Laboratorio sostenible para la industria

	DIA	INICIO	FIN	MÓDULO	CONTENIDO	DOCENTE	MODALIDAD	HORAS
	SEMANA 1							
V	02-dic-22	11:30	14:30		Introducción al curso	Mª Engracia Carrión Jiménez	Online	3:00
	SEMANA 2							
L	12-dic-22	9:00	11:30	M2	Principales normas de gestión en laboratorio	Isabel Sánchez	Online	2:30
L	12-dic-22	12:00	14:30	M2	Principales normas de gestión en laboratorio	Isabel Sánchez	Online	2:30
M	13-dic-22	9:00	11:30	M3	Procesos industriales sostenibles: fundamentos	Víctor Camazón Maroto	Online	2:30
M	13-dic-22	12:00	14:30	M3	Procesos industriales sostenibles: fundamentos	Víctor Camazón Maroto	Online	2:30
X	14-dic-22	9:00	11:30	M2	Modelos de sistemas de gestión de calidad	Paco Torres	Online	2:30
X	14-dic-22	12:00	14:30	M2	Modelos de sistemas de gestión de calidad	Paco Torres	Online	2:30
J	15-dic-22	9:00	11:30	M3	Procedimientos de muestreo y toma muestras	Irene García Panadero	Online	2:30
J	15-dic-22	12:00	14:30	M3	Procedimientos de muestreo y toma muestras	Irene García Panadero	Online	2:30
V	16-dic-22	9:00	11:30	M1	Empleabilidad	Beatriz de Luis	Presencial	2:30
V	16-dic-22	12:00	14:30	M1	Empleabilidad	Beatriz de Luis	Presencial	2:30
	SEMANA 3							
L	09-ene-23	9:00	11:30	M2	Desarrollo e implementación de sistemas de gestión de calidad	Paco Torres	Online	2:30
L	09-ene-23	12:00	14:30	M2	Desarrollo e implementación de sistemas de gestión de calidad	Paco Torres	Online	2:30
M	10-ene-23	9:00	11:30	M4	Medidas del color (colorímetro y espectrofotómetro)	Manuel Álvarez Ortí	Online	2:30
M	10-ene-23	12:00	14:30	M4	Medidas del color (colorímetro y espectrofotómetro)	Manuel Álvarez Ortí	Online	2:30
X	11-ene-23	9:00	11:30	M3	Procedimientos de muestreo y toma muestras	Irene García Panadero	Presencial	2:30
X	11-ene-23	12:00	14:30	M3	Procedimientos de muestreo y toma muestras	Irene García Panadero	Presencial	2:30
J	12-ene-23	9:00	11:30	M3	Procedimientos de muestreo y toma muestras	Irene García Panadero	Presencial	2:30
J	12-ene-23	12:00	14:30	M3	Procedimientos de muestreo y toma muestras	Irene García Panadero	Presencial	2:30
V	13-ene-23	9:00	11:30	M1	Empleabilidad	Beatriz de Luis	Presencial	2:30
V	13-ene-23	12:00	14:30	M1	Empleabilidad	Beatriz de Luis	Presencial	2:30

	SEMANA 4							
L	16-ene-23	9:00	11:30	M4	Ensayos físico-químicos: Analíticas básicas para productos	Mª Engracia Carrión Jiménez	Online	2:30
L	16-ene-23	12:00	14:30	M4	Ensayos físico-químicos: Analíticas básicas para productos	Mª Engracia Carrión Jiménez	Online	2:30
M	17-ene-23	9:00	11:30	M4	Viscosidad (viscosímetro rotatorio)	Manuel Álvarez Ortí	Online	2:30
M	17-ene-23	12:00	14:30	M4	Viscosidad (viscosímetro rotatorio)	Manuel Álvarez Ortí	Online	2:30
X	18-ene-23	9:00	11:30	M3	Procesos industriales sostenibles: fundamentos	Víctor Camazón Maroto	Presencial	2:30
X	18-ene-23	12:00	14:30	M3	Procesos industriales sostenibles: fundamentos	Víctor Camazón Maroto	Presencial	2:30
J	19-ene-23	9:00	11:30	M3	Procesos industriales sostenibles: fundamentos	Víctor Camazón Maroto	Presencial	2:30
J	19-ene-23	12:00	14:30	M3	Procesos industriales sostenibles: fundamentos	Víctor Camazón Maroto	Presencial	2:30
V	20-ene-23	9:00	11:30	M4	Ensayos microbiológicos: Analíticas básicas para productos	Mª Engracia Carrión Jiménez	Online	2:30
V	20-ene-23	12:00	14:30	M4	Ensayos microbiológicos: Analíticas básicas para productos	Mª Engracia Carrión Jiménez	Online	2:30
	SEMANA 5							
L	23-ene-23	9:00	11:30	M3	Procesos industriales sostenibles: fundamentos	Víctor Camazón Maroto	Online	2:30
L	23-ene-23	12:00	14:30	M3	Procesos industriales sostenibles: fundamentos	Víctor Camazón Maroto	Online	2:30
M	24-ene-23	9:00	11:30	M2	Desarrollo e implementación de sistemas de gestión de calidad	Paco Torres	Presencial	2:30
M	24-ene-23	12:00	14:30	M2	Desarrollo e implementación de sistemas de gestión de calidad	Paco Torres	Presencial	2:30
X	25-ene-23	9:00	11:30	M2	Evaluación y planificación de sistemas de gestión de calidad	Paco Torres	Presencial	2:30
X	25-ene-23	12:00	14:30	M2	Evaluación y planificación de sistemas de gestión de calidad	Paco Torres	Presencial	2:30
J	26-ene-23	9:00	11:30	M4	Cromatografía: GC, HPLC, FPLC	Kortes Serrano	Online	2:30
J	26-ene-23	12:00	14:30	M4	Cromatografía: GC, HPLC, FPLC	Kortes Serrano	Online	2:30
V	27-ene-23	9:00	11:30	M4	Cromatografía: GC, HPLC, FPLC	Kortes Serrano	Online	2:30
V	27-ene-23	12:00	14:30	M4	Cromatografía: GC, HPLC, FPLC	Kortes Serrano	Online	2:30
	SEMANA 6							
L	30-ene-23	9:00	11:30	M3	Gestión de muestras: registro y trazabilidad	Irene García Panadero	Online	2:30
L	30-ene-23	12:00	14:30	M3	Gestión de muestras: registro y trazabilidad	Irene García Panadero	Online	2:30
M	31-ene-23	9:00	11:30	M4	Ensayos biotecnológicos: Analíticas básicas para productos	Mª Engracia Carrión Jiménez	Online	2:30
M	31-ene-23	12:00	14:30	M4	Ensayos biotecnológicos: Analíticas básicas para productos	Mª Engracia Carrión Jiménez	Online	2:30
X	01-feb-23	15:00	17:30	M2	Gestión medioambiental	Mª Remedio Calabuig Labarta	Presencial	2:30
X	01-feb-23	18:00	20:30	M2	Gestión medioambiental	Mª Remedio Calabuig Labarta	Presencial	2:30
J	02-feb-23	9:00	11:30	M2	Gestión medioambiental	Mª Remedio Calabuig Labarta	Presencial	2:30
J	02-feb-23	12:00	14:30	M2	Gestión medioambiental	Mª Remedio Calabuig Labarta	Presencial	2:30
V	03-feb-23	9:00	11:30	M1	Empleabilidad	Beatriz de Luis	Presencial	2:30
V	03-feb-23	12:00	14:30	M1	Empleabilidad	Beatriz de Luis	Presencial	2:30
	SEMANA 7							
L	06-feb-23	9:00	11:30	M2	Lean, mejora continua, Six sigma en el trabajo	Pablo Díaz Masa	Presencial	2:30
L	06-feb-23	12:00	14:30	M2	Lean, mejora continua, Six sigma en el trabajo	Pablo Díaz Masa	Presencial	2:30
M	07-feb-23	9:00	11:30	M2	Lean, mejora continua, Six sigma en el trabajo	Pablo Díaz Masa	Presencial	2:30
M	07-feb-23	12:00	14:30	M2	Lean, mejora continua, Six sigma en el trabajo	Pablo Díaz Masa	Presencial	2:30
X	08-feb-23	9:00	11:30	M4	Técnicas de siembra y recuento de microorganismos	Manuel Álvarez Ortí	Presencial	2:30
X	08-feb-23	12:00	14:30	M4	Técnicas de siembra y recuento de microorganismos	Manuel Álvarez Ortí	Presencial	2:30
J	09-feb-23	9:00	11:30	M4	Técnicas de siembra y recuento de microorganismos	Manuel Álvarez Ortí	Presencial	2:30
J	09-feb-23	12:00	14:30	M4	Técnicas de siembra y recuento de microorganismos	Manuel Álvarez Ortí	Presencial	2:30
V	10-feb-23	9:00	11:30	M4	Liofilización	Manuel Álvarez Ortí	Presencial	2:30
V	10-feb-23	12:00	14:30	M5	Liofilización	Manuel Álvarez Ortí	Presencial	2:30
	SEMANA 8							

L	13-feb-23	9:00	11:30	M2	Gestión medioambiental	Mª Remedio Calabuig Labarta	Online	2:30
L	13-feb-23	12:00	14:30	M2	Gestión medioambiental	Mª Remedio Calabuig Labarta	Online	2:30
M	14-feb-23	9:00	11:30	M4	Técnicas analíticas aplicadas a la biorremediación de aguas (Parte I)	Beatriz Toledo Galindo	Online	2:30
M	14-feb-23	12:00	14:30	M4	Técnicas analíticas aplicadas a la biorremediación de aguas (Parte I)	Beatriz Toledo Galindo	Online	2:30
X	15-feb-23	9:00	11:30	M4	Técnicas analíticas aplicadas a la biorremediación de aguas (Parte II)	Beatriz Toledo Galindo	Online	2:30
X	15-feb-23	12:00	14:30	M4	Técnicas analíticas aplicadas a la biorremediación de aguas (Parte II)	Beatriz Toledo Galindo	Online	2:30
J	16-feb-23	9:00	11:30	M4	Cromatografía aplicada a la valorización de residuos	Kortes Serrano	Online	2:30
J	16-feb-23	12:00	14:30	M4	Cromatografía aplicada a la valorización de residuos	Kortes Serrano	Online	2:30
V	17-feb-23	9:00	11:30	M4	Cromatografía aplicada a la valorización de residuos	Kortes Serrano	Online	2:30
V	17-feb-23	12:00	14:30	M4	Cromatografía aplicada a la valorización de residuos	Kortes Serrano	Online	2:30
	SEMANA 9							
L	20-feb-23	9:00	11:30	M4	Técnicas de siembra y recuento de microorganismos	Gustavo Martínez Couque	Online	2:30
L	20-feb-23	12:00	14:30	M4	Técnicas de siembra y recuento de microorganismos	Gustavo Martínez Couque	Online	2:30
M	21-feb-23	9:00	11:30	M5	Prevención de riesgos laborales	Manuel Álvarez Ortí	Presencial	2:30
M	21-feb-23	12:00	14:30	M5	Prevención de riesgos laborales	Manuel Álvarez Ortí	Presencial	2:30
X	22-feb-23	9:00	11:30	M5	Prevención de riesgos laborales	Manuel Álvarez Ortí	Presencial	2:30
X	22-feb-23	12:00	14:30	M5	Prevención de riesgos laborales	Manuel Álvarez Ortí	Presencial	2:30
J	23-feb-23	9:00	12:00	M4	Control microbiológico de materias primas	Mª Engracia Carrión Jiménez	Online	3:00
V	24-feb-23	9:00	11:30	M1	Empleabilidad	Beatriz de Luis	Presencial	2:30
V	24-feb-23	12:00	14:30	M1	Empleabilidad	Beatriz de Luis	Presencial	2:30
	SEMANA 10							

L	27-feb-23	9:00	11:30	M4	Control microbiológico del producto acabado y semielaborado	Mª Engracia Carrión Jiménez	Presencial	2:30
L	27-feb-23	12:00	14:30	M4	Control microbiológico del producto acabado y semielaborado	Mª Engracia Carrión Jiménez	Presencial	2:30
M	28-feb-23	9:00	11:30	M4	Control microbiológico del agua	Mª Engracia Carrión Jiménez	Presencial	2:30
M	28-feb-23	12:00	14:30	M4	Control microbiológico del agua	Mª Engracia Carrión Jiménez	Presencial	2:30
X	01-mar-23	9:00	11:30	M5	Normas de higiene, limpieza, esterilización y desinfección	Manuel Álvarez Ortí	Presencial	2:30
X	01-mar-23	12:00	14:30	M5	Normas de higiene, limpieza, esterilización y desinfección	Manuel Álvarez Ortí	Presencial	2:30
J	02-mar-23	9:00	11:30	M5	Análisis de peligros y puntos de control críticos	Manuel Álvarez Ortí	Presencial	2:30
J	02-mar-23	12:00	14:30	M5	Análisis de peligros y puntos de control críticos	Manuel Álvarez Ortí	Presencial	2:30
V	03-mar-23	9:00	11:30	M5	Análisis de peligros y puntos de control críticos	Manuel Álvarez Ortí	Presencial	2:30
V	03-mar-23	12:00	14:30	M5	Análisis de peligros y puntos de control críticos	Manuel Álvarez Ortí	Presencial	2:30
	SEMANA 11							
L	06-mar-23	9:00	11:30	M4	Control ambiental y del material de acondicionamiento	Mª Engracia Carrión Jiménez	Online	2:30
L	06-mar-23	12:00	13:30	M4	Control ambiental y del material de acondicionamiento	Mª Engracia Carrión Jiménez	Online	1:30
M	07-mar-23	9:00	11:30	M4	Muestreo, control e identificación de contaminaciones	Irene García Panadero	Presencial	2:30
M	07-mar-23	12:00	14:30	M4	Muestreo, control e identificación de contaminaciones	Irene García Panadero	Presencial	2:30
X	08-mar-23	9:00	11:30	M4	Métodos rápidos de detección de contaminación	Irene García Panadero	Presencial	2:30
X	08-mar-23	12:00	14:30	M4	Métodos rápidos de detección de contaminación	Irene García Panadero	Presencial	2:30
J	09-mar-23	9:00	11:30	M2	Lean, mejora continua, Six sigma en el trabajo	Pablo Díaz Masa	Presencial	2:30
J	09-mar-23	12:00	14:30	M2	Lean, mejora continua, Six sigma en el trabajo	Pablo Díaz Masa	Presencial	2:30
V	10-mar-23	9:00	11:30	M2	Lean, mejora continua, Six sigma en el trabajo	Pablo Díaz Masa	Presencial	2:30
V	10-mar-23	12:00	14:30	M2	Lean, mejora continua, Six sigma en el trabajo	Pablo Díaz Masa	Presencial	2:30
	SEMANA 12							
L	13-mar-23	9:00	11:30	Trabajo fina	Trabajo final: planteamiento	Mª Engracia Carrión Jiménez	Presencial	2:30
L	13-mar-23	12:00	14:30	Trabajo fina	Trabajo final: planteamiento	Mª Engracia Carrión Jiménez	Presencial	2:30
M	14-mar-23	9:00	11:30	M4	Aplicación biotecnología con fines ambientales	Mª Engracia Carrión Jiménez	Presencial	2:30
M	14-mar-23	12:00	14:30	M4	Aplicación biotecnología con fines ambientales	Mª Engracia Carrión Jiménez	Presencial	2:30
X	15-mar-23	9:00	11:30	M4	Purificación de ácidos nucleicos: ADN y ARN	Manuel Álvarez Ortí	Online	2:30
X	15-mar-23	12:00	14:30	M4	Purificación de ácidos nucleicos: ADN y ARN	Manuel Álvarez Ortí	Online	2:30
J	16-mar-23	9:00	11:30	M4	Espectrofotometría	Kortes Serrano	Online	2:30
J	16-mar-23	12:00	14:30	M4	Espectrofotometría	Kortes Serrano	Online	2:30
V	17-mar-23	9:00	11:30	M4	Purificación de ácidos nucleicos: ADN y ARN	Manuel Álvarez Ortí	Online	2:30
V	17-mar-23	12:00	14:30	M4	Purificación de ácidos nucleicos: ADN y ARN	Manuel Álvarez Ortí	Online	2:30
	SEMANA 13							
L	20-mar-23	9:00	11:30	Trabajo fina	Trabajo final: desarrollo de contenido	Mª Engracia Carrión Jiménez	Presencial	2:30
L	20-mar-23	12:00	14:30	Trabajo fina	Trabajo final: desarrollo de contenido	Mª Engracia Carrión Jiménez	Presencial	2:30
M	21-mar-23	9:00	11:30	Trabajo fina	Trabajo final: desarrollo de contenido	Mª Engracia Carrión Jiménez	Presencial	2:30
M	21-mar-23	12:00	14:30	Trabajo fina	Trabajo final: desarrollo de contenido	Mª Engracia Carrión Jiménez	Presencial	2:30
X	22-mar-23	9:00	11:30	M4	Amplificación mediante PCR	Manuel Álvarez Ortí	Online	2:30
X	22-mar-23	12:00	14:30	M4	Amplificación mediante PCR	Manuel Álvarez Ortí	Online	2:30
J	23-mar-23	9:00	11:30	M2	Lean, mejora continua, Six sigma en el trabajo	Pablo Díaz Masa	Online	2:30
J	23-mar-23	12:00	14:30	M2	Lean, mejora continua, Six sigma en el trabajo	Pablo Díaz Masa	Online	2:30
V	24-mar-23	9:00	11:30	M2	Digitalización del proceso de calidad	Pablo Díaz Masa	Online	2:30
V	24-mar-23	12:00	14:30	M2	Digitalización del proceso de calidad	Pablo Díaz Masa	Online	2:30
	2 horas por	15:30	20:30	torías grupa	Tutorías trabajo final: aspectos técnicos	Manuel Álvarez Ortí	Online	5:00
	SEMANA 14							

L	27-mar-23	9:00	11:30	M4	Manejo de bioreactores	Mª Engracia Carrión Jiménez	Online	2:30
L	27-mar-23	12:00	14:30	M4	Manejo de bioreactores	Mª Engracia Carrión Jiménez	Online	2:30
M	28-mar-23	9:00	11:30	M4	Biorremediación de suelos	Angie Marcela Pedraza Torres	Online	2:30
M	28-mar-23	12:00	14:30	M4	Biorremediación de suelos	Angie Marcela Pedraza Torres	Online	2:30
X	29-mar-23	9:00	11:30	M4	Amplificación mediante PCR	Manuel Álvarez Ortí	Online	2:30
X	29-mar-23	12:00	14:30	M4	Amplificación mediante PCR	Manuel Álvarez Ortí	Online	2:30
J	30-mar-23	9:00	11:30	M4	Ensayos toxicológicos	Mª Engracia Carrión Jiménez	Online	2:30
J	30-mar-23	12:00	14:30	M4	Ensayos toxicológicos	Mª Engracia Carrión Jiménez	Online	2:30
V	31-mar-23	9:00	11:30	M4	Ensayos toxicológicos	Mª Engracia Carrión Jiménez	Online	2:30
V	31-mar-23	12:00	14:30	M4	Ensayos toxicológicos	Mª Engracia Carrión Jiménez	Online	2:30
	SEMANA 15							
L	10-abr-23	9:00	11:30	M4	Edición génica/clonación	Manuel Álvarez Ortí	Online	2:30
L	10-abr-23	12:00	14:30	M4	Edición génica/clonación	Manuel Álvarez Ortí	Online	2:30
M	11-abr-23	9:00	11:30	M4	Biorremediación de suelos	Angie Marcela Pedraza Torres	Online	2:30
M	11-abr-23	12:00	14:30	M4	Biorremediación de suelos	Angie Marcela Pedraza Torres	Online	2:30
X	12-abr-23	9:00	11:30	M4	Biorremediación de aguas (I)	Gustavo Martínez Couque	Online	2:30
X	12-abr-23	12:00	14:30	M4	Biorremediación de aguas (I)	Gustavo Martínez Couque	Online	2:30
J	13-abr-23	9:00	11:30	M4	Ensayos clínicos	Mª Engracia Carrión Jiménez	Online	2:30
J	13-abr-23	12:00	14:30	M4	Ensayos clínicos	Mª Engracia Carrión Jiménez	Online	2:30
V	14-abr-23	9:00	11:30	M2	Digitalización del proceso de calidad	Pablo Díaz Masa	Online	2:30
V	14-abr-23	12:00	14:30	M2	Digitalización del proceso de calidad	Pablo Díaz Masa	Online	2:30
	2 horas por	15:30	20:30	torías grupa	Tutorías trabajo final: representación de procesos	Víctor Camazón Maroto	Online	5:00
	SEMANA 16							
L	17-abr-23	9:00	11:30	Trabajo fina	Trabajo final: cómo vender una idea	Julia Ortea	Presencial	2:30
L	17-abr-23	12:00	14:30	Trabajo fina	Trabajo final: cómo vender una idea	Julia Ortea	Presencial	2:30
M	18-abr-23	9:00	11:30	M4	Biorremediación de aguas (II)	Yolanda Espín Montoro	Online	2:30
M	18-abr-23	12:00	14:30	M4	Biorremediación de aguas (II)	Yolanda Espín Montoro	Online	2:30
X	19-abr-23	9:00	11:30	M4	Edición génica/clonación	Manuel Álvarez Ortí	Online	2:30
X	19-abr-23	12:00	14:30	M4	Edición génica/clonación	Manuel Álvarez Ortí	Online	2:30
J	20-abr-23	9:00	11:30	M5	Prácticas sostenibles en laboratorios	Mª Remedio Calabuig Labarta	Online	2:30
J	20-abr-23	12:00	14:30	M5	Prácticas sostenibles en laboratorios	Mª Remedio Calabuig Labarta	Online	2:30
V	21-abr-23	9:00	11:30	M4	Ensayos clínicos	Mª Engracia Carrión Jiménez	Online	2:30
V	21-abr-23	12:00	14:30	M4	Ensayos clínicos	Mª Engracia Carrión Jiménez	Online	2:30
	SEMANA 17							
L	24-abr-23	9:00	11:30	M2	Buenas prácticas de laboratorio (BPLs) y de fabricación (GMP)	Verónica Ocaña	Online	2:30
L	24-abr-23	12:00	14:30	M2	Buenas prácticas de laboratorio (BPLs) y de fabricación (GMP)	Verónica Ocaña	Online	2:30
M	25-abr-23	9:00	11:30	M4	Biorremediación de aguas (III)	Yolanda Espín Montoro	Online	2:30
M	25-abr-23	12:00	14:30	M4	Biorremediación de aguas (III)	Yolanda Espín Montoro	Online	2:30
X	26-abr-23	9:00	11:30	Trabajo fina	Trabajo final: desarrollo de contenido	Mª Engracia Carrión Jiménez	Presencial	2:30
X	26-abr-23	12:00	14:30	Trabajo fina	Trabajo final: desarrollo de contenido	Mª Engracia Carrión Jiménez	Presencial	2:30
J	27-abr-23	9:00	11:30	M5	Bioseguridad	Mª Engracia Carrión Jiménez	Presencial	2:30
J	27-abr-23	12:00	14:30	M5	Bioseguridad	Mª Engracia Carrión Jiménez	Presencial	2:30
V	28-abr-23	9:00	11:30	M2	Buenas prácticas de laboratorio (BPLs) y de fabricación (GMP)	Verónica Ocaña	Online	2:30
V	28-abr-23	12:00	14:30	M2	Buenas prácticas de laboratorio (BPLs) y de fabricación (GMP)	Verónica Ocaña	Online	2:30
	1 hora por	15:30	20:30	torías grupa	Tutorías trabajo final: comunicación	Julia Ortea	Online	5:00

	SEMANA 18							
L	01-may-23				FESTIVO			
M	02-may-23	9:00	11:30	torías grupa	Tutorías trabajo final: comunicación	Julia Ortea	Online	2:30
M	02-may-23	12:00	14:30	torías grupa	Tutorías trabajo final: comunicación	Julia Ortea	Online	2:30
X	03-may-23	9:00	11:30	Charlas	Charlas empresas		Presencial	2:30
X	03-may-23	12:00	14:30	Charlas	Charlas empresas		Presencial	2:30
J	04-may-23	9:00	11:30					2:30
J	04-may-23	12:00	14:30					2:30
V	05-may-23	9:00	11:30	Trabajo fina	Trabajo final: exposición	Mª Engracia Carrión Jiménez	Presencial	2:30
V	05-may-23	12:00	14:30	Trabajo fina	Trabajo final: exposición	Mª Engracia Carrión Jiménez	Presencial	2:30