



Facultade de Ciencias do Mar

Máster Universitario en Física Aplicada

Materias

Curso 1

Código	Nome	Cuadrimestre	Cr.totais
V10M011V01101	Física da Variabilidade e o Cambio Climático	1c	6
V10M011V01102	Modelización Numérica de Despersión de Contaminantes	1c	6
V10M011V01103	Bases Físicas de Modelos Atmosféricos e Climáticos	1c	6
V10M011V01104	Física Estatística	1c	6
V10M011V01105	Física Computacional	1c	6
V10M011V01106	Física Matemática	1c	6
V10M011V01107	Técnicas Experimentais en Termofísica	1c	6
V10M011V01108	Análise Térmico de Polímeros	1c	6
V10M011V01109	Propiedades Mecánicas de Polímeros	1c	6
V10M011V01201	Procesado, Estrutura e Morfoloxía de Materiais e Polímeros	2c	6
V10M011V01202	Tratamento e Xestión de Residuos Sólidos Urbanos	An	6
V10M011V01203	Contaminantes de Tipo Físico	An	6
V10M011V01204	Física de Teledetección	An	6
V10M011V01205	Procesos Físicos en Oceanografía	2c	6
V10M011V01206	Aplicacións dos Láseres	2c	6
V10M011V01207	Aplicacións da Holografía	2c	6
V10M011V01208	Física do Cosmos	2c	6
V10M011V01209	Física Solar	2c	6
V10M011V01218	Procesamento Láser de Superficies Finas	An	6
V10M011V01219	Procesamento de Materiais mediante Láser de Alta Potencia	An	6
V10M011V01220	Tecnoloxía Óptica de medida e Inspección	An	6

V10M011V01221	Modelos e Simulación Numérica en Aplicacións dos Láseres	An	6
V10M011V01222	Técnicas de Caracterización de Películas Delgadas e de Superficies	An	6
V10M011V01223	Física de Dieléctricos	An	6
V10M011V01224	Física de Disolucións	An	6
V10M011V01225	Física dos Fenómenos Críticos	An	6
V10M011V01226	Materiais Poliméricos	An	6
V10M011V01227	Propiedades do Transporte	An	6
V10M011V01228	Traballo Fin de Máster	2c	12

DATOS IDENTIFICATIVOS**Física da Variabilidade e o Cambio Climático**

Materia	Física da Variabilidade e o Cambio Climático			
Código	V10M011V01101			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	1c
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Gimeno Presa, Luis			
Profesorado	Añel Cabanelas, Juan Antonio de la Torre Ramos, Laura Gimeno Presa, Luis Legido Soto, Jose Luis Lorenzo Gonzalez, Maria de las Nieves Nieto Muñiz, Raquel Olalla			
Correo-e	l.gimeno@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
Distinguir tipos de nubes		

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición

Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Modelización Numérica de Despersión de Contaminantes**

Materia	Modelización Numérica de Despersión de Contaminantes			
Código	V10M011V01102			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	1c
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Gomez Gesteira, Ramon			
Profesorado	Álvarez Fernández, María Inés de Castro Rodríguez, Maria Teresa Gomez Gesteira, Ramon Legido Soto, Jose Luis			
Correo-e				
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición

Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Bases Físicas de Modelos Atmosféricos e Climáticos**

Materia	Bases Físicas de Modelos Atmosféricos e Climáticos			
Código	V10M011V01103			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	1c
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado	Añel Cabanelas, Juan Antonio de la Torre Ramos, Laura Gimeno Presa, Luis Legido Soto, Jose Luis Nieto Muñiz, Raquel Olalla			
Correo-e				
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición

Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Física Estatística**

Materia	Física Estatística			
Código	V10M011V01104			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	1c
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado	Cerdeiriña Alvarez, Claudio Gonzalez Salgado, Diego Legido Soto, Jose Luis Troncoso Casares, Jacobo Antonio			
Correo-e				
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Física Computacional**

Materia	Física Computacional			
Código	V10M011V01105			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	1c
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Michinel Alvarez, Humberto Javier			
Profesorado	Legido Soto, Jose Luis Michinel Alvarez, Humberto Javier Salgueiro Piñeiro, Jose Ramon Souto Torres, Carlos Alberto Tommasini , Daniele			
Correo-e	hmichinel@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición

Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Física Matemática**

Materia	Física Matemática			
Código	V10M011V01106			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	1c
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Tommasini , Daniele			
Profesorado	Legido Soto, Jose Luis Tommasini , Daniele			
Correo-e	daniele@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula

Horas fóra da aula

Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición

Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Técnicas Experimentais en Termofísica**

Materia	Técnicas Experimentais en Termofísica			
Código	V10M011V01107			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	1c
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado	Legido Soto, Jose Luis Lugo Latas, Luis Martínez Casás, Lidia Paz Andrade, María Inmaculada Salgueiriño Maceira, Verónica			
Correo-e				
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación
------------	---------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Análise Térmico de Polímeros**

Materia	Análise Térmico de Polímeros			
Código	V10M011V01108			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	1c
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Legido Soto, Jose Luis			
Profesorado	Garcia Sanchez, Josefa Legido Soto, Jose Luis			
Correo-e	xllegido@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula

Horas fóra da aula

Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición

Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Propiedades Mecánicas de Polímeros**

Materia	Propiedades Mecánicas de Polímeros			
Código	V10M011V01109			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	1c
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado	Legido Soto, Jose Luis Lugo Latas, Luis Martinez Piñeiro, Manuel Tovar Rodriguez, Clara Asuncion			
Correo-e				
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Procesado, Estrutura e Morfoloxía de Materiais e Polímeros**

Materia	Procesado, Estrutura e Morfoloxía de Materiais e Polímeros			
Código	V10M011V01201			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	2c
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Legido Soto, Jose Luis			
Profesorado	Legido Soto, Jose Luis Lugo Latas, Luis			
Correo-e	xllegido@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación
------------	---------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Tratamento e Xestión de Residuos Sólidos Urbanos**

Materia	Tratamento e Xestión de Residuos Sólidos Urbanos			
Código	V10M011V01202			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	An
Lingua de impartición	Castelán			
Departamento				
Coordinador/a	Mato Corzón, Marta María			
Profesorado	Franjo Franjo, Carlos Legido Soto, Jose Luis Mato Corzón, Marta María			
Correo-e	fammmmc@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Contaminantes de Tipo Físico**

Materia	Contaminantes de Tipo Físico			
Código	V10M011V01203			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	An
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Legido Soto, Jose Luis			
Profesorado	Legido Soto, Jose Luis Vijande Lopez, Javier			
Correo-e	xllegido@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema	
Ruído	concepto propagación fontes control e normativa
Vibracións	concepto clasificación control e normativas
Ambientes térmicos	descripción de ambientes interiores e exteriores
Radiacións	breve descripción clasificación efectos e control

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición

Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Física de Teledetección**

Materia	Física de Teledetección			
Código	V10M011V01204			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	An
Lingua de impartición	Castelán			
Departamento				
Coordinador/a	Torres Palenzuela, Jesus Manuel			
Profesorado	Legido Soto, Jose Luis Torres Palenzuela, Jesus Manuel			
Correo-e	jesu@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula

Horas fóra da aula

Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición

Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Procesos Físicos en Oceanografía**

Materia	Procesos Físicos en Oceanografía			
Código	V10M011V01205			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	2c
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado	Legido Soto, Jose Luis Roson Porto, Gabriel Varela Benvenuto, Ramiro			
Correo-e				
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición

Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Aplicacións dos Láseres**

Materia	Aplicacións dos Láseres			
Código	V10M011V01206			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	2c
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado	Chiussi , Stefano Fernandez Fernandez, Jose Luis Legido Soto, Jose Luis Lusquiños Rodriguez, Fernando Pou Saracho, Juan María			
Correo-e				
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación
------------	---------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Aplicacións da Holografía**

Materia	Aplicacións da Holografía			
Código	V10M011V01207			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	2c
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado	Blanco Garcia, Jesus Legido Soto, Jose Luis			
Correo-e				
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
--	---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación
------------	---------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Física do Cosmos**

Materia	Física do Cosmos			
Código	V10M011V01208			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	2c
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Ulla Miguel, Ana Maria			
Profesorado	Legido Soto, Jose Luis Ulla Miguel, Ana Maria			
Correo-e	ulla.ana@gmail.com			
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula

Horas fóra da aula

Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición

Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Física Solar**

Materia	Física Solar			
Código	V10M011V01209			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	2c
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado	Ferriz Mas, Antonio Legido Soto, Jose Luis			
Correo-e				
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Procesamento Láser de Supercifícies Finas**

Materia	Procesamento Láser de Supercifícies Finas			
Código	V10M011V01218			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	An
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado	Chiussi , Stefano Gonzalez Fernandez, Pio Manuel Legido Soto, Jose Luis			
Correo-e				
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición

Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Procesamento de Materiais mediante Láser de Alta Potencia**

Materia	Procesamento de Materiais mediante Láser de Alta Potencia			
Código	V10M011V01219			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	An
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado	Boutinguiza Larosi, Mohamed Legido Soto, Jose Luis Pou Saracho, Juan María Soto Costas, Ramon Francisco			
Correo-e				
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación
------------	---------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Técnoloxía Óptica de medida e Inspección**

Materia	Técnoloxía Óptica de medida e Inspección			
Código	V10M011V01220			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	An
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado	Fernandez Doval, Angel Manuel Fernandez Fernandez, Jose Luis Legido Soto, Jose Luis Lopez Vazquez, Jose Carlos Vazquez Dorrio, Jose Benito			
Correo-e				
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición

Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Modelos e Simulación Numérica en Aplicacións dos Láseres**

Materia	Modelos e Simulación Numérica en Aplicacións dos Láseres			
Código	V10M011V01221			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	An
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado	Conde Saá, José Carlos Legido Soto, Jose Luis Lopez Vazquez, Jose Carlos Lusquiños Rodriguez, Fernando Quintero Martínez, Félix Trillo Yáñez, María Cristina			
Correo-e				
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición

Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Técnicas de Caracterización de Películas Delgadas e de Superficies**

Materia	Técnicas de Caracterización de Películas Delgadas e de Superficies			
Código	V10M011V01222			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	An
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado	Gonzalez Fernandez, Pio Manuel Legido Soto, Jose Luis Serra Rodriguez, Julia Asuncion			
Correo-e				
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación
------------	---------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Física de Dieléctricos**

Materia	Física de Dieléctricos			
Código	V10M011V01223			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	An
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Pérez Iglesias, Maria Teresa			
Profesorado	Legido Soto, Jose Luis Peon Fernandez, Jaime Francisco Pérez Iglesias, Maria Teresa			
Correo-e	tpigles@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición

Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Física de Disolucións**

Materia	Física de Disolucións			
Código	V10M011V01224			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	An
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Legido Soto, Jose Luis			
Profesorado	Fernández Pérez, Josefa Garcia Sanchez, Josefa Legido Soto, Jose Luis Lugo Latas, Luis Salgueiriño Maceira, Verónica Vijande Lopez, Javier			
Correo-e	xllegido@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Física dos Fenómenos Críticos**

Materia	Física dos Fenómenos Críticos			
Código	V10M011V01225			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	An
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado	Gonzalez Salgado, Diego Legido Soto, Jose Luis Peleteiro Salgado, Jose Romani Martinez, Luis			
Correo-e				
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Materiais Poliméricos**

Materia	Materiais Poliméricos			
Código	V10M011V01226			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	An
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado	Garcia Sanchez, Josefa Legido Soto, Jose Luis Lugo Latas, Luis			
Correo-e				
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición

Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Propiedades do Transporte**

Materia	Propiedades do Transporte			
Código	V10M011V01227			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OP	1	An
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado	Bessieres , David Legido Soto, Jose Luis Martinez Piñeiro, Manuel Tovar Rodriguez, Clara Asuncion			
Correo-e				
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición

Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Traballo Fin de Máster**

Materia	Traballo Fin de Máster			
Código	V10M011V01228			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	12	OB	1	2c
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Legido Soto, Jose Luis			
Profesorado	Blanco Garcia, Jesus Cerdeiriña Alvarez, Claudio Chiussi , Stefano Fernandez Fernandez, Jose Luis Garcia Sanchez, Josefa Gonzalez Salgado, Diego Legido Soto, Jose Luis Lugo Latas, Luis Martínez Casás, Lidia Martinez Piñeiro, Manuel Mato Corzón, Marta María Pastoriza Gallego, María José Peon Fernandez, Jaime Francisco Pérez Iglesias, Maria Teresa Pou Saracho, Juan María Romani Martinez, Luis Salgueiriño Maceira, Verónica Tommasini , Daniele Torres Palenzuela, Jesus Manuel Tovar Rodriguez, Clara Asuncion Troncoso Casares, Jacobo Antonio Ulla Miguel, Ana Maria Vijande Lopez, Javier			
Correo-e	xllegido@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	-----------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descripción

Cualificación

Outros comentarios sobre a Avaliación

Bibliografía. Fontes de información

Recomendacións
