



| Guía Docente | | | | |
|-----------------------|---|--------------------|----------|-----------|
| Datos Identificativos | | | | 2020/21 |
| Asignatura (*) | Xeoestatística Aplicada e Modelos Hidrolóxicos | | Código | 632508009 |
| Titulación | Mestrado Universitario en Investigación en Enxeñaría Civil (2013) | | | |
| Descritores | | | | |
| Ciclo | Período | Curso | Tipo | Créditos |
| Mestrado Oficial | Anual | Primeiro | Optativa | 6 |
| Idioma | Castelán | | | |
| Modalidade docente | Presencial | | | |
| Prerrequisitos | | | | |
| Departamento | Enxeñaría CivilEnxeñaría Naval e Industrial | | | |
| Coordinación | | Correo electrónico | | |
| Profesorado | | Correo electrónico | | |
| Web | | | | |
| Descrición xeral | | | | |
| Plan de continxencia | 1. Modificacións nos contidos 2. Metodoloxías *Metodoloxías docentes que se manteñen *Metodoloxías docentes que se modifican 3. Mecanismos de atención personalizada ao alumnado 4. Modificacións na avaliación *Observacións de avaliación: 5. Modificacións da bibliografía ou webgrafía | | | |

| Competencias do título | |
|------------------------|------------------------|
| Código | Competencias do título |

| Resultados da aprendizaxe | | |
|---------------------------|--|------------------------|
| Resultados de aprendizaxe | | Competencias do título |
| | | |

| Contidos | |
|----------|----------|
| Temas | Subtemas |
| | |

| Planificación | | | | |
|-------------------------------|---------------------------|---|-------------------------|--------------|
| Metodoloxías / probas | Competencias / Resultados | Horas lectivas (presenciais e virtuais) | Horas traballo autónomo | Horas totais |
| Traballos tutelados | | 12 | 2 | 14 |
| Análise de fontes documentais | | 2 | 2 | 4 |



| | | | | |
|--------------------------|--|----|-----|-----|
| Presentación oral | | 5 | 1.5 | 6.5 |
| Aprendizaxe colaborativa | | 28 | 2 | 30 |
| Atención personalizada | | 10 | 0 | 10 |

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

| Metodoloxías | |
|-------------------------------|---|
| Metodoloxías | Descrición |
| Traballos tutelados | Se valorarán La realización y presentación de un trabajo personal sobre uno de los temas del curso. |
| Análise de fontes documentais | Se valorarán la entrega de las tareas propuestas en clase y la realización y presentación de un trabajo personal sobre uno de los temas del curso |
| Presentación oral | Se valorará la presentación oral de un trabajo personal sobre uno de los temas del curso. |
| Aprendizaxe colaborativa | Se valorará la asistencia y participación activa en las clases magistrales y de prácticas |

| Atención personalizada | |
|-------------------------------|--|
| Metodoloxías | Descrición |
| Traballos tutelados | El alumno asistirá a las clases magistrales y realizará prácticas de programas de cálculo numérico de tareas propuestas en clase. Además deberá de realizar y presentar un trabajo personal sobre uno de los temas del curso |
| Análise de fontes documentais | |
| Aprendizaxe colaborativa | |
| Presentación oral | |

| Avaliación | | | |
|-------------------------------|---------------------------|------------|---------------|
| Metodoloxías | Competencias / Resultados | Descrición | Cualificación |
| Traballos tutelados | | | 40 |
| Análise de fontes documentais | | | 10 |
| Aprendizaxe colaborativa | | | 30 |
| Presentación oral | | | 20 |

| Observacións avaliación |
|-------------------------|
| |

| Fontes de información | |
|-----------------------------|--|
| Bibliografía básica | - Armstrong M, (2004). Basic Linear Geostatistics,. Springer |
| Bibliografía complementaria | |

| Recomendacións | |
|---|--|
| Materias que se recomenda ter cursado previamente | |
| | |
| Materias que se recomenda cursar simultaneamente | |
| Modelos Numéricos de Hidráulica e Contaminación de Medios Porosos/632508010 | |
| Materias que continúan o temario | |
| | |
| Observacións | |
| | |



(*)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