

## Curso 2020-21

SEMANAS	ASIGNATURA	PROFESORADO	AULAS	HORARIO
21 de septiembre	Presentación/Bienvenida	Todos	Salón de actos del CIALE	10:00
Del 22 de septiembre al 1 de Octubre  En fecha a convenir. Seminario Búsquedas Bibliográficas Septiembre u Octubre. 17:00 a 19:00 (Aula Informática del edificio Dioscórides).	Fisiología Vegetal aplicada a la Agricultura	Margarita Cacho Herrero anaco@usal.es	<b>Campus Unamuno.</b> Edificio de Laboratorios Docentes (detrás de la Facultad de Farmacia). Teoría aula S07 y prácticas Laboratorio 108.	9:30-13:30
	Sistemas de producción de Microorganismos	Belén Rubio belenru@usal.es	<b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE. Aula A1 y Laboratorio de Prácticas.	9:15-14:00
Del 2 al 14 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 15 al 27 de octubre  Viernes de seminario/TFM:  -23 de octubre	Patógenos de interés agrícola: interacciones planta-patógeno	José María Díaz Mínguez (josediaz@usal.es)  Ángel Emilio Martínez de Alba (aemarti@usal.es)  Ernesto Pérez Benito (epbenito@usal.es)	<b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE. Aula A1 y Laboratorio de Prácticas.	9:15-14:00
Del 28 de octubre al 10 de noviembre  Viernes de seminario/TFM:  -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).	Teoría de 9:15 a 11:00 todos los días. Prácticas de 11:30 a 13:45 (28 y 29 de octubre, 3, 4 y 9 de noviembre)

<p><b>Del 11 al 23 de noviembre</b></p> <p><b>Viernes de seminario/TFM:</b></p> <p><b>-20 de noviembre</b></p>	<p>Microorganismos beneficiosos de interés agrícola: Biocontrol</p>	<p>Enrique Monte Vázquez (emv@usal.es)</p> <p>M<sup>a</sup> Belén Rubio Pérez (belenru@usal.es)</p> <p>Ángel Emilio Martínez de Alba (aemarti@usal.es)</p>	<p><b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE. Aula A1 (Teoría y seminarios) y Laboratorio del CIALE (prácticas).</p>	<p>9:15-14:00</p>
<p><b>Del 24 de noviembre al 3 de diciembre</b></p> <p><b>Viernes de seminario/TFM:</b></p> <p><b>-4 de diciembre</b></p>	<p>Respuesta de la planta a las condiciones adversas del medio: Estrés abióticos</p>	<p>Carlos Nicolás Rodríguez (cnicolas@usal.es)</p>	<p><b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE. Aula A1.</p>	<p>9:30-12:30</p>
<p><b>Del 9 al 22 de diciembre</b></p> <p><b>Viernes de seminario/TFM:</b></p> <p><b>-11 de diciembre</b></p> <p><b>-18 de diciembre</b></p>	<p>Microorganismos beneficiosos de interés agrícola: Biofertilizantes</p>	<p>Paula García Fraile (paulagf81@usal.es)</p>	<p><b>Campus Unamuno.</b> Teoría, Dioscórides; Prácticas, lab 06 ED</p>	<p>10:00-14:00</p>
<p><b>Del 11 de enero al 15 de febrero</b></p> <p><b>Viernes de seminario/TFM:</b></p> <p><b>- 5 febrero</b></p>	<p>Construcción de plantas transgénicas.</p> <p>Cultivos <i>in vitro</i> de células y de tejidos vegetales</p> <p>Aplicaciones agrícolas de las plantas transgénicas</p>	<p>Berta Dopico Rivela bdr@usal.es</p> <p>Purificación Corchete corchpu@usal.es</p>	<p><b>Campus Unamuno</b></p> <p>-Laboratorio de Prácticas del Área de Fisiología Vegetal.</p> <p>-Aulas de la Facultad de Farmacia</p>	<p><b>10:00-14:00</b></p> <p>Salvo el 29 de Enero y el 15 de Febrero que no habrá clase</p> <p>Eventualmente podrá ampliarse a alguna tarde si la duración de las prácticas así lo requiriese</p>

<b>Del 16 al 26 de febrero</b> <b>Viernes de seminario/TFM:</b> <b>- 19 febrero</b>	Agrigenómica y proteómica	Rosa Hermosa Prieto (rhp@usal.es)	<b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE. Aula A1 y laboratorio de prácticas.	9:15-14:00
<b>Del 1 al 10 de marzo</b>	Bioinformática y Genómica computacional	Michael R. Thon (mthon@usal.es)	<b>Campus Villamayor.</b> Edificio dl CIALE aula A1	9:15-14:00
<b>Del 11 al 23 de marzo</b> <b>Viernes de seminario/TFM:</b> <b>-12 de 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 24 de marzo al 13 de abril</b>	Bancos germoplasma y conservación de la agrobiodiversidad	José Sánchez Sánchez (jss@usal.es)	<b>Campus Villamayor.</b> Edificio del CIALE. Aula A1 y Lab. 8.	9:15-14:00
<b>Del 14 al 27 de abril</b> <b>Viernes de seminario/TFM:</b> <b>-16 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 28 de abril al 21 de mayo</b> <b>Viernes de seminario/TFM:</b> <b>-7 de mayo</b>	La biomasa vegetal en la producción de biocombustibles	José Ignacio Martín Sánchez (a56562@usal.es)	<b>Campus Unamuno.</b> Edificio Dioscórides.	10:00-11:30

<b>-21 de mayo</b>	Las plantas como biofactorías	Margarita Cacho Herrero (anaco@usal.es)	<b>Campus Unamuno.</b> Edificio Dioscórides.	12:00-13:30
<b>Del 24 de mayo al 2 de junio</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	Salida de campo (se especificará fecha)
<b>Del 3 al 9 de junio</b>	Actividades de recuperación de las competencias no superadas			
<b>16 de Junio</b>	Finaliza el plazo de entrega de los TFM de la 1ª Convocatoria			
<b>Días 23 y 24 de junio</b>	1ª Convocatoria de presentación de los TFM			
<b>7 de Julio</b>	Finaliza el plazo de entrega de los TFM de la 2ª Convocatoria			
<b>Días 14 y 15 de Julio</b>	2ª Convocatoria de presentación de los TFM			