



UNIVERSIDADE DE VIGO

Campus:	Ourense
Centro:	Facultade De Ciencias
Titulación:	Física
Plano:	22/08/2000



Extracto Informativo dos Planos de Estudio

Servicios Informáticos de Xestión

Campus:	Ourense
Centro:	Facultade De Ciencias

Titulación:	Física
Plano:	22/08/2000

CÓDIGO E DENOMINACIÓN DA MATERIA	TIPO	CRÉDITOS	MATERIA/S CHAVE/S	TIPO DE CHAVE
----------------------------------	------	----------	-------------------	---------------

Primeiro Ciclo

Sen Especialidade

Primeiro Curso

101611101 Álgebra	Troncal	6.0		
101611102 Diferenciación De Funcións	Troncal	9.0		
101611103 Ecuacións Diferenciais Ordinarias	Troncal	6.0		
101611104 Integración De Funcións	Troncal	7.5		
101611105 Mecánica E Ondas	Troncal	4.5		
101611106 Técnicas Experimentais (Lab. De Mecánica E Ondas)	Troncal	4.5		
101611121 Ampliación De Física Xeral	Obrigatoria	9.0		
101611122 Física Xeral	Obrigatoria	6.0		
101611123 Química	Obrigatoria	7.5		

CRÉDITOS NECESARIOS PARA SUPERA-LO CURSO:

Troncais: 37.5
Opcionais: 0.0

Obrigatorios: 22.5
Libre Elección: 0.0

Segundo Curso

101611201 Electromagnetismo	Troncal	4.5		
101611202 Ampliación De Mecánica E Ondas	Troncal	6.0		
101611203 Termodinámica	Troncal	6.0		
101611204 Análise Complexa	Troncal	4.5		
101611205 Ampliación De Electromagnetismo	Troncal	6.0	101611201	T
101611206 Técnicas Experimentais (Lab. De Electromagnetismo)	Troncal	4.5	101611201	T
101611207 Técnicas Experimentais (Lab. De Termodinámica)	Troncal	4.5	101611203	T
101611208 Ampliación De Termodinámica	Troncal	4.5	101611203	T
101611221 Análise Numérica	Obrigatoria	6.0		
101611222 Ecuacións Derivadas Parciais	Obrigatoria	6.0		

CRÉDITOS NECESARIOS PARA SUPERA-LO CURSO:

Troncais: 40.5
Opcionais: 0.0

Obrigatorios: 12.0
Libre Elección: 9.0

Terceiro Curso

101611301 Física Cuántica	Troncal	4.5		
101611302 Óptica	Troncal	6.0		
101611303 Ampliación De Física Cuántica	Troncal	6.0	101611301	T
101611304 Ampliación De Óptica	Troncal	4.5	101611302	T
101611305 Técnicas Experimentais (Lab. De Óptica)	Troncal	4.5	101611302	T
101611321 Análise Funcional	Obrigatoria	6.0		
101611322 Introduc. Á Física Da Atmosfera E Do Medio Ambient	Obrigatoria	6.0		
101611323 Introducción Á Física Dos Materiais	Obrigatoria	6.0		
101611324 Mecánica De Fluídos	Obrigatoria	6.0		
101611325 Técnicas Experimentais (Lab. De Física Cuántica)	Obrigatoria	4.5		

CRÉDITOS NECESARIOS PARA SUPERA-LO CURSO:

Troncais: 25.5
Opcionais: 0.0

Obrigatorios: 28.5
Libre Elección: 9.0

Fin da Especialidade

Fin do Ciclo

Segundo Ciclo

Especialidade: Física Da Atmosfera E Medio Ambiente

Cuarto Curso

101611401 Electrodinámica Clásica	Troncal	6.0		
-----------------------------------	---------	-----	--	--



Extracto Informativo dos Planos de Estudio

Servicios Informáticos de Xestión

Campus:	Ourense
Centro:	Facultade De Ciencias

Titulación:	Física
Plano:	22/08/2000

CÓDIGO E DENOMINACIÓN DA MATERIA	TIPO	CRÉDITOS	MATERIA/S CHAVE/S	TIPO DE CHAVE
101611402 Electrónica Analóxica	Troncal	6.0		
101611403 Electrónica Dixital	Troncal	6.0		
101611404 Física Estatística	Troncal	6.0		
101611405 Mecánica Cuántica	Troncal	6.0		
101611406 Mecánica Teórica	Troncal	6.0		
101611611 Climatoloxía Física	Obrigatoria	6.0		
101611612 Dinámica Atmosférica	Obrigatoria	6.0		
101611613 Enerxía E Medio Ambiente	Obrigatoria	6.0		
101611614 Física Da Atmosfera	Obrigatoria	6.0		
101611615 Meteoroloxía	Obrigatoria	6.0		
101611616 Técnicas De Análise E Predición Meteorolóxica	Obrigatoria	6.0		
101611617 Teledetección	Obrigatoria	6.0		
101611621 Ampliación De Física De Materiais	Opcional	6.0		
101611624 Física De Materiais	Opcional	6.0		
101611626 Metroloxía E Calibración	Opcional	6.0		
101611801 Contaminación	Opcional	6.0		
101611802 Física Atómica E Molecular	Opcional	6.0		
101611803 Física Do Cosmos	Opcional	6.0		
101611804 Física De Estado Líquido	Opcional	6.0	101611208 101611404	T T
101611805 Gravitación E Cosmoloxía	Opcional	6.0		
101611806 Introducción Á Oceanografía Física	Opcional	6.0		
101611807 Teoría Cuántica De Campos	Opcional	6.0		
101611808 Termodinámica De Procesos Irreversibles	Opcional	6.0		
101611809 Xeofísica	Opcional	6.0		
CRÉDITOS NECESARIOS PARA SUPERA-LO CURSO:				
Troncais:	36.0	Obrigatorios:	12.0	
Opcionais:	12.0	Libre Elección:	3.0	

Quinto Curso

101611501 Física De Estado Sólido	Troncal	6.0		
101611502 Física Nuclear E De Partículas	Troncal	7.5		
101611521 Técn. Experim. Física De Estado Sólido (Laborat.)	Obrigatoria	4.5	101611501	T
101611611 Climatoloxía Física	Obrigatoria	6.0		
101611612 Dinámica Atmosférica	Obrigatoria	6.0		
101611613 Enerxía E Medio Ambiente	Obrigatoria	6.0		
101611614 Física Da Atmosfera	Obrigatoria	6.0		
101611615 Meteoroloxía	Obrigatoria	6.0		
101611616 Técnicas De Análise E Predición Meteorolóxica	Obrigatoria	6.0		
101611617 Teledetección	Obrigatoria	6.0		
101611622 Calorimetría E Análise Térmica	Opcional	6.0		
101611623 Física Computacional	Opcional	6.0		
101611625 Física Do Láser	Opcional	6.0	101611304	T
101611626 Metroloxía E Calibración	Opcional	6.0		
101611627 Radioactividade E Radioprotección	Opcional	6.0		
101611801 Contaminación	Opcional	6.0		
101611802 Física Atómica E Molecular	Opcional	6.0		
101611803 Física Do Cosmos	Opcional	6.0		
101611804 Física De Estado Líquido	Opcional	6.0	101611208 101611404	T T
101611805 Gravitación E Cosmoloxía	Opcional	6.0		
101611806 Introducción Á Oceanografía Física	Opcional	6.0		



Extracto Informativo dos Planos de Estudio

Servicios Informáticos de Xestión

Campus:	Ourense
Centro:	Facultade De Ciencias

Titulación:	Física
Plano:	22/08/2000

CÓDIGO E DENOMINACIÓN DA MATERIA	TIPO	CRÉDITOS	MATERIA/S CHAVE/S	TIPO DE CHAVE
101611807 Teoría Cuántica De Campos	Opcional	6.0		
101611808 Termodinámica De Procesos Irreversibles	Opcional	6.0		
101611809 Xeofísica	Opcional	6.0		
CRÉDITOS NECESARIOS PARA SUPERA-LO CURSO:				
Troncais: 13.5		Obrigatorios: 34.5		
Opcionais: 6.0		Libre Elección: 10.5		

Fin da Especialidade

Especialidade: Física Aplicada

Cuarto Curso				
101611401 Electrodinámica Clásica	Troncal	6.0		
101611402 Electrónica Analóxica	Troncal	6.0		
101611403 Electrónica Dixital	Troncal	6.0		
101611404 Física Estatística	Troncal	6.0		
101611405 Mecánica Cuántica	Troncal	6.0		
101611406 Mecánica Teórica	Troncal	6.0		
101611612 Dinámica Atmosférica	Opcional	6.0		
101611614 Física Da Atmosfera	Opcional	6.0		
101611616 Técnicas De Análise E Predición Meteorolóxica	Opcional	6.0		
101611621 Ampliación De Física De Materiais	Obrigatoria	6.0		
101611622 Calorimetría E Análise Térmica	Obrigatoria	6.0		
101611623 Física Computacional	Obrigatoria	6.0		
101611624 Física De Materiais	Obrigatoria	6.0		
101611625 Física Do Láser	Obrigatoria	6.0	101611304	T
101611626 Metroloxía E Calibración	Obrigatoria	6.0		
101611627 Radioactividade E Radioprotección	Obrigatoria	6.0		
101611801 Contaminación	Opcional	6.0		
101611802 Física Atómica E Molecular	Opcional	6.0		
101611803 Física Do Cosmos	Opcional	6.0		
101611804 Física De Estado Líquido	Opcional	6.0	101611208 101611404	T T
101611805 Gravitación E Cosmoxía	Opcional	6.0		
101611806 Introducción Á Oceanografía Física	Opcional	6.0		
101611807 Teoría Cuántica De Campos	Opcional	6.0		
101611808 Termodinámica De Procesos Irreversibles	Opcional	6.0		
101611809 Xeofísica	Opcional	6.0		
CRÉDITOS NECESARIOS PARA SUPERA-LO CURSO:				
Troncais: 36.0		Obrigatorios: 12.0		
Opcionais: 12.0		Libre Elección: 3.0		

Quinto Curso				
101611501 Física De Estado Sólido	Troncal	6.0		
101611502 Física Nuclear E De Partículas	Troncal	7.5		
101611521 Técn. Experim. Física De Estado Sólido (Laborat.)	Obrigatoria	4.5	101611501	T
101611611 Climatoloxía Física	Opcional	6.0		
101611613 Enerxía E Medio Ambiente	Opcional	6.0		
101611615 Meteoroloxía	Opcional	6.0		
101611616 Técnicas De Análise E Predición Meteorolóxica	Opcional	6.0		
101611617 Teledetección	Opcional	6.0		
101611621 Ampliación De Física De Materiais	Obrigatoria	6.0		
101611622 Calorimetría E Análise Térmica	Obrigatoria	6.0		
101611623 Física Computacional	Obrigatoria	6.0		



Extracto Informativo dos Planos de Estudio

Servicios Informáticos de Xestión

Campus:	Ourense
Centro:	Facultade De Ciencias

Titulación:	Física
Plano:	22/08/2000

CÓDIGO E DENOMINACIÓN DA MATERIA	TIPO	CRÉDITOS	MATERIA/S CHAVE/S	TIPO DE CHAVE
101611624 Física De Materiais	Obrigatoria	6.0		
101611625 Física Do Láser	Obrigatoria	6.0	101611304	T
101611626 Metroloxía E Calibración	Obrigatoria	6.0		
101611627 Radioactividade E Radioprotección	Obrigatoria	6.0		
101611801 Contaminación	Opcional	6.0		
101611802 Física Atómica E Molecular	Opcional	6.0		
101611803 Física Do Cosmos	Opcional	6.0		
101611804 Física De Estado Líquido	Opcional	6.0	101611208 101611404	T T
101611805 Gravitación E Cosmoloxía	Opcional	6.0		
101611806 Introducción Á Oceanografía Física	Opcional	6.0		
101611807 Teoría Cuántica De Campos	Opcional	6.0		
101611808 Termodinámica De Procesos Irreversibles	Opcional	6.0		
101611809 Xeofísica	Opcional	6.0		
CRÉDITOS NECESARIOS PARA SUPERA-LO CURSO:				
	Troncais: 13.5		Obrigatorios: 34.5	
	Opcionais: 6.0		Libre Elección: 10.5	

Fin da Especialidade

Especialidade: Xenérica

Cuarto Curso

101611401 Electrodinámica Clásica	Troncal	6.0		
101611402 Electrónica Analóxica	Troncal	6.0		
101611403 Electrónica Dixital	Troncal	6.0		
101611404 Física Estatística	Troncal	6.0		
101611405 Mecánica Cuántica	Troncal	6.0		
101611406 Mecánica Teórica	Troncal	6.0		
101611611 Climatoloxía Física	Opcional	6.0		
101611612 Dinámica Atmosférica	Opcional	6.0		
101611613 Enerxía E Medio Ambiente	Opcional	6.0		
101611614 Física Da Atmosfera	Opcional	6.0		
101611615 Meteoroloxía	Opcional	6.0		
101611616 Técnicas De Análise E Predición Meteorolóxica	Opcional	6.0		
101611617 Teledetección	Opcional	6.0		
101611621 Ampliación De Física De Materiais	Opcional	6.0		
101611622 Calorimetría E Análise Térmica	Opcional	6.0		
101611623 Física Computacional	Opcional	6.0		
101611624 Física De Materiais	Opcional	6.0		
101611625 Física Do Láser	Opcional	6.0	101611304	T
101611626 Metroloxía E Calibración	Opcional	6.0		
101611627 Radioactividade E Radioprotección	Opcional	6.0		
101611801 Contaminación	Opcional	6.0		
101611802 Física Atómica E Molecular	Opcional	6.0		
101611803 Física Do Cosmos	Opcional	6.0		
101611804 Física De Estado Líquido	Opcional	6.0	101611208 101611404	T T
101611805 Gravitación E Cosmoloxía	Opcional	6.0		
101611806 Introducción Á Oceanografía Física	Opcional	6.0		
101611807 Teoría Cuántica De Campos	Opcional	6.0		
101611808 Termodinámica De Procesos Irreversibles	Opcional	6.0		
101611809 Xeofísica	Opcional	6.0		
CRÉDITOS NECESARIOS PARA SUPERA-LO CURSO:				



Extracto Informativo dos Planos de Estudio

Servicios Informáticos de Xestión

Campus:	Ourense
Centro:	Facultade De Ciencias

Titulación:	Física
Plano:	22/08/2000

CÓDIGO E DENOMINACIÓN DA MATERIA	TIPO	CRÉDITOS	MATERIA/S CHAVE/S	TIPO DE CHAVE
----------------------------------	------	----------	-------------------	---------------

Troncais: 36.0
Opcionais: 24.0

Obrigatorios: 0.0
Libre Elección: 3.0

Quinto Curso

101611501 Física De Estado Sólido	Troncal	6.0		
101611502 Física Nuclear E De Partículas	Troncal	7.5		
101611521 Técn. Experim. Física De Estado Sólido (Laborat.)	Obrigatoria	4.5	101611501	T
101611611 Climatoloxía Física	Opcional	6.0		
101611612 <i>Dinámica Atmosférica</i>	Opcional	6.0		
101611613 Enerxía E Medio Ambiente	Opcional	6.0		
101611614 <i>Física Da Atmosfera</i>	Opcional	6.0		
101611615 Meteoroloxía	Opcional	6.0		
101611616 Técnicas De Análise E Predición Meteorolóxica	Opcional	6.0		
101611617 Teledetección	Opcional	6.0		
101611621 <i>Ampliación De Física De Materiais</i>	Opcional	6.0		
101611622 Calorimetría E Análise Térmica	Opcional	6.0		
101611623 Física Computacional	Opcional	6.0		
101611624 <i>Física De Materiais</i>	Opcional	6.0		
101611625 Física Do Láser	Opcional	6.0	101611304	T
101611626 Metroloxía E Calibración	Opcional	6.0		
101611627 Radioactividade E Radioprotección	Opcional	6.0		
101611801 Contaminación	Opcional	6.0		
101611802 <i>Física Atómica E Molecular</i>	Opcional	6.0		
101611803 <i>Física Do Cosmos</i>	Opcional	6.0		
101611804 <i>Física De Estado Líquido</i>	Opcional	6.0	101611208 101611404	T T
101611805 <i>Gravitación E Cosmoloxía</i>	Opcional	6.0		
101611806 <i>Introdución Á Oceanografía Física</i>	Opcional	6.0		
101611807 <i>Teoría Cuántica De Campos</i>	Opcional	6.0		
101611808 <i>Termodinámica De Procesos Irreversibles</i>	Opcional	6.0		
101611809 Xeofísica	Opcional	6.0		

CRÉDITOS NECESARIOS PARA SUPERA-LO CURSO:

Troncais: 13.5
Opcionais: 36.0

Obrigatorios: 4.5
Libre Elección: 10.5

Fin da Especialidade

Fin do Ciclo

Observacións

A columna TIPO DE CHAVE, pode tomar os seguintes valores:

M: Impide a matrícula se non se supera a chave.

C: Impide a cualificación se non se supera a chave.

R: Téñense que matricular á vez, pero non impide a cualificación.

T: Pódese matricular se estivo matriculado, algunha vez, da materia chave.

As materias que non se imparten ou sin dereito a docencia amósanse en cursiva.