



## Teaching Guide

| Teaching Guide      |                                                                                                                                  |        |                                                                         |           |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Identifying Data    |                                                                                                                                  |        |                                                                         | 2018/19   |
| Subject (*)         | Practices                                                                                                                        |        | Code                                                                    | 730G03050 |
| Study programme     | Grao en Enxeñaría Mecánica                                                                                                       |        |                                                                         |           |
| Descriptors         |                                                                                                                                  |        |                                                                         |           |
| Cycle               | Period                                                                                                                           | Year   | Type                                                                    | Credits   |
| Graduate            | 1st four-month period                                                                                                            | Fourth | Optional                                                                | 6         |
| Language            | SpanishGalician                                                                                                                  |        |                                                                         |           |
| Teaching method     | Face-to-face                                                                                                                     |        |                                                                         |           |
| Prerequisites       |                                                                                                                                  |        |                                                                         |           |
| Department          | Enxeñaría Naval e IndustrialQuímica                                                                                              |        |                                                                         |           |
| Coordinador         | Díaz Casás, Vicente                                                                                                              | E-mail | vicente.diaz.casas@udc.es                                               |           |
| Lecturers           | Díaz Casás, Vicente<br>Lema Rodríguez, Marcos<br>Ramil Rego, Alberto                                                             | E-mail | vicente.diaz.casas@udc.es<br>marcos.lema@udc.es<br>alberto.ramil@udc.es |           |
| Web                 | http://www.udc.gal/eps/estudos/PracticasExternas/                                                                                |        |                                                                         |           |
| General description | O enlace do apartado anterior leva ó Manual de prácticas externas para estudos de grao e mestrado da Escola Politécnica Superior |        |                                                                         |           |

## Study programme competences

| Code | Study programme competences                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B1   | Que os estudantes demostren posuír e comprender coñecementos nunha área de estudo que parte da base da educación secundaria xeral e adoita encontrarse a un nivel que, aínda que se apoia en libros de texto avanzados, inclúe tamén algúns aspectos que implican coñecementos procedentes da vangarda do seu campo de estudo |
| B2   | Que os estudantes saiban aplicar os seus coñecementos ao seu traballo ou vocación dunha forma profesional e posúan as competencias que adoitan demostrarse por medio da elaboración e defensa de argumentos e a resolución de problemas dentro da súa área de estudo                                                          |
| B3   | Que os estudantes teñan a capacidade de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro da súa área de estudo) para emitiren xuízos que inclúan unha reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica ou ética                                                                                         |
| B7   | Ser capaz de realizar unha análise crítica, avaliación e síntese de ideas novas e complexas                                                                                                                                                                                                                                   |
| C1   | Utilizar as ferramentas básicas das tecnoloxías da información e as comunicacións (TIC) necesarias para o exercicio da súa profesión e para a aprendizaxe ao longo da súa vida.                                                                                                                                               |
| C3   | Entender a importancia da cultura emprendedora e coñecer os medios ao alcance das persoas emprendedoras.                                                                                                                                                                                                                      |
| C6   | Valorar a importancia que ten a investigación, a innovación e o desenvolvemento tecnolóxico no avance socioeconómico e cultural da sociedade.                                                                                                                                                                                 |

## Learning outcomes

| Learning outcomes                                                                                                                                                                                                                                                      | Study programme competences |    |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----|--|
| Coñecemento dunha empresa real e capacidade para integrarse na estrutura da mesma para desenrolar nela unha tarefa profesional do ámbito da enxeñaría mecánica. Ser capaz de realizar unaha estancia nunha empresa realizando tarefas relacionadas coa súa titulación. | B1                          | C1 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                        | B2                          | C3 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                        | B3                          | C6 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                        | B7                          |    |  |

## Contents

| Topic      | Sub-topic                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| tema único | Realización de prácticas en empresas, organizacións administrativas, económicas ou profesionais tanto dos sectores publicos coma privados, ou de calquer outra forma que se estableza, colaborando ou formándose en tarefas técnicas no ámbito da súa titulación. |



## Planning

| Methodologies / tests  | Competencies      | Ordinary class hours | Student's personal work hours | Total hours |
|------------------------|-------------------|----------------------|-------------------------------|-------------|
| Supervised projects    | B1 B2 B7 C1 C3 C6 | 320                  | 0                             | 320         |
| Student portfolio      | B3                | 1                    | 0                             | 1           |
| Personalized attention |                   | 0                    | 0                             | 0           |

(\*)The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

## Methodologies

| Methodologies       | Description                                                                                                                                   |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Supervised projects | O estudante realizará as prácticas nunha empresa ou institución na cal realizará un traballo relacionado coas competencias da súa titulación. |
| Student portfolio   | O alumno deberá entregar cando finalice as súas prácticas unha memoria indicando os traballos realizados durante a mesma.                     |

## Personalized attention

| Methodologies       | Description                                                                                                                                   |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Supervised projects | As prácticas estarán tutorizadas por un tutor profesional e por un tutor académico, que serán os encargados de que se realicen correctamente. |

## Assessment

| Methodologies       | Competencies      | Description                                                                                                                                                                                 | Qualification |
|---------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Supervised projects | B1 B2 B7 C1 C3 C6 | Unha vez rematadas as prácticas o/a estudante e o/a tutor/a profesional deberán presentar os seus informes ó tutor/a académico/a, sendo esta última persoa a que porá a nota do/a estudante | 100           |

## Assessment comments

Atendendo ao indicado no manual de prácticas externas da EPS: Para ser avaliado/a, o/a alumno/a deberá ter subido ao Moodle da materia de prácticas correspondente o proxecto formativo, o informe profesional e a memoria final de prácticas con anterioridade ao inicio do período de avaliación de dita oportunidade. Abrirase esta tarefa para subir dita documentación, en caso de dúbida o que exista algún problema contacte no correo do coordinador de prácticas externas: [empresa.eps@udc.es](mailto:empresa.eps@udc.es)

## Sources of information

|               |  |
|---------------|--|
| Basic         |  |
| Complementary |  |

## Recommendations

Subjects that it is recommended to have taken before

Subjects that are recommended to be taken simultaneously

Subjects that continue the syllabus

Other comments



Para a realización de prácticas o alumnado debe cumprir os seguintes requisitos: Estar matriculado no ensino ao cal se vincularen as competencias básicas, xenéricas e específicas que adquirirán na súa realización. Ter superado o 50% dos créditos necesarios para obter o título de grao, incluídos, como mínimo, todos os créditos de formación básica. Non superar a duración en horas establecida no artigo 14 do Regulamento de prácticas académicas externas do estudiantado da Universidade da Coruña. Estar oficialmente matriculado (matrícula ordinaria) segundo o procedemento establecido pola Universidade da Coruña. "Para axudar a acadar un ambiente inmediato sostido e cumprir o obxectivo da acción número 5: "Educación e investigación ambiental e social sa e sostible "do" Plan de Acción do Campus Verde de Ferrol ":

? A entrega dos traballos documentais feitos neste asunto: ? Pedirase en formato virtual e / ou soporte informático? Realizarase a través de Moodle, en formato dixital sen necesidade de imprimir? Se é necesario facelos en papel: · Plásticos non se utilizarán · As impresións a dúas caras faranse · Papel reciclado utilizarase · Evitarase a impresión de borradores.

Debe facer un uso sostible dos recursos ea prevención de impactos negativos sobre o medio natural

(\*)The teaching guide is the document in which the URV publishes the information about all its courses. It is a public document and cannot be modified. Only in exceptional cases can it be revised by the competent agent or duly revised so that it is in line with current legislation.