## DATOS DEL PROFESORADO DEL MÁSTER EN TECNOLOGÍA AMBIENTAL - CURSO 2024/2025

Nota 1: los colores de las asignaturas (azul añil, verde oliva, mostaza, etc.) son los colores con los que las asignaturas se representan en la tabla de HORARIOS/CALENDARIO.

Nota 2 - claves: Opt.: optativa; A/C: Anual/cuatrimestral; Fondo nombre del profesor en blanco: profesor UHU; Fondo nombre del profesor en celeste: profesor externo.											
Código Máster UHU	Cod. Asig. UHU	Asignatura	Créditos ECTS Asignatura	Curso	Tipo	A/C	Profesorado	Area	Departamento	E-mail	
ASIGNATURA 1:											
				1	Opt	C2	Manuel Olías Álvarez	Área de Geodinámica Externa	Dpto. de Ciencias de la Tierra	manuel.olias@dgyp.uhu.es	
				1	Opt	C2	Rafael Pérez López	Área de Cristalografía y Mineralogía	Dpto. de Ciencias de la Tierra	rafael.perez@dgeo.uhu.es	
75-0935	1062101	Contaminación y tratamiento del agua	6,00	1	Opt	C2	Manuel Jesús Díaz Blanco	Área de Ingeniería Química	Dpto. de Ingeniería Química, Química Física y Ciencias de los Materiales	dblanco@diq.uhu.es	
				1	Opt	C2	José María Quiroga Alonso	Área de Tecnologías del Medio Ambiente	Dpto. de Tecnologías del Medio ambiente (Universidad de Cádiz)	josemaria.quiroga@uca.es	
ASIC	GNATURA 2:										
		Medida, análisis y control de la contaminación atmosférica		1	Opt	C1	Gonzalo Márquez Martínez	Área de Ingeniería Minera	Dpto. de Ingeniería Minera, Mecánica, Energética y de la Construcción	gonzalo.marquez@diq.uhu.es	
	1062102		6,00	1	Opt	C1	Ana Sánchez se la Campa	Área de Petrología y Geoquímica	Dpto. de Ciencias de la Tierra	ana.sanchez@pi.uhu.es	
75-0935				1	Opt	C1	Jesús de la Rosa Díaz	Área de Petrología y Geoquímica	Dpto. de Ciencias de la Tierra	jesus@uhu.es	
				1	Opt	C1	Xavier Querol i Carceller	Organismo Público	Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC, España)	xavier.querol@idaea.csic.es	
				1	Opt	C1	Sergio Rodriguez Gonzalez	Organismo Público	Agencia Estatal de Meteorología	sergio.rodriguez@csic.es	
				1	Opt	C1	Raúl Arasa Agudo	Empresa Privada	Empresa Meteosim, S.L.	rarasa@meteosim.com	
ASIC	GNATURA 3:										
	1062103	Gestión y Valorización de Residuos	6,00	1	Opt	C1	Juan Pedro Bolívar Raya	Área de Física Aplicada	Dpto. de Ciencias Integradas (Física)	bolivar@uhu.es	
				1	Opt	C1	Juan Luis Aguado Casas	Área de Física Aplicada	Dpto. de Ciencias Integradas (Física)	aguado@uhu.es	
				1	Opt	C1	Joao Labrincha	Dpto. de Ingeniería de Materiales y Cerámica	Universidade de Aveiro	jal@ua.pt	
				1	Opt	C1	Benito A. De la Morena Carretero	Empresa Privada	UNIA	delamorenabenito@gmail.com	
75-0935				1	Opt	C1	Pedro Palencia García	Área de Producción Vegetal	Dpto. de Biología de Organismos y Sistemas (Universidad de Oviedo)	palencia@uniovi.es	
				1	Opt	C1	José Coca Prados	Área de Ingeniería Química	Dpto. de Ingeniería Química y Tecnología del Medio Ambiente (Universidad de Oviedo)	jocopra@gmail.com	
				1	Opt	C1	Manuel Gázquez Gonzalez	Área de Física Aplicada	Dpto. de Física Aplicada (Universidad de Cádiz)	manueljesus.gazquez@uca.es	
				1	Opt	C1	José María Quiroga Alonso	Área de Tecnologías del Medio Ambiente	Dpto. de Tecnologías del Medio Ambiente (Universidad de Cádiz)	josemaria.quiroga@uca.es	

ASIO	ASIGNATURA 4:												
	1062104	Caracterización y Tratamiento de Suelos Contaminados	5,00	1	Opt	C1	Juan Carlos Fernández Caliani	Área de Cristalografía y Mineralogía	Dpto. de Ciencias de la Tierra	caliani@uhu.es			
				1	Opt	C1	Manuel Jesús Díaz Blanco	Área de Ingeniería Química	Dpto. de Ingeniería Química, Química Física y Ciencias de los Materiales	dblanco@diq.uhu.es			
75-0935				1	Opt	C1	Víctor Gabari Boa	Empresa Privada	Empresa Soluciones Medioambientales (DSM)	vgabari@gmail.com			
73-0333				1	Opt	C1	Paula Madejón Rodríguez	Organismo Público	Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC-IRNAS)	pmadejon@irnase.csic.es			
				1	Opt	C1	Engracia Madejón Rodríguez	Organismo Público	Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC-IRNAS)	emadejon@gmail.com			
				1	Opt	C1	Mª Rocío López Cabeza	Organismo Público	Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC-IRNAS)	rlopezc@irnas.csic.es			
ASIG	ASIGNATURA 5:												
				1	Opt	C1	Juan Pedro Bolívar Raya	Área de Física Aplicada	Dpto. de Ciencias Integradas (Física)	bolivar@uhu.es			
	1062105	Energías renovables	5,00	1	Opt	C1	Almudena González González	Empresa Privada	CIIAE (Centro Ibérico de Investigación en Almacenamiento de Energía)	almudenagg82@gmail.com			
				1	Opt	C1	Francisco Cuadros Salcedo	Empresa Privada	Empresa Metenogenia S.L.	francisco@metanogenia.com			
75-0935				1	Opt	C1	Isidoro Gutiérrez Álvarez	Empresa Privada	Empresa NORM Consulting	isidoro.gutierrez@dfa.uhu.es			
				1	Opt	C1	Alejandro Barba Lobo	Dpt. of Medical Radiation Sciences	University of Gothenburg (Suecia)	alejandro.barba@dci.uhu.es			
				1	Opt	C1	Manuel A. Díaz Pérez	Área de Ingeniería Química	Universidad de Loyola	madiaz@uloyola.es			
				1	Opt	C1	Joaquín Tovar Salvador	Área de Física Aplicada	Dpto. de Física (Universidad de Jaén)	jtovar@ujaen.es			
ASIG	NATURA 6:												
	1062106	Medida, Análisis y Control de la contaminación acústica	4,00	1	Opt	C2	José Manuel Míguez Díaz	Área de Física Aplicada	Dpto. de Ciencias Integradas (Física)	jose.miguez@dfa.uhu.es			
75-0935				1	Opt	C2	Ricardo Hernández Molina	Área de Máquinas y Motores Térmicos	Dpto. de Máquinas y Motores Térmicos (Universidad de Cádiz)	ricardo.hernandez@uca.es			
73-0333				1	Opt	C2	Rafael Sánchez Sánchez	Área de Ingeniería Mecánica	Dpto. de Ingeniería Minera, Mecánica y Energética y de la Construcción	rafael.sanchez@dimme.uhu.es			
				1	Opt	C2	Fernando Mosqueda Peña	Empresa Privada	Empresa Environmental Technology Solutions S.L.	fernando.mosqueda@dfa.uhu.es			
ASIG	ASIGNATURA 7:												
	1062107	Radiaciones en el medio ambiente	4,00	1	Opt	C2	Juan Pedro Bolívar Raya	Área de Física Aplicada	Dpto. de Ciencias Integradas (Física)	bolivar@uhu.es			
				1	Opt	C2	Juan Luis Aguado Casas	Área de Física Aplicada	Dpto. de Ciencias Integradas (Física)	aguado@uhu.es			
75-0935				1	Opt	C2	Isidoro Gutiérrez Álvarez	Empresa Privada	Empresa NORM Consulting	isidoro.gutierrez@dfa.uhu.es			
				1	Opt	C2	Fernando Mosqueda Peña	Empresa Privada	Environmental Technology Solutions S.L.	fernando.mosqueda@dfa.uhu.es			
				1	Opt	C2	Jesús Paniagua Sánchez	Área de Física Aplicada	Dpto. de Física Aplicada (Universidad de Extremadura)	jmpaniagua26@gmail.com			

	NATURA 8:										
	1062108	Bioingeniería Aplicada al medio ambiente		1	Opt	C2	Francisco Córdoba García	Área de Biología Celular	Dpto. de Ciencias Integradas (Biología)	fcordoba@uhu.es	
				1	Opt	C2	Rafael Torronteras Santiago	Área de Biología Celular	Dpto. de Ciencias Integradas (Biología)	torronte@uhu.es	
75-0935			4,00	1	Opt	C2	Antonio Canalejo Raya	Área de Biología Celular	Dpto. de Ciencias Integradas (Biología)	antonio.canalejo@dbasp.uhu.es	
				1	Opt	C2	Francisco Navarro Roldán	Área de Biología Celular	Dpto. de Ciencias Integradas (Biología)	fnavarro@dbasp.uhu.es	
				1	Opt	C2	Carlos Vílchez Lobato	Área de Bioquímica	Departamento de Química - "Profesor José Carlos Vílchez Martín"	cvilchez@dqcm.uhu.es	
ASIGN	NATURA 9:										
				1	Opt	C2	Eduardo Moreno Cuesta	Área de Tecnologías del Medio Ambiente	Dpto. de Ciencias Agroforestales	emoreno@dcaf.uhu.es	
		, ., .,		1	Opt	C2	Encarnación González Algarra	Área de Tecnologías del Medio Ambiente	Dpto. de Ciencias Agroforestales	algarra@uhu.es	
75-0935	1062109	Prevención y evaluación del impacto ambiental	4,00	1	Opt	C2	Miguel Ángel Casermeiro	Área de Edafología	Dpto. de Química en Ciencias Farmacéuticas (Universidad Complutense de Madrid)	caserme@ucm.es	
				1	Opt	C2	Tomás Augusto Barros Ramos	Departamento de Ciencias e Ingeniería Ambientales	Universidade Nova de Lisboa	tabr@fct.unl.pt	
ASIG	ASIGNATURA 10:										
	1062110	Sistemas de gestión ambiental	4,00	1	Opt	C1	Angel Mena Nieto	Área de Proyectos de Ingeniería	Dpto. de Ingeniería Eléctrica y Térmica, de Diseño y Proyectos	mena@uhu.es	
				1	Opt	C1	Domingo Carvajal Gómez	Área de Proyectos de Ingeniería	Dpto. de Ingeniería Eléctrica y Térmica, de Diseño y Proyectos	djcarvaj@didp.uhu.es	
75-0935				1	Opt	C1	Agustín Ortega García	Organismo Público	Hospital Juan Ramón Jiménez de Huelva	agustin.ort@hotmail.com	
				1	Opt	C1	Alfonso Domínguez Hernández	Empresa Privada	ADH Consultoría	alfonso.dguezhdez@gmail.com	
				1	Opt	C1	Antonio Jesús Sánchez Herguedas	Área de Organización de Empresas	Dpto. de Organización Industrial y Gestión de Empresas I (Universidad de Sevilla)	antoniosh@us.es	
ASIGN	NATURA 11:										
				1	Opt	C2	Angel Mena Nieto	Área de Proyectos de Ingeniería	Dpto. de Ingeniería Eléctrica y Térmica, de Diseño y Proyectos	mena@uhu.es	
	1062111	Gestión de proyectos	4,00	1	Opt	C2	Juan Manuel Gallego Díaz	Área de Proyectos de Ingeniería	Dpto. de Ingeniería Eléctrica y Térmica, de Diseño y Proyectos	jmgallegod@gmail.com	
75-0935				1	Opt	C2	Laura Garcia Hernandez	Área de Proyectos de Ingeniería	Dpto. de Ingeniería Rural, Construcciones Civiles y Proyectos de Ingeniería (Universidad de Córdoba)	ir1gahel@uco.es	
				1	Opt	C2	Julio Terrados Cepeda	Área de Proyectos de Ingeniería	Dpto. de Ingeniería Gráfica, Diseño y Proyectos (Universidad de Jaén)	jcepeda@ujaen.es	
ASIGN	ASIGNATURA 12:										
75-0935	1062112	Derecho ambiental	4,00	1	Opt	C1	Rosa Giles Carnero	Área de Derecho Público Internacional	Dpto. de Derecho Público y del Trabajo	giles@dpub.uhu.es	
75-0935	1062112		4,00	1	Opt	C1	Manuela Mora Ruiz	Área de Derecho Administrativo	Dpto. de Derecho Público y del Trabajo	manuela@dpub.uhu.es	

ASIG	ASIGNATURA 13:											
	1062113	Monitorización e Instrumentación ambiental	4,00	1	Opt	C1	José Antonio Dueñas Díaz	Área de Ingeniería Eléctrica y Térmica	Dpto. de Ingeniería Eléctrica y Térmica, de Diseño y Proyectos	jose.duenas@die.uhu.es		
75-0935				1	Opt	C1	José Luis Gómez Ariza	Área de Química Analítica	Departamento de Química - "Profesor José Carlos Vílchez Martín"	ariza@uhu.es		
75-0933				1	Opt	C1	Tamara García Barrera	Área de Química Analítica	Departamento de Química - "Profesor José Carlos Vílchez Martín"	tamara@uhu.es		
				1	Opt	C1	Jose Antonio Adame Carnero	Organismo Público	Estación El Arenosillo, INTA-Mazagón	adamecj@inta.es		
ASIG	NATURA 14:											
75-0935	1062114	Tratamiento de datos experimentales	4,00	1	Opt	C1	Juan Pedro Bolívar Raya	Área de Física Aplicada	Dpto. de Ciencias Integradas (Física)	bolivar@uhu.es		
75-0935	1002114		4,00	1	Opt	C1	Antonio Lozano Palacios	Área de Matemáticas Aplicadas	Dpto. de Ciencias Integradas (Matemáticas)	antonio.lozano@dmat.uhu.es		
ASIG	ASIGNATURA 15:											
	1062115	Transporte de Contaminantes en el Medio Ambiente	4,00	1	Opt	C2	Manuel Olías Álvarez	Área de Geodinámica Externa	Dpto. de Ciencias de la Tierra	manuel.olias@dgyp.uhu.es		
75-0935				1	Opt	C2	Carlos Cánovas Ruiz	Área de Geodinámica Externa	Dpto. de Ciencias de la Tierra	carlos.ruiz@dgeo.uhu.es		
				1	Opt	C2	José Antonio Adame Carnero	Organismo Público	Estación El Arenosillo, INTA-Mazagón	adamecj@inta.es		
ASIG	NATURA 16:											
	1062116	Teledetección y Sistemas de Protección Ambiental	4,00	1	Opt	C2	Encarnación González Algarra	Área de Tecnologías del Medio Ambiente	Dpto. de Ciencias Agroforestales	algarra@uhu.es		
				1	Opt	C2	Eduardo Moreno Cuesta	Área de Tecnologías del Medio Ambiente	Dpto. de Ciencias Agroforestales	emoreno@dcaf.uhu.es		
75-0935				1	Opt	C2	José Enrique García Ramos	Área de Física Aplicada	Dpto. de Ciencias Integradas (Física)	enrique.ramos@dfaie.uhu.es		
				1	Opt	C2	Alfonso Calera Belmonte	Área de Física Aplicada	Dpto. de Física Aplicada (Universidad de Castilla La Mancha)	alfonso.calera@uclm.es		
				1	Opt	C2	Javier Gutiérrez Puebla	Área de Geografía Humana	Dpto. de Geografía (Universidad Complutense de Madrid)	javiergutierrez@ghis.ucm.es		