUEZ RODRIGUEZ, SONIA	
CARACTERÍSTICAS DEL/LOS CONTRATOS		
Tipo de contrato	Contrato por circunstancias de la producción	
Número de plazas	1	
Trabajo a realizar	Realización de tareas de laboratorio de Anatomía Patológica para dar apoyo a actividades de investigación y transferencia en especies de interés veterinario.	
Funciones a realizar	Preparación y gestión de muestras, previsión de las necesidades de materiales, inventario y supervisión de los protocolos de prevención de riesgos en el laboratorio. Realización de citologías, cortes histológicos, tinciones, técnicas hematológicas, inmunohistoquímicas y moleculares en especies de interés veterinario. Puesta a punto de nuevas técnicas y equipos de interés en Anatomía Patológica Veterinaria	
Retribución bruta mensual	1.707,54 €	
Duración del contrato*	6 meses	
Fecha de inicio prevista**	A partir del día siguiente a la fecha de la resolución rectoral de selección	
Jornada laboral	Tiempo completo (35 horas semanales) 09:30-14:00 e 15:30-18:00 h.	
Categoría laboral	Técnico/a especialista de investigación (III.1)	
REQUISITOS Y MERITOS DE LOS CANDIDATOS/AS		
TITULACIÓN REQUERIDA		
Bachillerato o técnico, bachillerato unificado polivalente, FP II, FP grado superior, ciclo formativo de grado medio, o equivalentes		
MERITOS A VALORAR		
Ítems	Concepto del Ítem	Puntos
Ítem nº 1	Titulación como Técnico superior en anatomía patológica y citodiagnóstico	40
Ítem nº 2	Experiencia laboral en el ámbito de la anatomía patológica veterinaria	20
Ítem nº 3	Realización de cursos de formación de interés para el puesto a desenvolver	10
Ítem nº 4	Permiso de conducción	5
Ítem nº 5	Entrevista personal. La entrevista se realizará únicamente a las 2 personas candidatas con mayor puntuación, que en la suma del resto de los méritos consigan un mínimo de 50 puntos.	25

*La duración del contrato puede sufrir modificación en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato y/o de la duración de la actividad/proyecto de investigación.

** La fecha de inicio prevista puede sufrir modificaciones en función de la fecha de resolución de adjudicación del contrato

FIN ANEXO castellano



Open Call 09/2023

Application nº: 2023/C09M06

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2022-LU083

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Line of research: Research infrastructures of the Institutional Programme of Management, Transfer, Entrepreneurship, Internationalisation and Consolidation of the Scientific and Innovative Capacities of the USC.	
Place of work	Ramón María Aller Astronomical Observatory	
Principal researcher	MARTÍNEZ GARCÍA, PILAR	
Members of the tribunal	President: DOCOBO DURANTEZ, JOSÉ ÁNGEL Secretary: BALDOMIR FERNÁNDEZ, DANIEL Member: QUINTELA ESTEVEZ, PEREGRINA	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Indefinite-term contract for scientific and technical activities, pursuant to article 23 bis of Law 14/2011, of June 1, on science, technology and innovation.	
Number of positions	1	
Work to be performed	Support to binary and multiple estellar systems (no compact objects) research activities in the framework of the projects developed at the Ramón María Aller Astronomical Observatory	
Functions to be performed	Conducting binary observation campaigns using speckle interferometry, data reduction, orbit calculation. Control of fireball detection cameras and research into these phenomena. Ocasional meteorological measurements. Web site updating. Preparation of scientific articles. Collaboration in the project application process. Astronomical dissemination activities, in the field of research infrastructures, of the grouped programme institutional programme for management, transfer, entrepreneurship, internationalisation and consolidation of the USC's scientific and innovative capacities.	
Gross monthly salary	2.198,27 €	
Duration of the contract	Indefinite	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35.0 hours per week) 12:00-15:00 and 18:00-22:00 h.	
Employment status	Research Associate	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
PhD		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	PhD in Mathematics or Physics.	20
Item nº 2	International mention in the PhD.	10
Item nº 3	B2 or equivalent in English.	10
Item nº 4	Pre and postdoc scientific stays and astronomical speckle interferometry runs of binaries.	15
Item nº 5	Publications on binaries (no compact objects) in JCR-indexed journals.	15
Item nº 6	Participate in astronomy outreach programs. Giving lectures and presentations in astronomy courses or astronomical outreach congresses.	15
Item nº 7	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	15

* The contract will end when the activities covered by the contract are completed or when the funding of the research line in which it is included comes to an end.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.



Open Call 09/2023

Application nº: 2023/C09M11

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2022-LU209.01

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Research line: Development of new technologies and software for virtual reality applied to scientific visualisation and simulation of the Intangible Realities Laboratory Specific Programme.	
Place of work	Center for Research in Intelligent Technologies (CITIUS)	
Principal researcher	GLOWACKI, DAVID	
Members of the tribunal	President: GLOWACKI, DAVID Secretary: BARNOUD, JONATHAN Member: LÓPEZ MARTÍNEZ, PAULA	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Indefinite-term contract for scientific and technical activities, pursuant to article 23 bis of Law 14/2011, of June 1, on science, technology and innovation.	
Number of positions	1	
Work to be performed	Experimental design research for use in VR-enabled immersive environments which support the development of various IRL research projects involving visualization and interaction with real-time atomic, molecular, and particle-based physics simulations.	
Functions to be performed	Explore how emerging creative technologies and graphics approaches can be used to develop high-entropy representational approaches which can be applied within AR/VR environments for a range of scientific and aesthetic applications, including nanophysics visualization. Experiment with new ways to combine creative technologies (e.g., haptics, biofeedback, AI) to create aesthetically compelling approaches that can be applied to real-time scientific simulation frameworks. Stay up-to-date with advancements in VR/AR, graphics, and artificial intelligence. Learn new technical and software frameworks as required to carry out creative projects and optimize computational performance. Develop sustainable software that can be used for ongoing research studies. Regular attendance and presentations at IRL group meetings to share ideas, outline progress, and solve problems. Participation in IRL events, workshops, and outreach activities, including technology demos, presentations and art installations. Research presentations and art presentations at international conferences and cultural institutions to demonstrate the work carried out. Publishing results in journals and at conferences.	
Gross monthly salary	1.648,70€ <i>This contract will be assigned a project allowance of €1,297.00 per month during its period of association with activity 2019-PI123 "Nanoscale Design using Virtual Reality (NANOVR)".</i>	
Duration of the contract	Indefinite	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Part-time 75% (26.25 hours per week) 10:00-15:15 h.	
Employment status	Research Associate	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
PhD		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Master's degree in Computer Science, Cognitive Science, Digital Art, or a related field.	20
Item nº 2	C1 or equivalent in English.	10
Item nº 3	Creditable work experience developing novel, high-quality VR approaches and applications which have been exhibited in public venues.	15
Item nº 4	Creditable work experience with graphics development using engines such as Unity3D or Unreal Engine.	10
Item nº 5	Creditable work experience using sensors and embodied interaction concepts to develop new aesthetic and interactive approaches in AR/VR.	10
Item nº 6	Creditable work experience with C#, Arduino, Python, or other computing frameworks.	10
Item nº 7	Personal interview. The interview will be carried out only to the 3 candidates with the highest score and that in the sum of the rest of the merits obtain a minimum of 50 points.	25

* The contract will end when the activities covered by the contract are completed or when the funding of the research line in which it is included comes to an end.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.



Open Call 09/2023

Application nº: 2023/C09M12 REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2022-LU210

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Research line: Development of different aesthetic approaches applicable in immersive digital environments, from the Specific Programme Intangible Realities Laboratory.	
Place of work	Center for Research in Intelligent Technologies (CITIUS)	
Principal researcher	GLOWACKI, DAVID	
Members of the tribunal	President: GLOWACKI, DAVID Secretary: BARNOUD, JONATHAN Member: LÓPEZ MARTÍNEZ, PAULA	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Indefinite-term contract for scientific and technical activities, pursuant to article 23 bis of Law 14/2011, of June 1, on science, technology and innovation.	
Number of positions	1	
Work to be performed	Creative Unity3d software developer, responsible for designing and implementing engaging VR-enabled immersive environments which can support the development of various IRL research projects, including visualization and interaction with real-time atomic and particle-based physics simulations.	
Functions to be performed	Explore engaging low-entropy representational approaches for multi-person VR which can be applied to the visualization of nanophysics, as well as how artificial intelligence approaches can be applied to multi-user VR environments. Experiment with new ways for combining AI and VR that can be applied to real-time scientific simulation frameworks. Stay up-to-date with advancements in VR, real-time graphics, and artificial intelligence. Learn new technical and software frameworks as required to carry out creative projects. Develop sustainable high-quality software. Regular attendance and presentations at IRL group meetings to share ideas, outline progress, and solve problems. Participation in IRL events, workshops, and outreach activities, including technology demos, presentations and art installations. Research presentations and art presentations at international conferences and cultural institutions to demonstrate the work carried out. Publishing results in journals and at conferences.	
Gross monthly salary	1.648,70€ <i>This contract will be assigned a project allowance of €1,297.00 per month during its period of association with activity 2019-PI123 "Nanoscale Design using Virtual Reality (NANOVN)".</i>	
Duration of the contract	Indefinite	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Part-time 75% (26.25 hours per week) 10:00-15:15 h.	
Employment status	Research Associate	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
PhD		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Master's degree in Computer Science, Cognitive Science, Digital Art, or a related field.	20
Item nº 2	C1 or equivalent in English.	10
Item nº 3	Creditable work experience developing novel, high-quality VR approaches and applications	15
Item nº 4	Creditable work experience with graphics development using engines such as Unity3D or Unreal Engine.	10
Item nº 5	Creditable work experience using machine learning tools and concepts to develop new aesthetic approaches.	10
Item nº 6	Creditable work experience with C#, Python, or other computing frameworks.	10
Item nº 7	Personal interview. The interview will be carried out only to the 3 candidates with the highest score and that in the sum of the rest of the merits obtain a minimum of 50 points.	25

* The contract will end when the activities covered by the contract are completed or when the funding of the research line in which it is included comes to an end.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.



Open Call 09/2023

Application nº: 2023/C09M10

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2022-LU209.00

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Research line: Development of new technologies and software for virtual reality applied to scientific visualisation and simulation of the Intangible Realities Laboratory Specific Programme.	
Place of work	Center for Research in Intelligent Technologies (CITIUS)	
Principal researcher	GLOWACKI, DAVID	
Members of the tribunal	President: GLOWACKI, DAVID Secretary: BARNOUD, JONATHAN Member: LÓPEZ MARTÍNEZ, PAULA	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Indefinite-term contract for scientific and technical activities, pursuant to article 23 bis of Law 14/2011, of June 1, on science, technology and innovation.	
Number of positions	1	
Work to be performed	Explore how emerging generative AI methods can be applied to immersive digital environments for application across domains including scientific visualization, aesthetic biofeedback, data sonification, or transformative experience design.	
Functions to be performed	Explore how machine learning and artificial intelligence approaches can be adapted for immersive VR environments, including scientific visualization, aesthetic biofeedback, data sonification, or transformative experience design. Explore new ways to combine AI and VR within real-time scientific simulation and visualization frameworks. Stay up to date with the latest advancements in VR, machine learning, and artificial intelligence. Learn new technical and software frameworks to carry out creative projects. Develop high quality software and produce research outputs. Regular attendance and presentations at IRL group meetings to share ideas, outline progress, and solve problems. Participation in IRL events, workshops, and outreach activities, including technology demos, presentations and art installations. Research presentations and art presentations at international conferences and cultural institutions to demonstrate the work carried out. Publishing results in journals and at conferences.	
Gross monthly salary	1.670,89 € <i>This contract will be assigned a project allowance of 470.00 € per month during its period of association with activity 2019-PI123 "Nanoscale Design using Virtual Reality (NANOVR)".</i>	
Duration of the contract*	Indefinite	
Expected start date**	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35.0 hours per week) 10:00-17:00 h.	
Employment status	Collaborating Researcher	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree, bachelor's degree, engineering, architecture or equivalent.		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Master's degree in Computer Science, Cognitive Science, Digital Art, or a related field.	20
Item nº 2	C1 or equivalent in English.	10
Item nº 3	Creditable work experience developing novel, high-quality VR approaches and applications	15
Item nº 4	Creditable work experience with graphics development using engines such as Unity3D or Unreal Engine.	10
Item nº 5	Creditable work experience using machine learning tools and concepts	10
Item nº 6	Creditable work experience with C#, Python, or other computing frameworks.	10
Item nº 7	Personal interview. The interview will be carried out only to the 3 candidates with the highest score and that in the sum of the rest of the merits obtain a minimum of 50 points.	25

* The contract will end when the activities covered by the contract are completed or when the funding of the research line in which it is included comes to an end.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.



Open Call 09/2023

Application nº: 2023/C09M07

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2023-LU107

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Line of research: 'Support to the Technical and Administrative Management of the ANTE group' of the Structural Programme of research of the Institute of Studies and Development of Galicia (IDEGA)	
Place of work	Institute of Studies and Development of Galicia (IDEGA)	
Principal researcher	RIVEIRO GARCIA, MARIA DOLORES	
Members of the tribunal	President: RIVEIRO GARCIA, MARIA DOLORES Secretary: LOIS GONZÁLEZ, RUBÉN CAMILO Member: PIÑEIRO ANTELO, MARIA DE LOS ÁNGELES	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Indefinite-term contract for scientific and technical activities, pursuant to article 23 bis of Law 14/2011, of June 1, on science, technology and innovation.	
Number of positions	1	
Work to be performed	Coordination and monitoring of the GI ANTE's R&D activities and work plans; technical and administrative justification, preparation of reports and reports. Support in the search for and preparation of new funding proposals; Organisation of scientific activities.	
Functions to be performed	Coordination and monitoring of the GI ANTE's R&D activities and work plans; technical and administrative justification, preparation of reports and reports. Support in the search for and preparation of new funding proposals; Organisation of scientific activities.	
Gross monthly salary	2.163,82 €	
Duration of the contract*	Indefinite	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35.0 hours/week) 08:00-15:00 h.	
Employment status	Senior Management Technician (I.2)	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree, bachelor's degree, engineering, architecture or equivalent.		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Bachelor's or Bachelor's degree in Social Sciences	15
Item nº 2	B2 or equivalent in English.	15
Item nº 3	Accredited work experience in management and coordination of activities with regional, national or international funding.	20
Item nº 4	Accredited work experience in activities with regional, national or international funding in the field of Territorial Analysis.	15
Item nº 5	Participation in the organization of scientific activities in the field of Territorial Analysis.	15
Item nº 6	Personal interview. The interview will only be carried out for those candidates who obtain a minimum of 50 points in the sum of the rest of the merits.	20

* The contract will end when the activities covered by the contract are completed or when the funding of the research line in which it is included comes to an end.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.



Open Call 09/2023

Application n°: 2023/C09M08

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION:

2022-LU155

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Line of research: L1. MACHINE LEARNING APPLIED TO INDUSTRY: Development of Machine Learning algorithms for application in industrial production environments of the Industry 4.0 Specific Programme.	
Place of work	Singular Center for Research in Intelligent Technologies (CiTIUS)	
Principal researcher	COTOS YÁÑEZ, JOSÉ MANUEL	
Members of the tribunal	President: COTOS YÁÑEZ, JOSÉ MANUEL Secretary: MERA PÉREZ, DAVID Member: SEOANE IGLESIAS, NATALIA	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Predoctoral research personnel contract modality Law 14/2011, of 1 June, on Science, Technology and Innovation	
Number of positions	1	
Work to be performed	Development of a doctoral thesis linked to the research line of the project: Intelligent systems for Industry 4.0.	
Functions to be performed	State-of-the-art review and analysis of quantum approaches for multivariate time series analysis and forecasting. Design of quantum machine learning algorithms for multivariate time series analysis and forecasting. Development of quantum machine learning algorithms for multivariate time series analysis and forecasting	
Gross monthly salary	1.260,84 € (Remuneration corresponding to the 1st year of pre-doctoral training according to Article 21.d) of the Law on Science, Technology and Innovation) This contract will additionally carry a target supplement of 750 € per quarter (until August 2024).	
Duration of the contract *	12 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35.0 hours per week) 09:30-14:00 and 15:30-18:00 h.	
Employment status	Predoctoral Research Staff in Training	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Bachelor's degree, engineering, architecture, bachelor's degree of at least 300 ECTS credits (European Credit Transfer System) or less than 300 ECTS with a master's degree, or equivalent.		
Applicants must be admitted to the PhD Programme in Research in Information Technology		
<u>The selected person, at the time of signing the contract, must:</u>		
- be enrolled in the PhD Programme in Research in Information Technology in the academic year 2023/2024 at USC.		
- sign a declaration of having or not having received other grants/contracts, aimed at their pre-doctoral training		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Average grade on the academic transcript of the Degree in Physics and Master's Degree in Physics (the Master's transcript was only valued in the case of degrees of less than 300 ECTS)	40
Item nº 2	Curriculum vitae preferably FECYT model here	35
Item nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award



Open Call 09/2023

Application nº: 2023/C09M14

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION:

2023-LU074

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Research line 'Understanding natural languages: computational syntax and semantics, of the Specific Programme Research in Computational Linguistics and Natural Language Processing.	
Place of work	Singular Center for Research in Intelligent Technologies (CiTIUS)	
Principal researcher	GARCÍA GONZÁLEZ, MARCOS	
Members of the tribunal	President: GARCÍA GONZÁLEZ, MARCOS Secretary: GAMALLO OTERO, PABLO Member: CODESIDO GARCÍA, ANA ISABEL	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Predoctoral research personnel contract modality Law 14/2011, of 1 June, on Science, Technology and Innovation	
Number of positions	1	
Work to be performed	Development of a PhD thesis linked to the research line of the project: "LingUMT: Linguistically Motivated Strategies for Unsupervised Machine Translation".	
Functions to be performed	Review of the state of the art on neural machine translation and compositional distributional semantics. Compilation, classification and annotation of computational resources focused on lexical semantic phenomena. Design, implementation, and evaluation of compositional and neural machine translation strategies.	
Gross monthly salary	1.260,84 € (Remuneration corresponding to the 1st year of pre-doctoral training according to Article 21.d) of the Law on Science, Technology and Innovation) This contract will additionally carry a target allowance of 600 € per quarter (until January 2025)	
Duration of the contract *	16 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35.0 hours per week) 09:00 -13:30 e 15:00-18:00 h.	
Employment status	Predoctoral Research Staff in Training	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Bachelor's degree, engineering, architecture, bachelor's degree of at least 300 ECTS credits (European Credit Transfer System) or less than 300 ECTS with a master's degree, or equivalent.		
Applicants must be admitted to the PhD Programme in Linguistic		
<u>The selected person, at the time of signing the contract, must:</u>		
- be enrolled in the PhD Programme in Linguistic in the academic year 2023/2024 at USC.		
- sign a declaration of having or not having received other grants/contracts, aimed at their pre-doctoral training		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Average grade of the academic record of the bachelor's degree in Linguistics, or in Galician or Modern Language and Literature and master's degree in Computational or Applied Linguistics, or in Artificial Intelligence (the master's degree record will only be taken into account in the case of degrees of less than 300 ECTS).	40
Item nº 2	Curriculum vitae preferably FECYT model here	35
Item nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award

Open Call 09/2023

Application nº: 2023/C09M05

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION:**2021-PG078**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Ignicia proof-of-concept program (IN855A) – ECOBONE <i>Contract linked to the aid Ref. IN855A 2021/13 of the Aencia Gallega de Innovación, programme IGNICIA Proof of concept. Call for proposals 2021</i>	
Place of work	Faculty of Pharmacy	
Principal researcher	GARCÍA GONZÁLEZ, CARLOS ALBERTO	
Members of the tribunal	President: GARCÍA GONZÁLEZ, CARLOS ALBERTO Secretary: ALVAREZ LORENZO, CARMEN ISABEL Member: MAGARIÑOS FERRO, BEATRIZ	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Predoctoral research personnel contract modality Law 14/2011, of 1 June, on Science, Technology and Innovation	
Number of positions	1	
Work to be performed	To undergo a PhD Thesis in the research line of the project Advanced Synthetic Bone Implants using Supercritical Technology - Ignicia Proof of Concept Programme	
Functions to be performed	Development of process for the production and sterilization of materials, Evaluation of materiales after sterilization and/or process scale-up, Writing of SOPs, Dissemination of results (writing of articles, conference communications), Writing of technical reports	
Gross monthly salary	1.260,84 € <i>(Remuneration corresponding to the 1st year of pre-doctoral training according to Article 21.d) of the Law on Science, Technology and Innovation)</i>	
Duration of the contract *	12 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35.0 hours per week) 09:00-14:00 and 16:00-18:00 h.	
Employment status	Predoctoral Research Staff in Training	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Bachelor's degree, engineering, architecture, bachelor's degree of at least 300 ECTS credits (European Credit Transfer System) or less than 300 ECTS with a master's degree, or equivalent.		
Applicants must be admitted to the PhD Programme in Drug Research and Development		
<u>The selected person, at the time of signing the contract, must:</u>		
- be enrolled in the PhD Programme in Drug Research and Development in the academic year 2023/2024 at USC.		
- sign a declaration of having or not having received other grants/contracts, aimed at their pre-doctoral training		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Average grade on the academic transcript of the Degree and Master's Degree (the Master's transcript was only valued in the case of degrees of less than 300 ECTS) in Pharmacy, Chemistry, Biology, Chemical Engineering, Medicine or Biomedical Engineering	40
Item nº 2	Curriculum vitae preferably FECYT model here	35
Item nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award



Open Call 09/2023

Application nº: 2023/C08M02

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION:**2022-PG049**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	CONSOLIDATION 2022 GRC GI-1603 - Organometallic Catalysis - Cat Organomet. <i>Project funded by the Regional Ministry of Culture, Education, Vocational Training and University.</i>	
Place of work	Centre for Research in Biological Chemistry and Molecular Materials (CiQUS)	
Principal researcher	SAA RODRIGUEZ, CARLOS EUGENIO	
Members of the tribunal	President: SAA RODRIGUEZ, CARLOS EUGENIO Secretary: VARELA CARRETE, JESUS ANGEL Member: PEREZ MEIRAS, MARIA DOLORES	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Predoctoral research personnel contract modality Law 14/2011, of 1 June, on Science, Technology and Innovation	
Number of positions	1	
Work to be performed	To undergo a PhD Thesis in the research line of the project CONSOLIDATION 2022 GRC GI-1603 - Organometallic Catalysis - Cat Organomet	
Functions to be performed	Synthesis of heterocycles via ruthenium catalysis in water. Applications in DNA-encoded libraries	
Gross monthly salary	1.260,84 € <i>(Remuneration corresponding to the 1st year of pre-doctoral training according to Article 21.d) of the Law on Science, Technology and Innovation)</i>	
Duration of the contract *	12 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35.0 hours per week) 10:00-14:00 e 16:00-19:00 h.	
Employment status	Predoctoral Research Staff in Training	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Bachelor's degree, engineering, architecture, bachelor's degree of at least 300 ECTS credits (European Credit Transfer System) or less than 300 ECTS with a master's degree, or equivalent.		
Applicants must be admitted to the PhD Programme in Science and Technology Chemistry		
<u>The selected person, at the time of signing the contract, must:</u>		
- be enrolled in the PhD Programme in Science and Technology Chemistry in the academic year 2023/2024 at USC.		
- sign a declaration of having or not having received other grants/contracts, aimed at their pre-doctoral training		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Average grade of the academic transcript of the bachelor's degree in Chemistry and master's degree in Organic and Forensic Chemistry (the master's degree transcript will only be taken into account in the case of degrees of less than 300 ECTS).	40
Item nº 2	Curriculum vitae preferably FECYT model here	35
Item nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award



Open Call 09/2023

Application nº: 2023/C09M02

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION:**2022-PG067**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	CONSOLIDATION 2022 - PROJECTS OF EXCELLENCE - Optimization of the surrounding vegetation and ornamental lighting factors to reduce the biodeterioration in fountains of historical-artistic interest (FONTES) <i>Project funded by the Regional Ministry of Culture, Education, Vocational Training and Universities</i>	
Place of work	Faculty of Pharmacy	
Principal researcher	SANMARTÍN SÁNCHEZ, PATRICIA	
Members of the tribunal	President: SANMARTÍN SÁNCHEZ, PATRICIA Secretary: SERRANO PÉREZ, LUIS MIGUEL Member: BALBOA MÉNDEZ, SABELA	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Predoctoral research personnel contract modality Law 14/2011, of 1 June, on Science, Technology and Innovation	
Number of positions	1	
Work to be performed	Completion of a doctoral thesis (PhD) linked to the line of research of the FONTES project: Optimisation of surrounding vegetation and ornamental lighting factors to reduce biodeterioration in fountains of historic-artistic interest.	
Functions to be performed	To study in-situ and ex-situ the impact on the biodeterioration of the fountains of the Alameda de Santiago de Compostela of: (1) ornamental lighting at night and (2) the different types of surrounding vegetation.	
Gross monthly salary	1.260,84 € <i>Remuneration corresponding to the 1st year of pre-doctoral training according to Article 21.d) of the Law on Science, Technology and Innovation</i>	
Duration of the contract *	12 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35.0 hours per week) 10:00-14:00 and 16:00-19:00	
Employment status	Predoctoral Research Staff in Training	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Bachelor's degree, engineering, architecture, bachelor's degree of at least 300 ECTS credits (European Credit Transfer System) or less than 300 ECTS with a master's degree, or equivalent.		
Applicants must be admitted to the PhD Programme in Environment and Natural Resources		
The selected person, at the time of signing the contract, must:		
- be enrolled in the PhD Programme in Environment and Natural Resources in the academic year 2023/2024 at USC.		
- sign a declaration of having or not having received other grants/contracts, aimed at their pre-doctoral training		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Average grade on the academic transcript of the Degree and master's degree (the Master's transcript was only valued in the case of degrees of less than 300 ECTS).	40
Item nº 2	Curriculum vitae preferably FECYT model here	35
Item nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award



Open Call 09/2023

Application nº: 2023/C09M01

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION:

2021-PN211

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	BIOcleaning of XENobiotic material residues in granitic rocks of built heritage - GENERATION OF KNOWLEDGE 2021 - Non-oriented research projects (ERDF co-financing) <i>Project PID2021-123329NA-I00 funded by the MCIN/AEI /10.13039/501100011033 and by ERDF A way for Europe</i>	
Place of work	Faculty of Pharmacy	
Principal researcher	SANMARTÍN SÁNCHEZ, PATRICIA	
Members of the tribunal	President: SANMARTÍN SÁNCHEZ, PATRICIA Secretary: TABOADA RODRÍGUEZ, TERESA Member: SERRANO PÉREZ, LUIS MIGUEL	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Predoctoral research personnel contract modality Law 14/2011, of 1 June, on Science, Technology and Innovation	
Number of positions	1	
Work to be performed	Completion of a doctoral thesis linked to the research line of the project BIOcleaning of XENobiotic material remains in granitic rocks of the built heritage - GENERATION OF KNOWLEDGE 2021 - Non-oriented research projects (ERDF co-financing).	
Functions to be performed	To develop a novel, green and sustainable bio-based solution for the removal of xenobiotic materials, such as graffiti paints and bitumen, from granitic materials to ensure the integrity of the stone heritage.	
Gross monthly salary	1.260,84 € <i>Remuneration corresponding to the 1st year of pre-doctoral training according to Article 21.d) of the Law on Science, Technology and Innovation</i>	
Duration of the contract *	12 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35.0 hours per week) 10:00-14:00 and 16:00-19:00	
Employment status	Predoctoral Research Staff in Training	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Bachelor's degree, engineering, architecture, bachelor's degree of at least 300 ECTS credits (European Credit Transfer System) or less than 300 ECTS with a master's degree, or equivalent.		
Applicants must be admitted to the PhD Programme in Environment and Natural Resources		
<u>The selected person, at the time of signing the contract, must:</u>		
- be enrolled in the PhD Programme in Environment and Natural Resources in the academic year 2023/2024 at USC.		
- sign a declaration of having or not having received other grants/contracts, aimed at their pre-doctoral training		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Average grade on the academic transcript of the Degree and Master's Degree (the Master's transcript was only valued in the case of degrees of less than 300 ECTS).	40
Item nº 2	Curriculum vitae preferably FECYT model here	35
Item nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award



Open Call 09/2023

Application nº: 2023/C09M16

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION:**2021-PN230**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Molecular and biological role of the AP-1 family of transcription factors in Schwann cell demyelination and peripheral nerve repair - KNOWLEDGE GENERATION 2021 - Targeted Research Projects. <i>Project PID2021-127169OB-I00 funded by MCIN/ AEI /10.13039/501100011033/ and ERDF A way to do Europe</i>	
Place of work	Centre for Research in Molecular Medicine and Chronic Diseases (CIMUS)	
Principal researcher	WOODHOO, ASHWIN	
Members of the tribunal	President: WOODHOO, ASHWIN Secretary: VARELA REY, MARTA Member: NOGUEIRAS POZO, RUBÉN	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Predoctoral research personnel contract modality Law 14/2011, of 1 June, on Science, Technology and Innovation	
Number of positions	1	
Work to be performed	Completion of a doctoral thesis linked to the research line of the Control of gene expression in the physiology and pathology of the peripheral nervous system project.	
Functions to be performed	Study of the contribution of gene expression control mechanisms to the dramatic expansion of the cell membrane during myelination. Deciphering the regulatory function of the different mechanisms controlling gene expression (alternative splicing, retrotransposition, protein translation, etc.) in myelination and demyelination.	
Gross monthly salary	1.260,84 € <i>Remuneration corresponding to the 1st year of pre-doctoral training according to Article 21.d) of the Law on Science, Technology and Innovation</i>	
Duration of the contract *	12 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35.0 hours per week) 09:00-13:00 and 14:00-17:00 h.	
Employment status	Predoctoral Research Staff in Training	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Bachelor's degree, engineering, architecture, bachelor's degree of at least 300 ECTS credits (European Credit Transfer System) or less than 300 ECTS with a master's degree, or equivalent. Applicants must be admitted to the PhD Programme in Neuroscience and Clinical Psychology <u>The selected person, at the time of signing the contract, must:</u>		
- be enrolled in the PhD Programme in Neuroscience and Clinical Psychology in the academic year 2023/2024 at USC.		
- sign a declaration of having or not having received other grants/contracts, aimed at their pre-doctoral training		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Average grade on the academic transcript of the Degree and master's degree (the master's transcript was only valued in the case of degrees of less than 300 ECTS). Degree in biology and master's degree in neuroscience.	40
Item nº 2	Curriculum vitae preferably FECYT model here	35
Item nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award



Open Call 09/2023

Application nº: 2023/C09M17

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION:

2022-PN038

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Deciphering the human lipidome: Crypt Lipid Codes to predict and diagnose disease - Proof of Concept 2022. <i>Project PDC2022-133402-I00 funded by the MCIN/AEI /10.13039/501100011033 and by the European Union NextGenerationEU/ PRTR.</i>	
Place of work	Centre for Research in Biological Chemistry and Molecular Materials (CIQUS)	
Principal researcher	GARCIA FANDIÑO, REBECA	
Members of the tribunal	President: GARCIA FANDIÑO, REBECA Secretary: PIÑEIRO GUILLÉN, ÁNGEL Member: GRANJA GUILLÁN, JUAN RAMÓN	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Predoctoral research personnel contract modality Law 14/2011, of 1 June, on Science, Technology and Innovation	
Number of positions	1	
Work to be performed	Completion of a doctoral thesis linked to the research line of the project Deciphering the human lipidome: Crypt Lipid Codes to predict and diagnose diseases (ref. PDC2022-133402-I00).	
Functions to be performed	Perform spectrophotometric analysis of blood samples. Assess the oxidative capacity of blood samples. Develop and maintain databases to store and access data from these analyses. Develop machine learning models with the aim of extracting lipid fingerprints from various pathologies. Carry out proof-of-concept experiments on microchips to design portable devices for in situ detection. Prepare detailed papers on the findings. Design presentations and posters for research dissemination.	
Gross monthly salary	1.260,84 € <i>Remuneration corresponding to the 1st year of pre-doctoral training according to Article 21.d) of the Law on Science, Technology and Innovation</i>	
Duration of the contract *	12 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35.0 hours per week) 10:00-14:00 and 16:00-19:00 h.	
Employment status	Predoctoral Research Staff in Training	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Bachelor's degree, engineering, architecture, bachelor's degree of at least 300 ECTS credits (European Credit Transfer System) or less than 300 ECTS with a master's degree, or equivalent. Applicants must be admitted to the PhD Programme in Materials Science <u>The selected person, at the time of signing the contract, must:</u> - be enrolled in the PhD Programme in Materials Science in the academic year 2023/2024 at USC. - sign a declaration of having or not having received other grants/contracts, aimed at their pre-doctoral training		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Average grade on the academic transcript of the Degree and master's degree (the Master's transcript was only valued in the case of degrees of less than 300 ECTS). Bachelor's degree in physics and in the university master's degree he holds	40
Item nº 2	Curriculum vitae preferably FECYT model here	35
Item nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award



Open Call 09/2023

Application nº: 2023/C09M13

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION:

2023-PN036

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Unravelling the symbiosis of microalgae and bacteria in biofilms for implementation in wastewater reclamation plants (ALBA). <i>Grant CNS2022-135142 funded by the MCIN/ AEI /10.13039/501100011003/ and by the European Union Next GenerationEU/PRTR</i> This activity has been provisionally awarded and the award and formalisation of the contract is therefore conditional on the existence of credit.	
Place of work	Centre for Research in Molecular Medicine and Chronic Diseases (CIMUS)	
Principal researcher	VAL DEL RIO, MARIA DE LOS ANGELES	
Members of the tribunal	President: VAL DEL RIO, MARIA DE LOS ANGELES Secretary: MOSQUERA CORRAL, ANUSKA Member: LU CHAU, THELMO ALEJANDRO	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Predoctoral research personnel contract modality Law 14/2011, of 1 June, on Science, Technology and Innovation	
Number of positions	1	
Work to be performed	Completion of a doctoral thesis linked to the research line of the project Unravelling the symbiosis of microalgae and bacteria in biofilms for implementation in wastewater reclamation plants.	
Functions to be performed	Experimental laboratory work: operation and monitoring of biological reactors with the microalgae-bacteria consortium and batch activity tests. Bibliographic research, writing of scientific papers and reports. Attendance at conferences, seminars, etc. related to the subject of the thesis and the research project.	
Gross monthly salary	1.260,84 € <i>Remuneration corresponding to the 1st year of pre-doctoral training according to Article 21.d) of the Law on Science, Technology and Innovation</i>	
Duration of the contract *	22,5 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35.0 hours per week) 09:00-14:00 and 16:00-18:00 h.	
Employment status	Predoctoral Research Staff in Training	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Bachelor's degree, engineering, architecture, bachelor's degree of at least 300 ECTS credits (European Credit Transfer System) or less than 300 ECTS with a master's degree, or equivalent. Applicants must be admitted to the PhD Programme in Chemical and Environmental Engineering <u>The selected person, at the time of signing the contract, must:</u> - be enrolled in the PhD Programme in Chemical and Environmental Engineering in the academic year 2023/2024 at USC. - sign a declaration of having or not having received other grants/contracts, aimed at their pre-doctoral training		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Average grade of the bachelor's and master's degree transcript (the master's degree transcript will only be taken into account in the case of bachelor's degrees of less than 300 ECTS). Bachelor's degree in chemical engineering and master's degree in chemical engineering and Bioprocesses.	40
Item nº 2	Curriculum vitae preferably FECYT model here	35
Item nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award



Open Call 09/2023

Application nº: 2023/C09M03

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION:

2023-PN042

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	In vitro oral bioaccessibility of chemicals from food contact materials for estimating human dietary exposure (ACHED) <i>Support CNS2022-135997 funded by MCIN/AEI/10.13039/501100011033 and by the European Union NextGenerationEU/PRTR</i>	
Place of work	Faculty of Pharmacy	
Principal researcher	BARBOSA PEREIRA, LETRICIA	
Members of the tribunal	President: BARBOSA PEREIRA, LETRICIA Secretary: RODRÍGUEZ BERNALDO DE QUIRÓS, ANA ISABEL Member: PASEIRO LOSADA, PERFECTO MIGUEL	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Predoctoral research personnel contract modality Law 14/2011, of 1 June, on Science, Technology and Innovation	
Number of positions	1	
Work to be performed	Completion of a doctoral thesis related to the research line of the national project: In vitro oral bioAccessibility of Chemicals from food contact materials to estimate Human Exposure through the Diet (ACHED)	
Functions to be performed	Develop and validate in vitro bioaccessibility methodologies applied to food contaminants; Develop and validate chromatographic methods for the identification and quantification of chemicals; Data analysis.	
Gross monthly salary	1.260,84 € <i>Remuneration corresponding to the 1st year of pre-doctoral training according to Article 21.d) of the Law on Science, Technology and Innovation</i>	
Duration of the contract *	23 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35.0 hours per week) 09:00-14:00 and 16:00-18:00 h.	
Employment status	Predoctoral Research Staff in Training	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Bachelor's degree, engineering, architecture, bachelor's degree of at least 300 ECTS credits (European Credit Transfer System) or less than 300 ECTS with a master's degree, or equivalent.		
Applicants must be admitted to the PhD Programme in Innovation in Food Safety and Technology		
<u>The selected person, at the time of signing the contract, must:</u>		
- be enrolled in the PhD Programme in Innovation in Food Safety and Technology in the academic year 2023/2024 at USC.		
- sign a declaration of having or not having received other grants/contracts, aimed at their pre-doctoral training		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Average grade on the academic transcript of the Degree and master's degree (the master's transcript was only valued in the case of degrees of less than 300 ECTS). Degree in Pharmacy	40
Item nº 2	Curriculum vitae preferably FECYT model here	35
Item nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award

Open Call 08/2023

Application nº: 2023/C09M04

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION:**2022-PG025**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	CONSOLIDATION 2022 GPC GI-1707- Veterinary Anatomical Pathology Group-GAPAVET <i>Project funded by the Regional Ministry of Culture, Education, Vocational Training and Universities</i>	
Place of work	Faculty of Veterinary Medicine	
Principal researcher	QUIROGA BERDEAL, MARÍA ISABEL	
Members of the tribunal	President: QUIROGA BERDEAL, MARÍA ISABEL Secretary: BERMÚDEZ POSE, ROBERTO Vocal: VÁZQUEZ RODRÍGUEZ, SONIA	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Contract for obtaining professional practice	
Number of positions	1	
Work to be performed	Professional research practice in diagnostic and research tasks in the field of veterinary pathological anatomy applied to the study of aquatic animal diseases of interest in aquaculture and biomedicine, under the guidance of the tutor Maria Isabel Quiroga Berdeal.	
Functions to be performed	Experimental design and sampling in aquatic animals. Processing and evaluation of samples for histological, immunohistochemical and molecular studies. Writing of scientific articles and scientific dissemination material	
Gross monthly salary	1.080,00 €	
Duration of the contract*	6 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35.0 hours per week) 09:30-14:30 and 16:00-18:00	
Employment status	Researcher in initiation	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Degree in Veterinary Medicine. Applicants must:		
<ul style="list-style-type: none"> • Have completed their studies within the three years prior to the start date of the contract or five years in the case of people with disabilities (Expected start date 01-10-2023). • Not have professional experience in the USC in the field of research for more than 3 months. 		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Grade point average in the Veterinary Medicine degree	40
Item nº 2	Specific accredited training related Veterinary Pathological Anatomy	35
Item nº 3	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 09/2023

Application nº: 2023/1481

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2022-PG055

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	CONSOLIDATION 2022 GRC GI-1685 - Membrane biology and signal transduction mechanisms in applied pharmacology – BioFarma <i>Project funded by the Regional Ministry of Culture, Education, Vocational Training and Universities.</i>	
Place of work	Center for Research in Molecular Medicine and Chronic Diseases (CIMUS)	
Principal researcher	LOZA GARCÍA, MARÍA ISABEL	
Members of the tribunal	President: LOZA GARCÍA, MARÍA ISABEL Secretary: BREA FLORIANE, JOSÉ MANUEL Member: MARTINEZ RODRIGUEZ, ANTON LEANDRO	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Contract for production circumstances	
Number of positions	1	
Work to be performed	Execution and scientific management of activities derived from the expansion and connection of the group's collection of chemical compounds with other initiatives.	
Functions to be performed	Design, synthesis and biological evaluation of chemical compounds. Management of compounds and of the flow of these compounds, as well as link with other national and international chemical libraries. Preparation, analysis and quality control of chemical compounds. Registration of information derived from chemical compounds in databases.	
Gross monthly salary	2.198,27 €	
Duration of the contract*	6 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35.0 hours per week) 09:30-14:00 and 16:00-18:30 h.	
Employment status	Research Associate	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
PhD		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	PhD in chemistry; supramolecular and biomaterials chemistry.	30
Item nº 2	Experience proven work experience in purification techniques (HPLC); analytical techniques; (NMR, LC-MS, IR, UV, etc); structure-activity relationship studies; biological evaluation of compounds, analysis of biological data and pharmacokinetics; cell culture, transfection; wester-blot; cellular assays; biochemical assays .	20
Item nº 3	Specific creditable training in synthetic chemistry; organic chemistry; medicinal chemistry; biological chemistry; fluorescence molecule design; use of scientific computing tools.	20
Item nº 4	Predoctoral and postdoctoral stays in foreign research centers in the field of organic chemistry.	10
Item nº 5	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	20

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.



Open Call 09/2023

Application nº: 2023/1496

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2021-PI124

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Digital Innovation Hub for the deployment of Artificial Intelligence and Data Analytics in SMEs in the primary, biotechnological and health sectors (EDIH-DATALife) <i>Contract funded by the Digital Innovation Hub Agreement for the deployment of Artificial Intelligence and Data Analytics in SMEs in the primary, biotech and health sectors " (ref. 101083755) (call DIGITAL-2021-EDIH-01, European Digital Innovation Hubs) between the European Union, represented by the European Commission and the University of Santiago de Compostela; and the Ministry of Industry, Trade and Tourism Grants to small and medium-sized enterprises within the Apyio Programme for Digital Innovation Hubs (PADIH), in the framework of the Recovery, Transformation and Resilience Plan.</i>	
Place of work	Center for Research in Intelligent Technologies (CITIUS)	
Principal researcher	FELIX LAMAS, PAULO	
Members of the tribunal	President: FELIX LAMAS, PAULO Secretary: RODRIGUEZ PRESEDO, JESUS MARIA Member: CONDORI FERNANDEZ, NELLY	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Contract associated with the execution of the Recovery, Transformation and Resilience Plan.	
Number of positions	1	
Work to be performed	Development of a set of proof-of-concept applications based on previous research results in the field of Artificial Intelligence for its application in real environments in the sectors of interest of the EDIH Datalife initiative.	
Functions to be performed	Requirement analysis. Proof-of-concept design and development. Technical reporting. Technical training.	
Gross monthly salary	2.198,27 €	
Duration of the contract*	27,5 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35.0 hours per week) 09:00-14:00 and 16:00-18:00 h.	
Employment status	Research Associate	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
PhD		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items		
Item nº 1	PhD in Computer Science or related disciplines.	20
Item nº 2	English level B2 or equivalent (5 points); level C1 or equivalent (10 points).	10
Item nº 3	Creditable work experience in the design and application of machine learning algorithms, parallel computing, data analysis, scientific software programming languages, software development tools such as Git.	20
Item nº 4	Scientific publications in the field of computer science or related disciplines.	25
Item nº 5	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.



Open Call 09/2023

Application nº: 2023/1544

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION:**2020-PI016**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	SPAtially-Controlled Ilgand arraNGement by origami-based nanoprinters (SPACING) <i>This project is funded by the European Research Council (ERC) under grant agreement no. 950421 of the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme.</i>	
Place of work	Centre for Research in Biological Chemistry and Molecular Materials (CIQUS)	
Principal researcher	PELAZ GARCÍA, BEATRIZ	
Members of the tribunal	President: PELAZ GARCÍA, BEATRIZ Secretary: DEL PINO GONZALEZ DE LA HIGUERA, PABLO ALFONSO Member: POLO TOBAJAS, ESTER	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Contract for production circumstances	
Number of positions	1	
Work to be performed	DNA-origami synthesis and modification	
Functions to be performed	Design and synthesis of DNA origami. Modification of their surface with different supramolecular chemistry methods. Characterisation of DNA origami	
Gross monthly salary	1.253,17 €	
Duration of the contract*	12 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Part-time 75% (26,25 hours per week) 09:30-13:30 and 16:00-17:15 h.	
Employment status	Collaborating researcher	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Bachelor's degree, bachelor's degree, engineering, architecture, or equivalent		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Degree in Biochemistry or equivalent	30
Item nº 2	Accredited work experience in vector production and cloning methods, supramolecular chemistry.	15
Item nº 3	Experiencia laboral acreditable en diferentes técnicas: PCR, electroforesis, FPLC, DLS, DSC, CD, etc	20
Item nº 4	Experiencia laboral acreditable en cultivo celular, microfluidica, citometría de flujo y microscopía confocal.	10
Item nº 5	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 09/2023

Application nº: 2023/C09M09

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION:

2021-PG078

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Ignicia proof-of-concept program (IN855A) – ECOBONE <i>Contract linked to the grant Ref. IN855A 2021/09 of the Galician Innovation Agency, IGNICIA programme Proof of concept. Call for proposals 2021</i>	
Place of work	Faculty of Pharmacy	
Principal researcher	GARCÍA GONZÁLEZ, CARLOS ALBERTO	
Members of the tribunal	President: GARCÍA GONZÁLEZ, CARLOS ALBERTO Secretary: ALVAREZ LORENZO, CARMEN ISABEL Member: MAGARIÑOS FERRO, BEATRIZ	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Contract for circumstances of production	
Number of positions	1	
Work to be performed	Development of processes for the production of nanostructured biofunctional materials for bone regeneration.	
Functions to be performed	Process development of the production of nanostructured biofunctional materials for bone regeneration. Physicochemical and biological characterization of the obtained materials for the preparation of a dossier for CE marking. Dissemination of results and participation in the writing of technical reports and project proposals	
Gross monthly salary	1.670,89 €	
Duration of the contract*	12 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35.0 hours per week) 09:30-14:00 and 16:00-18:30	
Employment status	Collaborating researcher	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Bachelor's degree, bachelor's degree, engineering, architecture, or equivalent		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Bachelor's or master's degree in Pharmacy, Chemistry, Biology, Chemical Engineering, Medicine and Biomedical Engineering	10
Item nº 2	Academic record of Bachelor's or master's degree in Pharmacy, Chemistry, Biology, Chemical Engineering, Medicine and Biomedical Engineering	20
Item nº 3	C1 or equivalent in English.	10
Item nº 4	Attendance and participation in conferences and congresses related to regenerative medicine or materials science/engineering	10
Item nº 5	Specific creditable training in the field of materials engineering/science and regenerative medicine.	15
Item nº 6	Scientific publications (in JCR indexed journals) related to regenerative medicine or materials science/engineering.	10
Item nº 7	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 09/2023

Application nº: 2023/1492

**REFERENCE NUMBER OF THE
POSITION:**

2022-AD066

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Collaboration Agreement between the Regional Ministry of Culture, Education, Vocational Training and Universities for the reinforcement of the Galician University System Research Centres (CIGUS) - CITIUS	
Place of work	Center for Research in Intelligent Technologies (CITIUS)	
Principal researcher	BARRO AMENEIRO, SENEN	
Members of the tribunal	President: BARRO AMENEIRO, SENEN Secretary: GARCIA GONZALEZ, MARCOS Member: LOPEZ MARTINEZ, PAULA	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Contract associated with the execution of the Recovery, Transformation and Resilience Plan.	
Number of positions	1	
Work to be performed	Development and implementation of tools to support research in Computational Linguistics and Natural Language Processing.	
Functions to be performed	Review of the state-of-the-art in Computational Linguistics and PLN research. Identification of problems in the available tools and proposal of solutions. Design, implementation and evaluation of new tools.	
Gross monthly salary	1.670,89 €	
Duration of the contract*	1,5 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35.0 hours per week) 09:00-14:00 and 16:00-18:00	
Employment status	Collaborating researcher	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Bachelor's degree, bachelor's degree, engineering, architecture, or equivalent		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Degree in linguistics, languages and literatures, philology or related areas.	15
Item nº 2	Master in Linguistics, Computational Linguistics, Applied Linguistics or related areas.	15
Item nº 3	Galician CELGA level 4 or equivalent	5
Item nº 4	Accredited work experience in activities with regional, national or international funding in the field of Computational Linguistics, Natural Language Processing or Artificial Intelligence	15
Item nº 5	Scientific publications in the field of Computational Linguistics, Natural Language Processing or Artificial Intelligence.	5
Item nº 6	Creditable work experience in scripting programming languages (e.g., python, perl, bash script, etc.) and Machine/Deep Learning	20
Item nº 7	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 09/2023

Application nº: 2023/1541

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION:**2022-PG056**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	CONSOLIDATION 2022 GRC GI-1837 - Environmental and sustainable forest management unit – UXAFORES <i>Project funded by the Department of Culture, Education, Vocational Training and Universities.</i>	
Place of work	Polytechnic School of Engineering	
Principal researcher	ALVAREZ RODRIGUEZ, ESPERANZA	
Members of the tribunal	President: ALVAREZ RODRIGUEZ, ESPERANZA Secretary: RUIZ GONZALEZ, ANA DARIA Member: ALVAREZ GONZALEZ, JUAN GABRIEL	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Contract for production circumstances	
Number of positions	1	
Work to be performed	Collaboration in the elaboration of inventories of forest fuels in scrublands in Galicia, characterisation of the environment and processing of the information.	
Functions to be performed	Establishment of sampling plots of scrubland in forest areas of Galicia. Inventory of vegetation cover and height in the plots. Carrying out scans with terrestrial LIDIAR (TLS) in the plots. Destructive sampling of the vegetation on the plots and soil sampling. Fuel and soil processing in the laboratory; determination of fuel loads and soil properties. Extraction of LIDIAR metrics and development of databases.	
Gross monthly salary	1.670,89 €	
Duration of the contract*	3 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full time (35 hours per week) 09:00-16:00 h.	
Employment status	Collaborating researcher	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Bachelor's degree, bachelor's degree, engineering, architecture, or equivalent		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Master's degree in Forestry Engineering, specialising in forest fires.	30
Item nº 2	Accredited professional experience in universities, public organisations or private companies.	10
Item nº 3	Accredited work experience in destructive and non-destructive bush inventories and in the use of TLS	35
Item nº 4	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.



Open Call 09/2023

Application nº: 2023/1491

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION:**2021-PN266**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Predictive monitoring and causality for cardiac rehabilitation - ECOLOGICAL TRANSITION AND DIGITAL TRANSITION PROJECTS 2021 <i>Project TED2021-130374B-C21 funded by the MCIN/AEI /10.13039/501100011033 and by the European Union NextGenerationEU/ PRTR</i>	
Place of work	Center for Research in Intelligent Technologies (CITIUS)	
Principal researcher	LAMA PENÍN, MANUEL	
Members of the tribunal	President: LAMA PENÍN, MANUEL Secretary: VIDAL AGUIAR, JUAN CARLOS Member: CARREIRA NOUCHE, MARÍA JOSÉ	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Contract associated with the execution of the Recovery, Transformation and Resilience Plan.	
Number of positions	1	
Work to be performed	Develop new deep learning models based on graph convolutional neural networks to predict the patients' dropout and the evolution of their cardiovascular risk during the cardiac rehabilitation process.	
Functions to be performed	To analyze the most appropriate predictive neural models for the problem of predicting patient dropout and cardiovascular risk. Design of a predictive neural architecture based on deep learning. Implementation of the predictive neural architecture. Validation of predictive neural architecture on real datasets.	
Gross monthly salary	1.670,89 €	
Duration of the contract*	12 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35.0 hours per week) 09:00-14:00 and 16:00-18:00	
Employment status	Collaborating researcher	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Bachelor's degree, bachelor's degree, engineering, architecture, or equivalent		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Bachelor's Degree or equivalent in Computer Engineering or Artificial Intelligence	30
Item nº 2	Experience accredited work experience in process mining.	15
Item nº 3	Experience accredited work experience in the development of predictive monitoring models.	15
Item nº 4	Experience accredited work experience in the development of models based on deep learning neural networks.	15
Item nº 5	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.



Open Call 09/2023

Application nº: 2023/1537

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION:**2021-PN266**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	GPVI collagen receptor inhibitor platelet antiplatelet agents for precision antithrombotic medicine - Proof of Concept 2022 <i>Project PDC2022-133743-I00 funded by the MCIN/AEI /10.13039/501100011033 and by the European Union NextGenerationEU/PRTR</i>	
Place of work	Centre for Research in Molecular Medicine and Chronic Diseases (CIMUS)	
Principal researcher	GARCIA ALONSO, ANGEL	
Members of the tribunal	President: GARCIA ALONSO, ANGEL Secretary: BREA FLORIANI, JOSÉ MANUEL Member: CASTRO PEREZ, MARIA DE LOS ANGELES	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Contract associated with the execution of the Recovery, Transformation and Resilience Plan.	
Number of positions	1	
Work to be performed	Biochemical and functional studies with blood platelets for the identification of new platelet antiplatelet inhibitors of the GPVI receptor.	
Functions to be performed	Isolation of platelets from blood donations, Platelet aggregation studies with different agonists and inhibitors, Analysis of platelet intracellular signalling pathways.	
Gross monthly salary	1.253,17 €	
Duration of the contract*	13 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Part-time 75% (26,25 hours per week) 09:30-13:30 and 15:15-16:30 h.	
Employment status	Collaborating researcher	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Bachelor's degree, bachelor's degree, engineering, architecture, or equivalent		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Degree in Biology or Pharmacy	15
Item nº 2	Master's degree in drug R&D	25
Item nº 3	Accreditable specific training in human platelet biochemistry and functional research	35
Item nº 4	Personal interview. The interview will only be carried out with candidates who obtain a minimum of 50 points in the sum of the rest of the merits.	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.



Open Call 09/2023

Application nº: 2023/1518

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION:**2022-PN088.00**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Beyond metalloenzymes: Metal-grafted nanostructures for organometallic catalysis in live settings - ISCIII-HEALTH 2022 Seal of Excellence. <i>This contract is financed by the Instituto de Salud Carlos III from the European funds of the Recovery, Transformation and Resilience Plan, with file code IHRC22/00009, by virtue of the Resolution of the Directorate of the Instituto de Salud Carlos III. Lo.La., M.P. of 22 December 2022, awarding grants "Seal of Excellence ISCIIIHEALTH" and "Funded by the European Union-NextGenerationEU".</i>	
Place of work	Centre for Biological Chemistry and Molecular Materials Research (CIQUS)	
Principal researcher	MASCAREÑAS CID, JOSE LUIS	
Members of the tribunal	President: MASCAREÑAS CID, JOSE LUIS Secretary: TOMAS GAMASA, MARIA Member: LOPEZ GARCIA, FERNANDO JOSE	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Contract associated with the execution of the Recovery, Transformation and Resilience Plan.	
Number of positions	1	
Work to be performed	Unconventional transformations based on transition metal catalysed C-H activation reactions.	
Functions to be performed	Synthesis, purification, identification and characterisation of organic precursors, metal catalysts and related compounds, Use of catalytic methods in the synthesis of biologically active molecules, Development of catalytic reactions using supramolecular interactions.	
Gross monthly salary	1.670,89 €	
Duration of the contract*	10 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35 hours per week) 09:30-13:30 and 16:00-19:00 h.	
Employment status	Collaborating researcher	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Bachelor's degree, bachelor's degree, engineering, architecture, or equivalent		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Master's degree in chemistry	10
Item nº 2	Average grade of the academic transcript in the master's degree in chemistry	15
Item nº 3	C1 or equivalent in English.	7
Item nº 4	Accredited work experience in the field of organic synthesis, metal catalysis and biological chemistry.	15
Item nº 5	Publications in Q1/D1 journals in the field of organic synthesis, metal catalysis and biological chemistry.	8
Item nº 6	Communications to scientific congresses, meetings and conferences in the field of organic synthesis, metal catalysis and biological chemistry.	10
Item nº 7	Research stays in institutions of recognised prestige in the field of organic synthesis, metal catalysis and biological chemistry.	10
Item nº 8	Personal interview. The interview will only be carried out with the 2 candidates with the highest score, who in the sum of the rest of the merits obtain a minimum of 50 points.	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.



Open Call 09/2023

Application nº: 2023/1519

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION:**2022-PN088.01**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Beyond metalloenzymes: Metal-grafted nanostructures for organometallic catalysis in live settings - ISCIII-HEALTH 2022 Seal of Excellence. <i>This contract is financed by the Instituto de Salud Carlos III from the European funds of the Recovery, Transformation and Resilience Plan, with file code IHRC22/00009, by virtue of the Resolution of the Directorate of the Instituto de Salud Carlos III. Lo.La., M.P. of 22 December 2022, awarding grants "Seal of Excellence ISCIIIHEALTH" and "Funded by the European Union-NextGenerationEU".</i>	
Place of work	Centre for Biological Chemistry and Molecular Materials Research (CIQUS)	
Principal researcher	MASCAREÑAS CID, JOSE LUIS	
Members of the tribunal	President: MASCAREÑAS CID, JOSE LUIS Secretary: TOMAS GAMASA, MARIA Member: LOPEZ GARCIA, FERNANDO JOSE	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Contract associated with the execution of the Recovery, Transformation and Resilience Plan.	
Number of positions	1	
Work to be performed	Unconventional transformations based on transition metal catalysed reactions and development of new catalytic cycloaddition reactions.	
Functions to be performed	Synthesis, purification, identification and characterisation of organic precursors, metal catalysts and related compounds, Use of catalytic methods in the synthesis of molecules with biological activity, Development of theoretical models using computational techniques	
Gross monthly salary	1.670,89 €	
Duration of the contract*	9 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35 hours per week) 09:30-13:30 and 16:00-19:00 h.	
Employment status	Collaborating researcher	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Bachelor's degree, bachelor's degree, engineering, architecture, or equivalent		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Master's Degree in Chemistry	10
Item nº 2	Average mark of the academic transcript of the master's degree in Chemistry	20
Item nº 3	B1 or equivalent in English.	5
Item nº 4	Proven work experience in the field of organic synthesis, organometallic complex chemistry, metal catalysis and DFT modelling.	12
Item nº 5	Publications in Q1/D1 journals in the field of organic synthesis, organometallic complex chemistry, metal catalysis and DFT modelling.	10
Item nº 6	Communications to scientific congresses, meetings and conferences in the field of organic synthesis, organometallic complex chemistry, metal catalysis and DFT models.	10
Item nº 7	Research stays in institutions of recognised prestige in the field of organic synthesis, organometallic complex chemistry, metal catalysis and DFT models.	8
Item nº 8	Personal interview. The interview will only be carried out with the 2 candidates with the highest score, who in the sum of the rest of the merits obtain a minimum of 50 points.	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.



Unión Europea

Open Call 09/2023

Application nº: 2023/1516

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION:

2018-PI010

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Well-Aging and the Tanycytic Control of Health (WATCH) <i>Project funded by the European Research Council (ERC) under grant agreement no. 810331 of the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme.</i>	
Place of work	Centre for Research on Molecular Medicine and Chronic Diseases (CIMUS)	
Principal researcher	NOGUEIRAS POZO, RUBEN	
Members of the tribunal	President: NOGUEIRAS POZO, RUBEN Secretary: LOPEZ PEREZ, MIGUEL ANTONIO Member: TOVAR CARRO, SULAY A.	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Contract for production circumstances	
Number of positions	1	
Work to be performed	Assays related to the role of tanycytes in ageing	
Functions to be performed	Intracerebroventricular surgery in experimental animals, RNA and protein analysis, Immunofluorescence, Primary tanycyte culture	
Gross monthly salary	1.670,89 €	
Duration of the contract*	12 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full-time (35.0 hours per week) 10:00-14:00 and 16:00-19:00 h.	
Employment status	Collaborating researcher	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Bachelor's degree, bachelor's degree, engineering, architecture, or equivalent		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Degree in Biology, Pharmacy or Biotechnology	15
Item nº 2	Master's degree in biomedical area	15
Item nº 3	Accredited work experience in in vitro techniques	45
Item nº 4	Personal interview. The interview will only be carried out with the 3 candidates with the highest score, who in the sum of the rest of the merits obtain a minimum of 50 points.	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 09/2023

Application nº: 2023/1486

REFERENCE NUMBER OF THE
POSITION:

2022-HO002

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Junior Leader Postdoctoral Fellowship Program to carry out a research project in Spanish or Portuguese Universities and Research Centers. <i>This contract is linked to the aid code CODI BECA of the "la Caixa" Foundation (ID 100010434), within the framework of the collaboration agreement between the University of Santiago de Compostela and the "la Caixa" Foundation for the development of the "Junior Leader Postdoctoral scholarships to carry out a postdoctoral research project in Universities" programme.</i>	
Place of work	Center for Research in Molecular Medicine and Chronic Diseases (CIMUS)	
Principal researcher	ABBADESSA, ANNA	
Members of the tribunal	President: ABBADESSA, ANNA Secretary: ALONSO FERNÁNDEZ, MARÍA JOSEFA Member: GARCÍA FUENTES, MARCOS	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Contract for circumstances of production	
Number of positions	1	
Work to be performed	Experimental research and laboratory activities in the project "Synergistic drug/cell delivery for the treatment of wet age-related macular degeneration".	
Functions to be performed	Chemical modification of polymers. Characterization of polymers by (NMR) Nuclear Magnetic Resonance. Preparation of pharmaceutical formulations for the controlled release of proteins and other active factors. Characterization of pharmaceutical formulations by means of relevant techniques in the pharmaceutical and biotechnological field, such as: DLS (Dynamic Light Scattering), ZetaSizer, Nanosight, Bradford, ELISA (Enzyme-Linked Immunosorbent Assay), HPLC (High Performance Liquid Chromatography) and rheology. Writing scientific documents in English.	
Gross monthly salary	835,45 €	
Duration of the contract*	6 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full time 50% (17,5 hours per week) 09:30-13:00	
Employment status	Collaborating researcher	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Bachelor's degree, bachelor's degree, engineering, architecture, or equivalent		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Item nº 1	Grade point average in the Bachelor and Master Degree in biomedical area (biotechnology, pharmacy)	30
Item nº 2	B2 or equivalent in English.	10
Item nº 3	Education/courses related to pharmaceutical technology and nanomedicine	10
Item nº 4	Creditable work experience related to chemical modification and characterization of polymers by Nuclear Magnetic Resonance (NMR), preparation and characterization of hydrogels, rheology, spectrophotometry, chromatography (e.g. HPLC).	25
Item nº 5	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.



Open Call 09/2023

Application nº: 2023/1463

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION:**2023-PN038**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Human Vaso-on-a-chip for personalised and precision medicine (HUPERVASCHIP) <i>Support CNS2022-135399 funded by MCIN/AEI/10.13039/501100011033 and by the European Union NextGenerationEU/PRTR</i>	
Place of work	Centre for Research in Molecular Medicine and Chronic Diseases (CIMUS)	
Principal researcher	ALVAREZ CASTRO, EZEQUIEL	
Members of the tribunal	President: ALVAREZ CASTRO, EZEQUIEL Secretary: VIÑA CASTELAO, MARIA DOLORES Vocal: CAMPOS TOIMIL, MANUEL	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Contract associated with the implementation of the Recovery, Transformation and Resilience Plan.	
Number of positions	1	
Work to be performed	Standardization, fine-tuning and maintenance of in vitro research techniques in a biomedical laboratory for functional analyzes in human and mammalian cells of different types.	
Functions to be performed	Cell cultures (cell lines, primary cultures). Analysis of cell functions, RNA and protein extraction for genetic and proteomic analysis: PCR, RT-PCR, real-time PCR, Western blot, immunoassays... , Measurement of biomarkers in different substrates: blood, tissues or cells, fixed or alive, Analysis and communication of results	
Gross monthly salary	1.707,54 €	
Duration of the contract*	22 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full time (35 hours per week) 09:00-14:00 and 16:00-18:00 h.	
Employment status	Research Specialist Technician (III.1)	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Baccalaureate or technical, polyvalent unified baccalaureate, FP II, FP higher grade, medium grade training cycle, or equivalent.		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Higher technician in the field of Health or Chemistry: Manufacture of pharmaceutical, biotechnological and related products; Analysis and quality control laboratory; Cell cultures; Pathological anatomy and cytodiagnosis; Clinical and biomedical laboratory.	10
Ítem nº 2	Academic record of the degree of higher technician in the branch of health or chemistry: Manufacture of pharmaceutical, biotechnological and related products; Analysis and quality control laboratory; Cell cultures; Pathological anatomy and cytodiagnosis; Clinical and biomedical laboratory.	15
Ítem nº 3	A1 or equivalent in English	5
Ítem nº 4	Specific accredited training in biomedical laboratory techniques: cell cultures, extraction of genetic material and proteins, genomic and proteomic analysis, immunoassays, good laboratory practices, biosafety.	15
Ítem nº 5	Acceptable work experience in the field of health, biotechnology, research, clinical or analytical laboratories.	15
Ítem nº 6	Scholarships or practices in biomedical laboratories	15
Ítem nº 7	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 09/2023
 Application nº: 2023/1495 **REFERENCE NUMBER OF THE POSITION: 2023-CE055**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	Diagnosis and consultancy related to microbiological techniques	
Place of work	Faculty of Veterinary Medicine	
Principal researcher	MORA GUTIERREZ, AZUCENA	
Members of the tribunal	President: MORA GUTIERREZ, AZUCENA Secretary: GARCIA MENENDEZ, VANESA Vocal: FERNÁNDEZ FERNÁNDEZ, ALEJANDRO	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Contract associated with the implementation of the Recovery, Transformation and Resilience Plan.	
Number of positions	1	
Work to be performed	Execution of conventional microbiology techniques, molecular biology, and data management.	
Functions to be performed	Conventional microbiology for isolation, identification and antibioresistance studies. Molecular biology techniques for the identification of genetic targets and DNA sequence analysis. Preparation of microbiological and molecular biology media. Management of sample reception, conditioning, and orders.	
Gross monthly salary	853,78 €	
Duration of the contract*	6 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Part-time 50% (17.5 hours per week) 09:00-12:30	
Employment status	Research Specialist Technician (III.1)	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Baccalaureate or technical, polyvalent unified baccalaureate, FP II, FP higher grade, medium grade training cycle, or equivalent.		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Senior Laboratory Technician or simila	30
Ítem nº 2	Accredited work experience in molecular biology techniques, microbiology, data analysis.	25
Ítem nº 3	Specific accreditable training in biosafety, laboratory quality, or data analysis.	10
Ítem nº 4	Participation/attendance to congresses or meetings related to Health Sciences.	10
Ítem nº 5	Personal interview. Only the candidates with at least 50 points on the other merits will be interviewed	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award.

Open Call 09/2023

Application nº: 2023/1317

REFERENCE NUMBER OF THE POSITION:**2022-PG025**

INFORMATION OF THE RESEARCH ACTIVITY/PROJECT		
Name of the research activity	CONSOLIDATION 2022 GPC GI-1707 - Veterinary Anatomic Pathology Group-GAPAVET <i>Project funded by the Department of Culture, Education and University.</i>	
Place of work	Faculty of Veterinary Medicine	
Principal researcher	QUIROGA BERDEAL, MARIA ISABEL	
Members of the tribunal	President: QUIROGA BERDEAL, MARIA ISABEL Secretary: BERMUDEZ POSE, ROBERTO Vocal: VAZQUEZ RODRIGUEZ, SONIA	
CONTRACT DETAILS		
Contract type	Contract due to circumstances of production	
Number of positions	1	
Work to be performed	Carrying out laboratory tasks of Pathological Anatomy to support research and transfer activities in species of veterinary interest	
Functions to be performed	Preparation and management of samples, forecasting of material needs, inventory and supervision of risk prevention protocols in the laboratory. Performing cytologies, histological sections, stains, hematological, immunohistochemical and molecular techniques in species of veterinary interest. Development of new techniques and equipment of interest in Veterinary Pathology	
Gross monthly salary	1.707,54 €	
Duration of the contract*	6 months	
Expected start date **	The day following the resolution of the contract award	
Workday	Full time (35 hours per week) 09:30-14:00 and 15:30-18:00 h.	
Employment status	Research Specialist Technician (III.1)	
REQUIREMENTS AND ACHIEVEMENTS OF THE APPLICANTS		
REQUIRED QUALIFICATIONS		
Baccalaureate or technical, polyvalent unified baccalaureate, FP II, FP higher grade, medium grade training cycle, or equivalent.		
OTHER ACHIEVEMENTS TO BE TAKEN INTO ACCOUNT		
Items	Description of the item	Points
Ítem nº 1	Qualification as Higher Technician in Pathological Anatomy and Cytodiagnosis	40
Ítem nº 2	Work experience in the field of veterinary pathology	20
Ítem nº 3	Completion of training courses of interest for the position to be developed	10
Ítem nº 4	Driver's License	5
Ítem nº 5	Personal interview (the interview will be held only for the 2 candidates with the highest scores, who in the sum of the rest of the merits obtain a minimum of 50 points)	25

* The duration of the contract could be modified depending on the date of resolution of the contract award and the duration of the research activity/project.

** The planned start date could be modified depending on the date of resolution of the contract award

FIN ANEXO english

Sinatura dixital / Firma digital / Digital signature

Asinante/Firmante/Signer: ANTONIO LOPEZ DIAZ, REITOR, UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA,
15/09/2023 09:54:09.

CSV: 8A36-B7AE-4E71-9FB1