

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	Física aplicada			
Coordinador/a	Legido Soto, Jose 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				
Web				
Descrición xeral				
Competencias de titulación				
Código				
Competencias de materia				
Resultados previstos na materia	Tipoloxía		Resultados de Formación e Aprendizaxe	
Contidos				
Tema				
(*) ☐ El clima global. (*)				
☐ Patrones de variabilidad climática.				
☐ Forzamientos				
☐ Cambio climático				
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	Física aplicada			
Coordinador/a	Legido Soto, Jose Luis			
Profesorado	Álvarez Fernández, María Inés de Castro Rodriguez, 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	Física aplicada			
Coordinador/a	Legido Soto, Jose Luis			
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	Física aplicada			
Coordinador/a	Legido Soto, Jose Luis			
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	Física aplicada			
Coordinador/a	Legido Soto, Jose Luis			
Profesorado	Legido Soto, Jose Luis Michinel Alvarez, Humberto Javier Salgueiro Piñeiro, Jose Ramon Souto Torres, Carlos Alberto Tommasini , Daniele			
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 Matemática				
Materia	Física Matemática			
Código	V10M011V01106			
Titulación	Máster Universitario en Física Aplicada			
Descritores	Creditos ECTS 6	Sinale OP	Curso 1	Cuadrimestre 1c
Lingua de impartición				
Departamento	Física aplicada			
Coordinador/a	Legido Soto, Jose Luis			
Profesorado	Legido Soto, Jose Luis Tommasini , Daniele			
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 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	Dpto. Externo Física aplicada			
Coordinador/a	Legido Soto, Jose Luis			
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	Física aplicada			
Coordinador/a	Legido Soto, Jose Luis			
Profesorado	Garcia Sanchez, Josefa 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				
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	Física aplicada			
Coordinador/a	Legido Soto, Jose Luis			
Profesorado	Legido Soto, Jose Luis 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				
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	Física aplicada			
Coordinador/a	Legido Soto, Jose Luis			
Profesorado	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				
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				
Departamento	Dpto. Externo Física aplicada			
Coordinador/a				
Profesorado	Franjo Franjo, Carlos Legido Soto, Jose Luis Mato Corzón, Marta 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				
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	Física aplicada			
Coordinador/a	Legido Soto, Jose Luis			
Profesorado	Legido Soto, Jose Luis Vijande Lopez, Javier			
Correo-e				
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				
Departamento	Física aplicada			
Coordinador/a	Legido Soto, Jose Luis			
Profesorado	Legido Soto, Jose Luis Torres Palenzuela, Jesus Manuel			
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				
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	Física aplicada			
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	Física aplicada			
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				
Aplicación 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	Física aplicada			
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	Física aplicada			
Coordinador/a				
Profesorado	Legido Soto, Jose Luis Ulla Miguel, Ana Maria			
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 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	Física aplicada			
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	Física aplicada			
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	Física aplicada			
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				
Tecnoloxía Óptica de medida e Inspección				
Materia	Tecnoloxía 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	Física aplicada			
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	Dpto. Externo Física aplicada			
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	Física aplicada			
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	Física aplicada			
Coordinador/a				
Profesorado	Legido Soto, Jose Luis Peon Fernandez, Jaime Francisco Pérez Iglesias, Maria Teresa			
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 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	Dpto. Externo Física aplicada			
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				
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	Física aplicada			
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	Física aplicada			
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	Dpto. Externo Física aplicada			
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	Didácticas especiais Física aplicada			
Coordinador/a	Legido Soto, Jose Luis			
Profesorado	Alvarez Lires, Maria Mercedes 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 Peon Fernandez, Jaime Francisco Pérez Iglesias, Maria Teresa Perez Rodriguez, Uxio 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				
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	