

## DESCRIPCIÓN DO GRUPO DE INVESTIGACIÓN

A OIT está a desenvolver unha ferramenta que permita ligar a ficha dun Grupo de Investigación á súa produción científica, propiedade industrial e proxectos nos que ten participado. Isto posibilitará a súa utilización como fonte de información para elaborar documentos de Oferta Tecnolóxica máis rigorosos e actualizados. Con esta ferramenta, o grupo poderá dispoñer tamén dunha ficha da súa Oferta Tecnolóxica con unha presentación técnico-comercial para o seu propio uso.

A adecuada definición do seu Grupo de Investigación a través do formulario da OIT Virtual garantizará tamén que o seu grupo apareza como resultado nas buscas feitas na web da Vicerreitoría. Polo que, co fin de facilitar a actualización da ficha do seu grupo defínense a continuación algún dos termos máis importantes.

### *Liñas de Investigación:*

Trátase de describir con exactitude os ambitos de traballo-investigación do grupo.

Deben evitarse expresións moi xenéricas (p ex. “biotecnoloxía”) e tamén descrições excesivamente detalladas (como o título dun proxecto ou dunha publicación).

Debera coidarse que as descrições sexan coherentes cos proxectos, publicacións e patentes do grupo xa que se está a traballar nunha aplicación que asocia de xeito automático estes datos á ficha do grupo

### *Servizos e Recursos:*

Neste apartado trátase de explicitar as capacidades mais aplicadas e “utilitarias” do grupo de investigación. Polo tanto deberán describirse os servizos, habilidades e infraestructuras de posible utilidade para o apoio as actividades de I+D e innovación tecnolóxica de interese para a empresa, as administracións públicas ou outros investigadores

Pódese tratar de destrezas desenvolvidas especificamente con este fin, ou de técnicas empregadas en traballos de investigación que teñan tamén outras aplicacións de interese para terceiros.

Tamén debería describirse equipos que, pola súa singularidade, constitúan un elemento diferencial do grupo con respecto a outros grupos da mesma área (sempre pensando na utilidade destes equipos para dar servizos externos).

### *Códigos:*

Son categorías establecidas por distintas organización orientadas a clasificación das áreas de coñecemento ou da súa aplicación. O seu correcto cumprimento permitirá tanto ordenar e clasificar grupos e produción científica, como dar resposta as diferentes enquisas e informacións en I+D que demandan as administracións, os propios investigadores e a mesma universidade

O cumprimentar a ficha se desprega un menú que nos permite escoller a/as que mellor se adecúen á nosa situación.

(Consultar códigos en : <http://imaisd.usc.es/paginas/marcovice.htm>)

***Palabras chave:***

Termos ou expresións que describen conceptos asociados ás nosas liñas de investigación. Soen ser de uso estendido e identifican de maneira máis precisa o noso ámbito de traballo

**ANEXO 1 – Exemplo de Ficha dun Grupo de Investigación**

**Código:** GI-2386

**Nome Corto:** AMBIOTEC

**Nome Largo:** Biotecnoloxía e enxeñería ambiental

**Departamento:** Enxeñería Química

**Liñas de Investigación**

Tratamento anaerobio de residuos industriais.

Eliminación de nitróxeno e fósforo en efluentes e residuos.

Degradación de compostos recalcitrantes.

Tratamento de gases contaminados.

**Servizos e Recursos**

Deseño, operación e control de plantas de tratamento de augas residuais industriais.

Estudios de minimización de residuos líquidos e reciclado de augas en procesos industriais.

Asesoramento para selección de equipos de tratamento de augas residuais.

Disponibilidade de *Planta Piloto de tratamento de Efluentes Industriais*

**Códigos**

Área Socioeconómica CITT

03-Medio Ambiente

Área Tecnológica

A08-Bioingeniería

A11-Biotecnología

B20-Diseño de reactores

C24-Tratamiento de residuos y basuras

E06-Ingeniería química

UNESCO

330202-TECNOLOGIA DE LA FERMENTACION

330303-PROCESOS QUIMICOS  
330800-INGENIERIA Y TECNOLOGIA DEL MEDIO AMBIENTE  
330801-CONTROL DE LA CONTAMINACION ATMOSFERICA  
330802-RESIDUOS INDUSTRIALES  
330807-ELIMINACION DE RESIDUOS  
330809-INGENIERIA SANITARIA  
330810-TECNOLOGIA DE AGUAS RESIDUALES  
330811-CONTROL DE LA CONTAMINACION DEL AGUA

ANEP

Tecnoloxía química

**Palabras chave**

Augas residuais; tratamento anaerobio; nitrificación; desnitrificación; eliminación de nitróxeno; minimización de residuos; reciclado de augas e residuos.