



| Guía Docente | | | | |
|-----------------------|---|--------------------|---|-----------|
| Datos Identificativos | | | | 2013/14 |
| Asignatura (*) | Traballo Fin de Grao. especialidade Enxeñaría do Software | | Código | 614G01092 |
| Titulación | Grao en Enxeñaría Informática | | | |
| Descritores | | | | |
| Ciclo | Período | Curso | Tipo | Créditos |
| Grao | 2º cuatrimestre | Cuarto | Obrigatoria | 12 |
| Idioma | CastelánGalegoInglés | | | |
| Prerrequisitos | | | | |
| Departamento | ComputaciónTecnoloxías da Información e as Comunicaci3ns | | | |
| Coordinaci3n | Garcia Vazquez, Rafael Carlos | Correo electr3nico | rafael.garcia@udc.es | |
| Profesorado | Garcia Vazquez, Rafael Carlos Martinez Perez, Maria | Correo electr3nico | rafael.garcia@udc.es maria.martinez@udc.es | |
| Web | | | | |
| Descrici3n xeral | O Traballo Fin de Grao 3 un exercicio orixinal a realizar individualmente e que para a s3a superaci3n ser3 presentado e defendido ante un tribunal universitario, consistente nun proxecto no 3mbito das tecnolox3as espec3ficas da Enxeñar3a en Inform3tica de natureza profesional no que se sintetecen e integren as competencias adquiridas nas ensinanzas. | | | |

| Competencias da titulaci3n | |
|----------------------------|---|
| C3digo | Competencias da titulaci3n |
| A59 | Exercicio orixinal que se realizar3 individualmente e se presentará e defender3 perante un tribunal universitario, consistente nun proxecto no 3mbito das tecnolox3as espec3ficas da enxeñar3a en inform3tica de natureza profesional en que se sintetecen e integren as competencias adquiridas nas ensinanzas. Este proxecto realizarase no contexto da tecnolox3a espec3fica elixida polo estudante de entre as cinco ofertadas. |
| B1 | Capacidade de resoluci3n de problemas |
| B2 | Traballo en equipo |
| B3 | Capacidade de an3lise e s3ntese |
| B4 | Capacidade para organizar e planificar |
| B5 | Habilidades de xesti3n da informaci3n |
| B6 | Toma de decisi3ns |
| B7 | Preocupaci3n pola calidade |
| B8 | Capacidade de traballar nun equipo interdisciplinar |
| B9 | Capacidade para xerar novas ideas (creatividade) |
| C1 | Expresarse correctamente, tanto de forma oral coma escrita, nas linguas oficiais da comunidade aut3noma. |
| C2 | Dominar a expresi3n e a compresi3n de forma oral e escrita dun idioma estranxeiro. |
| C3 | Utilizar as ferramentas b3sicas das tecnolox3as da informaci3n e as comunicaci3ns (TIC) necesarias para o exercicio da s3a profesi3n e para a aprendizaxe ao longo da s3a vida. |
| C4 | Desenvolverse para o exercicio dunha cidadan3a aberta, culta, cr3tica, comprometida, democr3tica e solidaria, capaz de analizar a realidade, diagnosticar problemas, formular e implantar soluci3ns baseadas no coñecemento e orientadas ao ben com3n. |
| C5 | Entender a importancia da cultura emprendedora e coñecer os medios ao alcance das persoas emprendedoras. |
| C6 | Valorar criticamente o coñecemento, a tecnolox3a e a informaci3n dispoñible para resolver os problemas cos que deben enfrontarse. |
| C7 | Asumir como profesional e cidad3n a importancia da aprendizaxe ao longo da vida. |
| C8 | Valorar a importancia que ten a investigaci3n, a innovaci3n e o desenvolvemento tecnol3xico no avance socioecon3mico e cultural da sociedade. |

| Resultados da aprendizaxe | |
|---|----------------------------|
| Competencias de materia (Resultados de aprendizaxe) | Competencias da titulaci3n |
| | |



| | | | |
|---|-----|----|----|
| Exercicio orixinal que se realizará individualmente e se presentará e defenderá perante un tribunal universitario, consistente nun proxecto no ámbito das tecnoloxías específicas da enxeñaría en informática de natureza profesional en que se sinteticen e integren as competencias adquiridas nas ensinanzas. Este proxecto realizarase no contexto da especialidade de Enxeñaría do Software. | A59 | B1 | C1 |
| | | B2 | C2 |
| | | B3 | C3 |
| | | B4 | C4 |
| | | B5 | C5 |
| | | B6 | C6 |
| | | B7 | C7 |
| | | B8 | C8 |
| | | B9 | |

| Contidos | |
|---|----------|
| Temas | Subtemas |
| Elaboración individual dun traballo fin de grao | |

| Planificación | | | |
|------------------------|-------------------|---|--------------|
| Metodoloxías / probas | Horas presenciais | Horas non presenciais / traballo autónomo | Horas totais |
| Seminario | 5 | 20 | 25 |
| Traballos tutelados | 25 | 250 | 275 |
| Atención personalizada | 0 | 0 | 0 |

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientativo, considerando a heteroxeneidade do alumnado

| Metodoloxías | |
|---------------------|--|
| Metodoloxías | Descrición |
| Seminario | Organizaranse seminarios para a axuda da elaboración e redacción do traballo fin de grao |
| Traballos tutelados | Non se formula a realización de clases teóricas ou prácticas, polo tanto as actividades presenciais limítanse e as actividades formativas estrutúranse arredor do traballo tutelado do estudante |

| Atención personalizada | |
|------------------------|--|
| Metodoloxías | Descrición |
| Traballos tutelados | Levaranse a cabo titorías personalizadas co director ou directores do traballo para orientar a elaboración, a redacción e presentación do Traballo Fin de Grao |

| Avaliación | | |
|---------------------|--|---------------|
| Metodoloxías | Descrición | Cualificación |
| Traballos tutelados | <p>O Traballo Fin de Grao será defendido diante dun tribunal e na súa valoración terase en conta:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Calidade e alcance do traballo realizado - Valoración da memoria - Presentación oral | 100 |

| Observacións avaliación |
|---|
| A normativa de avaliación está recollida no "Regulamento dos Traballos Fin de Grao do título de Graduado en Enxeñaría Informática pola UDC, impartido na Facultade de Informática da Coruña (aprobado pola Xunta de Centro o 10 de xuño de 2013)" |



Fontes de información

Bibliografía básica

Bibliografía complementaria

Recomendacións

Materias que se recomenda ter cursado previamente

Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Materias que continúan o temario

Observacións

O estudante que se matricula no Traballo Fin de Grao debeu superar polo menos 180 créditos da titulación, incluíndo os da primeira metade. Para a defensa, debeu superar todos os créditos da titulación agás os do Traballo Fin de Grao.

(*A Guía docente é o documento onde se visualiza a proposta académica da UDC. Este documento é público e non se pode modificar, salvo casos excepcionais baixo a revisión do órgano competente dacordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías