

FICHA RESUMO MESTRADO

ENXEÑARÍA DE ESTRUTURAS E MATERIAIS AEROESPACIAIS

☐ Nova solicitude ☒ Renovación (con efecto de 6/2021) ☐ Interuniversitario A cubrir pola UEPP: Ref. nº M083_21

DENOMINACIÓN: **MESTRADO EN ENXEÑARÍA DE ESTRUTURAS E MATERIAIS AEROESPACIAIS**
UNIDADE ACADÉMICA RESPONSABLE: **E.T.S. DE ENXEÑEIROS DE CAMIÑOS, CANAIS E PORTOS**
DIRECTOR/A OU CODIRECTORES: **SANTIAGO HERNÁNDEZ IBÁÑEZ**
TÍTULO PROPIO: **MESTRADO EN ENXEÑARÍA DE ESTRUTURAS E MATERIAIS AEROESPACIAIS**

MODALIDADE: **PRESENCIAL** NÚMERO DE PRAZAS: Mínimo: **13** Máximo: **40**
IMPORTE MATRÍCULA⁽¹⁾: **3.900,00 €** XESTIÓN ECONÓMICA: ☐UDC ☒DELEGADA EN: **FUAC**
CENTRO DE IMPARTICIÓN: **E.T.S. DE ENXEÑEIROS DE CAMIÑOS, CANAIS E PORTOS**
ENTIDADES COLABORADORAS:

Periodicidade: **ANUAL** Inicio: **10/2021** Remate: **09/2022** Número total de créditos ECTS: **60,00** (1 ECTS = 25 horas)

PROGRAMA ACADÉMICO: Indicar módulos ou unidades temáticas

DENOMINACIÓN	OB.	ECTS
TIPOLOXIA DE AERONAVES	☒	3,00
MECÁNICA DE FLUIDOS	☒	4,00
MÉTODOS NUMÉRICOS	☒	3,00
MODELADO XEOMÉTRICO DE ESTRUTURAS AEROESPACIAIS	☒	3,00
CÁLCULO AVANZADO DE ESTRUTURAS AEROESPACIAIS	☒	8,00
MATERIAIS AEROESPACIAIS AVANZADOS	☒	6,00
VIBRACIÓNS E CÁLCULO DINÁMICO	☒	6,00
OPTIMIZACIÓN DE MATERIAIS E ESTRUTURAS AEROESPACIAIS	☒	6,00
AERODINÁMICA E AEROELASTICIDADE	☒	6,00
PROXECTO FIN DE MESTRADO	☒	15,00

REQUERIMENTOS DE ACCESO⁽²⁾: Titulacións previas ao marco de Bolonia: Enxeñarías de Camiños, Canais e Portos, Aeronáutica, Naval e Industrial Mecánica e de Organización Industrial. Titulacións actuais: Graos de Enxeñaría de Obras Públicas, Aeroespacial, Tecnoloxías da Enxeñaría Civil, Enxeñaría Naval, Enxeñaría Mecánica, de Tecnoloxías Industriais e de Organización Industrial.

DATA DO CONSELLO DE GOBERNO: 28 de maio de 2021

Selo e sinatura:



Carlos Aymerich Cano
SECRETARIO XERAL

(1) Detallar no dorso exencións ou descontos
(2) Detallar no dorso criterios de admisión

CUSTOS DE MATRÍCULA MINORADOS:

REQUISITO	CUSTO
BOLSEIROS	1.950,00 €
<i>2 bolsas do 50% do precio da matrícula entre 13 e 20 estudantes</i>	<i>3.900,00€</i>
<i>3 bolsas do 50% do precio da matrícula entre 21 e 30 estudantes</i>	<i>5.850,00€</i>
<i>4 bolsas do 50% do precio da matrícula entre 31 e 40 estudantes</i>	<i>7.800,00€</i>
<i>Criterios para a súa concesión:</i>	
<i>1) Expediente académico (entre 1 e 10 puntos)</i>	
<i>2) Experiencia profesional relacionada coas ensinanzas do mestrado (entre 0 y 10 puntos)</i>	
<i>Na valoración da experiencia profesional consideraranse 2 puntos por cada ano de experiencia</i>	

CRITERIOS DE ADMISIÓN:

- | |
|--|
| 1) Dáse prioridade ás titulacións de licenciatura, enxeñería superior ou mestrado sobre as diplomaturas ou graduados |
| 2) Dáse prioridade aos solicitantes con máis créditos nas materias das condicións específicas de acceso |