



Guía Docente

| Datos Identificativos | | | | |
|-----------------------|--|--------------------|--|----------|
| | | | 2015/16 | |
| Asignatura (*) | Métodos Numéricos e Programación | Código | 632G02023 | |
| Titulación | Grao en Tecnoloxía da Enxeñaría Civil | | | |
| Descritores | | | | |
| Ciclo | Período | Curso | Tipo | Créditos |
| Grao | 1º cuatrimestre | Terceiro | Formación básica | 6 |
| Idioma | Castelán | | | |
| Modalidade docente | Presencial | | | |
| Prerrequisitos | | | | |
| Departamento | Métodos Matemáticos e de Representación | | | |
| Coordinación | Gomez Diaz, Hector | Correo electrónico | hector.gomezd@udc.es | |
| Profesorado | Colominas Ezponda, Ignasi Gomez Diaz, Hector Navarrina Martinez, Fermin Luis París López, José | Correo electrónico | ignacio.colominas@udc.es hector.gomezd@udc.es fermin.navarrina@udc.es jose.paris@udc.es | |
| Web | caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html | | | |
| Descrición xeral | Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html | | | |

Competencias / Resultados do título

| Código | Competencias / Resultados do título |
|--------|-------------------------------------|
| | |

Resultados da aprendizaxe

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

Contidos

| Temas | Subtemas |
|---|---|
| Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html | Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html |

Planificación

| Metodoloxías / probas | Competencias / Resultados | Horas lectivas (presenciais e virtuais) | Horas traballo autónomo | Horas totais |
|------------------------|---------------------------|---|-------------------------|--------------|
| Sesión maxistral | | 30 | 30 | 60 |
| Solución de problemas | | 30 | 30 | 60 |
| Traballos tutelados | | 0 | 26 | 26 |
| Proba obxectiva | | 4 | 0 | 4 |
| 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 |
|-----------------------|--|
| Sesión maxistral | Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html |
| Solución de problemas | Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html |
| Traballos tutelados | Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html |



| | |
|-----------------|--|
| Proba obxectiva | Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html |
|-----------------|--|

Atención personalizada

| Metodoloxías | Descrición |
|--|--|
| Solución de problemas Traballos tutelados Sesión maxistral | Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html |

Avaliación

| Metodoloxías | Competencias / Resultados | Descrición | Cualificación |
|-----------------------|---------------------------|---|---------------|
| Solución de problemas | | Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html | 3 |
| Traballos tutelados | | Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html | 5 |
| Sesión maxistral | | Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html | 2 |
| Proba obxectiva | | Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html | 90 |
| Outros | | | |

Observacións avaliación

| |
|--|
| Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html |
|--|

Fontes de información

| | |
|------------------------------------|--|
| Bibliografía básica | - Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html (). . - Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html (). . Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html |
| Bibliografía complementaria | - Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html (). . - Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html (). . Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html |

Recomendacións

Materias que se recomenda ter cursado previamente

Cálculo infinitesimal I/632G02001
Cálculo infinitesimal II/632G02002
Álgebra lineal I/632G02007
Álgebra lineal II/632G02008
Fundamentos de mecánica computacional/632G02015
Ecuacións diferenciais/632G02017

Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Materias que continúan o temario

Linguaxes de Programación en Enxeñaría/632G02035

Observacións

| |
|--|
| Ver página web de la asignatura: http://caminos.udc.es/info/asignaturas/grado_tecic/311/index.html |
|--|



(*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