

## Curso 2023-24

SEMANAS	ASIGNATURA	PROFESORADO	AULAS	HORARIO
18 de septiembre	Presentación/Bienvenida	Todos	Salón de actos del CIALE	10:00
Del 19 al 28 de septiembre <b>En fecha a convenir. Seminario Búsquedas Bibliográficas Septiembre u Octubre. 17:00 a 19:00 (Aula Informática del edificio Dioscórides).</b>	Fisiología Vegetal aplicada a la Agricultura	Oscar Lorenzo Sánchez (oslo@usal.es)	<b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE. Salón de actos y Laboratorio de Prácticas.	9:15-13:45
	Sistemas de producción de Microorganismos	Belén Rubio Pérez (belenru@usal.es)	<b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE. Aula A1 y Laboratorio de Prácticas.	9:15-14:00
Del 29 de septiembre al 10 de octubre	Hidrología del suelo	José Martínez Fernández (jmf@usal.es)	<b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE. Aula A1 (Teoría y seminarios) y Laboratorio 5 del CIALE (prácticas).	10:00-13:00
Del 11 al 24 de octubre <b>Viernes de seminario/TFM: -20 de octubre</b>	Patógenos de interés agrícola: interacciones planta-patógeno	Serenella Sukno (ssukno@usal.es)  Javier Sánchez Martín (j.sanchezmartin@usal.es)	<b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE. Aula A1 y Laboratorio de Prácticas.	9:15-14:00
Del 25 de octubre al 6 de noviembre	Respuesta de la planta a las condiciones adversas del medio: Estrés bióticos	Oscar Lorenzo Sánchez (oslo@usal.es)	<b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE. Aula A1 (Teoría y seminarios) y Laboratorio del CIALE (prácticas).	9:15-13:45
Del 7 al 17 de noviembre <b>Viernes de seminario/TFM: -10 de noviembre</b>	Microorganismos beneficiosos de interés agrícola: Biocontrol	Enrique Monte Vázquez (emv@usal.es)  M <sup>a</sup> Belén Rubio Pérez	<b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE. Aula A1 (Teoría y seminarios) y Laboratorio del CIALE (prácticas).	9:15-14:00

		(belenru@usal.es)		
<b>Del 20 de noviembre al 1 de diciembre</b> <b>Viernes de seminario/TFM:</b> <b>-24 de noviembre</b> <b>-1 de diciembre</b>	Respuesta de la planta a las condiciones adversas del medio: Estréses abióticos	Mónica Calvo Polanco (mcalvopolanco@usal.es)	<b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE. Aula A1.	10:00-14:00
<b>Del 11 al 21 de diciembre</b> <b>Viernes de seminario/TFM:</b> <b>- 15 diciembre</b>	Microorganismos beneficiosos de interés agrícola: Biofertilizantes	Paula García Fraile (paulagarciafraile@usal.es) Diego Alberto Cruz Fagua (diegofagua@usal.es)	<b>Campus Unamuno.</b> Edificio departamental Aula B02	10:00-14:00
<b>Del 8 al 17 de enero</b>	Cultivos <i>in vitro</i> de células y de tejidos vegetales	M. Capilla Mata Pérez (capilla.mata@usal.es)	<b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE. Aula A1 y laboratorio de Prácticas	10:00-14:00
<b>Del 18 al 30 de enero</b> <b>Viernes de seminario/TFM:</b> <b>- 26 enero</b>	Construcción de plantas transgénicas	Profesor doctor aún por determinar	<b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE. Aula A1 y Laboratorio de Prácticas.	10:00-14:00
<b>Del 31 de enero al 12 de febrero</b> <b>Viernes de seminario/TFM:</b> <b>- 9 febrero</b>	Aplicaciones agrícolas de las plantas transgénicas	Lucía Albornos (lucialbornos@usal.es)	<b>Campus Unamuno</b> -Laboratorio de Prácticas del Área de Fisiología Vegetal.	-Aulas de la Facultad de Biología 10:00-14:00 Eventualmente podrá ampliarse a alguna tarde si la duración de las prácticas así lo requiriese

<b>Del 13 al 23 de febrero</b> <b>Viernes de seminario/TFM:</b> <b>- 23 febrero</b>	Agrigenómica y proteómica	Rosa Hermosa Prieto (rhp@usal.es)	<b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE. Aula A1	9:15-14.00
<b>Del 26 de febrero al 6 de marzo</b>	Bioinformática y Genómica computacional	Michael R. Thon (mthon@usal.es)	<b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE aula A1	9:15-14:00
<b>Del 7 al 19 de marzo</b> <b>Viernes de seminario/TFM:</b> <b>- 15 marzo</b>	Análisis de la variabilidad genética: fundamentos, métodos y aplicaciones	Ernesto Pérez Benito (epbenito@usal.es)	<b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE. Aula A1 y Laboratorio de Prácticas.	9:15-14:00
<b>Del 20 de marzo al 9 de abril</b>	Bancos germoplasma y conservación de la agrobiodiversidad	Estefanía Sánchez Reyes (fani_sanchez@usal.es)	<b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE. Aula A1 y Laboratorio de Prácticas.	9:15-14:00
<b>Del 10 al 19 de abril</b>	Mejora genética vegetal	José María Díaz Mínguez (josediaz@usal.es)	<b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE. Aula A1.	9:15-13:30
<b>Del 24 de abril al 7 de mayo</b> <b>Viernes de seminario/TFM:</b> <b>-26 de abril</b>	Agricultura orgánica	Javier Sánchez Martín (j.sanchezmartin@usal.es)	<b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE. Aula A1 y Laboratorio de Prácticas.	9:15-13:30

<b>Del 24 de abril al 7 de mayo</b> <b>Viernes de seminario/TFM:</b> <b>-26 de abril</b>	La biomasa vegetal en la producción de biocombustibles	José Ignacio Martín Sánchez (a56562@usal.es)	<b>Campus Unamuno.</b> Edificio Dioscórides.	16:00-19:30
<b>Del 8 al 20 de mayo</b> <b>Viernes de seminario/TFM:</b> <b>-10 de mayo</b>	Las plantas como biofactorías	Profesor doctor aún por determinar	<b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE. Aula A1 y Laboratorio de Prácticas.	10:00-14:00
<b>Del 21 al 31 de mayo</b> <b>Viernes de seminario/TFM:</b> <b>-24 de mayo</b>	Insectos de interés en medios agrícolas	Josep Daniel Asís Pardo (asis@usal.es) Laura Baños Picón (lbanos@usal.es)	<b>Campus Unamuno.</b> Edificio Dioscórides	09:00-12:00
<b>Del 1 al 8 de junio</b>	Actividades de recuperación de las competencias no superadas			
<b>18 de Junio</b>	Finaliza el plazo de entrega de los TFM de la 1ª Convocatoria			
<b>Días 25 y 26 de junio</b>	1ª Convocatoria de presentación de los TFM			
<b>9 de Julio</b>	Finaliza el plazo de entrega de los TFM de la 2ª Convocatoria			
<b>Días 16 y 17 de Julio</b>	2ª Convocatoria de presentación de los TFM			