



| Guía docente          |  |                       |           |          |
|-----------------------|--|-----------------------|-----------|----------|
| Datos Identificativos |  |                       |           | 2019/20  |
| Asignatura (*)        | Métodos Numéricos Avanzados  | Código                | 632011617 |          |
| Titulación            | Enxeñeiro de Camiños, Canais e Portos  |                       |           |          |
| Descritores           |  |                       |           |          |
| Ciclo                 | Periodo  | Curso                 | Tipo      | Créditos |
| 1º y 2º Ciclo         | 2º cuatrimestre  | Tercero Cuarto Quinto | Optativa  | 4        |
| Idioma                | CastellanoInglés   |                       |           |          |
| Modalidad docente     | Presencial   |                       |           |          |
| Prerrequisitos        |  |                       |           |          |
| Departamento          | Matemáticas  |                       |           |          |
| Coordinador/a         |  | Correo electrónico    |           |          |
| Profesorado           |  | Correo electrónico    |           |          |
| Web                   | <a href="http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/">http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/</a>                                  |                       |           |          |
| Descripción general   | Ver página web de la asignatura: <a href="http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/">http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/</a> |                       |           |          |

| Competencias del título |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| Código                  | Competencias del título |

| Resultados de aprendizaje |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Resultados de aprendizaje | Competencias del título |

| Contenidos  |  |
|---|--|
| Tema  | Subtema  |
| Ver página web de la asignatura:<br><a href="http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/">http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/</a> | Ver página web de la asignatura: <a href="http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/">http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/</a> |

| Planificación            |              |                    |  |               |
|--------------------------|--------------|--------------------|--|---------------|
| Metodologías / pruebas   | Competencias | Horas presenciales | Horas no presenciales / trabajo autónomo | Horas totales |
| Sesión magistral         |              | 30                 | 30                                       | 60            |
| Prácticas de laboratorio |              | 30                 | 60                                       | 90            |
| Atención personalizada   |              | 0                  |  | 0             |

(\*) Los datos que aparecen en la tabla de planificación són de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de los alumnos

| Metodologías             |  |
|--------------------------|--|
| Metodologías             | Descripción  |
| Sesión magistral         | Ver página web de la asignatura: <a href="http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/">http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/</a> |
| Prácticas de laboratorio | Ver página web de la asignatura: <a href="http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/">http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/</a> |

| Atención personalizada   |   |
|--------------------------|---|
| Metodologías             | Descripción   |
| Sesión magistral         | Ver página web de la asignatura:  |
| Prácticas de laboratorio | <a href="http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/">http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/</a> |



| Evaluación               |              |   |              |
|--------------------------|--------------|---|--------------|
| Metodologías             | Competencias | Descripción   | Calificación |
| Sesión magistral         |              | Ver página web de la asignatura:<br><a href="http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/">http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/</a> | 20           |
| Prácticas de laboratorio |              | Ver página web de la asignatura:<br><a href="http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/">http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/</a> | 80           |
| Otros                    |              |   |              |

| Observaciones evaluación   |
|--|
| <p>Ver página web de la asignatura: <a href="http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/">http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/</a> </p> |

| Fuentes de información |  |
|------------------------|--|
| Básica                 | - Ver página web de la asignatura: <a href="http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/">http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/</a> (). .<br>- Ver página web de la asignatura: <a href="http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/">http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/</a> (). . |
| Complementaria         |  |

| Recomendaciones   |
|---|
| Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente |
| Cálculo Numérico/632011301                              |
| Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente    |
| Lenguaje C/632011615                                    |
| Asignaturas que continúan el temario                    |
| Otros comentarios                                       |
|   |

(\*) La Guía Docente es el documento donde se visualiza la propuesta académica de la UDC. Este documento es público y no se puede modificar, salvo cosas excepcionales bajo la revisión del órgano competente de acuerdo a la normativa vigente que establece el proceso de elaboración de guías