

PLANIFICACIÓN PARA EL CURSO 2024-2025

FECHA DE INICIO: 25 de octubre de 2024
PRIMER SEMESTRE: 25/10/2024 AL 21/12/2024 (30 CREDITOS)
SEGUNDO SEMESTRE: 27/01/2025 AL 17/05/2025 (30 CREDITOS)

I. INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN EN GESTIÓN Y TRATAMIENTO DE RESIDUOS ORGÁNICOS
 II. ORIGEN Y GESTIÓN DE LOS RESIDUOS
 III. TRATAMIENTO Y ESTABILIZACIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS

IV. ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES, ECONÓMICOS Y ENERGÉTICOS DE LA GESTIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS
 V. VALORIZACIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS
 VI. PRACTICUM INTENSIFICACIÓN TRATAMIENTO Y ESTABILIZACIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS
 VII. PRACTICUM INTENSIFICACIÓN VALORIZACIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS

ASIGNATURAS ON-LINE: ENTREGA DE TAREAS Y EXÁMENES ON-LINE-SISTEMA DE EVALUACIÓN CONTINUA

MODULO	ITINERARIO	ASIGNATURA	CRÉDITOS TOTALES	DOCENCIA	CONV. ORDINARIA		CONV. EXTRAORDINARIA	
					ENTREGA TAREAS	EXAMENES ON-LINE	ENTREGA TAREAS	EXAMENES ON-LINE
I. INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN EN GESTIÓN Y TRATAMIENTO DE RESIDUOS ORGÁNICOS	1 y 2	1.1. HERRAMIENTAS METODOLÓGICAS PARA LA INVESTIGACIÓN	6	25/10/2024 21/12/2024	09/12/2024	13/01/2025	12/02/2025	13/02/2025
	1 y 2	1.2. INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS Y NORMATIVA APLICABLE	3	25/10/2024 21/12/2024	11/12/2024	14/01/2025	12/02/2025	14/02/2025
	1 y 2	1.3. FUNDAMENTOS DEL TRATAMIENTO Y LA ESTABILIZACIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS	3	25/10/2024 21/12/2024	13/12/2024	16 y 20/01/2025	12/02/2025	17 y 20/02/2025
II. ORIGEN Y GESTIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS	1 y 2	2.1. RESIDUOS ORGÁNICOS DE ORIGEN AGRÍCOLA Y GANADERO	3	25/10/2024 21/12/2024	16/12/2024	17/01/2025	12/02/2025	18/02/2025
	1 y 2	2.2. RESIDUOS ORGÁNICOS DE ORIGEN AGROINDUSTRIAL Y URBANO	3	25/10/2024 21/12/2024	18/12/2024	21/01/2025	12/02/2025	21/02/2025

PLANIFICACIÓN PARA EL CURSO 2024-2025

MODULO	ITINERARIO	ASIGNATURA	CRÉDITOS TOTALES	DOCENCIA	CONV. ORDINARIA		CONV. EXTRAORDINARIA	
					ENTREGA TAREAS	EXAMENES ON-LINE	ENTREGA TAREAS	EXAMENES ON-LINE
III. TRATAMIENTO Y ESTABILIZACIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS	1	3.1. FUNDAMENTOS DEL PROCESO DE COMPOSTAJE Y VERMICOMPOSTAJE	3	25/10/2024 21/12/2024	20/12/2024	23/01/2025	12/02/2025	24/02/2025
	1	3.2. ASPECTOS FÍSICO-QUÍMICOS, BIOQUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS DEL PROCESO DE COMPOSTAJE. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD	4,5	27/01/2025 17/05/2025	13/05/2025	02/06/2025	30/06/2025	07/07/2025
	1	3.3. ASPECTOS TÉCNICOS EN EL DESARROLLO Y CONTROL DEL PROCESO DE COMPOSTAJE	3	27/01/2025 17/05/2025	16/05/2025	03/06/2025	30/06/2025	08/07/2025
	1	3.4. DIGESTIÓN ANAEROBIA. FUNDAMENTOS, FACTORES INFLUYENTES Y TECNOLOGÍA DISPONIBLE	6	25/10/2024 21/12/2024	23/12/2024	24/01/2025	12/02/2025	25/02/2025
IV. ASPECTOS MEDIOAMBIENTALES, ECONÓMICOS Y ENERGÉTICOS DE LA GESTIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS	1	4.1. IMPLICACIONES AMBIENTALES, ECONÓMICAS Y ENERGÉTICAS DE LA GESTIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS	4,5	27/01/2025 17/05/2025	20/05/2025	05/06/2025	30/06/2025	10/07/2025

PLANIFICACIÓN PARA EL CURSO 2024-2025

MODULO	ITINERARIO	ASIGNATURA	CRÉDITOS TOTALES	DOCENCIA	CONV. ORDINARIA		CONV. EXTRAORDINARIA	
					ENTREGA TAREAS	EXAMENES ON-LINE	ENTREGA TAREAS	EXAMENES ON-LINE
V. VALORIZACIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS	2	5.1. EFECTO DE LA APLICACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS TRATADOS Y ESTABILIZADOS SOBRE LAS PROPIEDADES FÍSICAS, QUÍMICAS Y BIOLÓGICAS DEL SUELO	4,5	25/10/2024 21/12/2024	20/12/2024	23/01/2025	12/02/2025	24/02/2025
	2	5.2. MANEJO, DOSIFICACIÓN Y GESTIÓN AGRONÓMICA DE RESIDUOS ORGÁNICOS TRATADOS Y ESTABILIZADOS	4,5	25/10/2024 21/12/2024	23/12/2024	24/01/2025	12/02/2025	25/02/2025
	2	5.3. LA AGRICULTURA ECOLÓGICA COMO RECEPTORA DE RESIDUOS ORGÁNICOS TRATADOS Y ESTABILIZADOS	3	27/01/2025 17/05/2025	13/05/2025	02/06/2025	30/06/2025	07/07/2025
	2	5.4. USO DE RESIDUOS ORGÁNICOS TRATADOS Y ESTABILIZADOS EN VIVEROS Y SEMILLEROS	3	27/01/2025 17/05/2025	16/05/2025	03/06/2025	30/06/2025	08/07/2025
	2	5.5. REHABILITACIÓN DE SUELOS DEGRADADOS Y CONTAMINADOS MEDIANTE LA APLICACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS TRATADOS Y ESTABILIZADOS	6	27/01/2025 17/05/2025	20/05/2025	05/06/2025	30/06/2025	10/07/2025

PLANIFICACIÓN PARA EL CURSO 2024-2025

ASIGNATURAS PRESENCIALES

MODULO	ITINERARIO	ASIGNATURA	CRÉDITOS TOTALES	CENTRO	UBICACIÓN	DOCENCIA	ENTREGA DE TAREAS
VI PRACTICUM INTENSIFICACION TRATAMIENTO Y ESTABILIZACIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS	1	6.1. VALORIZACIÓN DE RSU Y LODOS	3	Universidad Autónoma de Barcelona	Barcelona	03/02/2025 05/02/2025	03/03/2025
	1	6.2. APROXIMACIÓN PRÁCTICA A LA DIGESTIÓN ANAERÓBICA	3	IRTA-Torre Marimon	Barcelona	06/02/2025 08/02/2025	10/03/2025
	1	6.3. EMISIÓN DE GASES Y OLORES EN LA GESTIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS: CONTROL Y ATENUACIÓN	3	Instituto de Recursos Naturales y Agrobiología de Sevilla-CSIC, Sevilla	Sevilla	27/01/2025 29/01/2025	31/01/2025
VI PRACTICUM INTENSIFICACIÓN VALORIZACIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS	2	6.4. OBTENCIÓN DE MATERIALES DE ALTO VALOR AÑADIDO MEDIANTE COMPOSTAJE	3	Universidad Miguel Hernández de Elche	Orihuela	12/02/2025 14/02/2025	10/03/2025
	2	6.5. EVALUACIÓN DE LA SUPRESIVIDAD DE PATÓGENOS DE RESIDUOS Y COMPOST	3	Universidad de Almería	Almería	27/01/2025 29/01/2025	31/01/2025
	2	6.6. APLICACIÓN AGRONÓMICA DE RESIDUOS ORGÁNICOS TRATADOS Y ESTABILIZADOS	3	Universidad de Valladolid	Palencia	05/02/2025 07/02/2025	03/03/2025