



## Teaching Guide

Identifying Data					2015/16
Subject (*)	O Método dos Elementos Finitos	Code	632508013		
Study programme	Mestrado Universitario en Investigación en Enxeñaría Civil (2013)				
Descriptors					
Cycle	Period	Year	Type	Credits	
Official Master's Degree	Yearly	First	Optativa	6	
Language	SpanishEnglish				
Teaching method	Face-to-face				
Prerequisites					
Department	Métodos Matemáticos e de Representación				
Coordinador	Navarrina Martinez, Fermin Luis	E-mail	fermin.navarrina@udc.es		
Lecturers	Casteleiro Maldonado, Manuel Colominas Ezponda, Ignasi Gomez Diaz, Hector Navarrina Martinez, Fermin Luis Nogueira Garea, Xesus Anton	E-mail	manuel.casteleiro@udc.es ignacio.colominas@udc.es hector.gomezd@udc.es fermin.navarrina@udc.es xesus.nogueira@udc.es		
Web	caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/				
General description	Ver página web de la asignatura: <a href="http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/">http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/</a>				

## Study programme competences / results

Code	Study programme competences / results

## Learning outcomes

Learning outcomes	Study programme competences / results

## Contents

Topic	Sub-topic
Ver página web de la asignatura: <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>

## Planning

Methodologies / tests	Competencies / Results	Teaching hours (in-person & virtual)	Student?s personal work hours	Total hours
Guest lecture / keynote speech		30	30	60
Laboratory practice		30	60	90
Personalized attention		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
Guest lecture / keynote speech	Ver página web de la asignatura: <a href="http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/">http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/</a>
Laboratory practice	Ver página web de la asignatura: <a href="http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/">http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/</a>

## Personalized attention

Methodologies	Description



Laboratory practice Guest lecture / keynote speech	Ver página web de la asignatura:  <a href="http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/">http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/</a>
--	---

Assessment			
Methodologies	Competencies / Results	Description	Qualification
Laboratory practice		Ver página web de la asignatura:  <a href="http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/">http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/</a>	80
Guest lecture / keynote speech		Ver página web de la asignatura:  <a href="http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/">http://caminos.udc.es/info/asignaturas/mna/</a>	20
Others			

Assessment comments
<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>

Sources of information	
Basic	- Ver página web de la asignatura: <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> ().
Complementary	

Recommendations
<b>Subjects that it is recommended to have taken before</b>
Cálculo Numérico/632011301
<b>Subjects that are recommended to be taken simultaneously</b>
<b>Subjects that continue the syllabus</b>
<b>Other comments</b>

(\*)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.