

Nº	Unidad / Centro	Dirección	Perfil del becario					Plan de trabajo					Tipo práctica	
			Titulaciones			Idiomas	Informática	Otros aspectos	Nº becarios	Período prácticas	Duración mínima	Título práctica		Principales actividades
1	Centro de Biocombustibles y Bioproductos	Pol. Agroindustrial de Orbigo. Parc 2-6. 24058 - Villarejo de Orbigo	Biocombustibles	Biología		Inglés	Conocimientos e interés en microbiología		1 ó 2 a la vez	Junio-julio		Evaluación de la actividad biocida de las corrientes intermedias y finales de procesos de biorrefinería a partir de residuos		Alumno de Grado
2	Centro de Pruebas de Porcino	Ctra. Riaza-Toro s/n. 40353 - Hontalbilla (Segovia)	Veterinaria	Biólogo	Ing. Agrícola		Office		2	Julio-diciembre	1 mes	Optimización productiva en cerdo Ibérico y blanco	Manejo de cerdos, control de ensayos, toma de datos y procesado. Análisis de laboratorio: reproducción, piensos, bienestar	Alumno Grado / Alumno Máster
3	Centro de Pruebas de Porcino	Ctra. Riaza-Toro s/n. 40353 - Hontalbilla (Segovia)	Veterinaria	Biólogo	Ing. Agrícola		Office		1	Julio-diciembre		Optimización productiva en cerdo Ibérico y blanco	Manejo de cerdos, control de ensayos, toma de datos y procesado. Análisis de laboratorio: reproducción, piensos, bienestar	Proyecto fin de Grado
4	Centro de Acuicultura	Ctra. Arevalo s/n. 40196 Zamarramala - Segovia	Veterinaria	Biología	Ing. Agrícola	Inglés	Procesador, hojas de cálculo, power point	Conocimientos de estadística	1	Mayo-junio	2 meses	Pruebas de eficacia y seguridad en salmónidos		Alumno Universitario
5	Centro de Acuicultura	Ctra. Arevalo s/n. 40196 Zamarramala - Segovia	Veterinaria	Biología	Ing. Agrícola	Inglés	Procesador, hojas de cálculo, power point	Conocimientos de estadística	1	Junio-julio	2 meses	Pruebas de alimentación en trucha arco iris		Alumno Máster
6	Estación Tecnológica de la Carne	Villalobos, 5. 37770 - Guijuelo (Salamanca)	Biología							Junio-sept		Calidad de carne y productos cárnicos	Evaluación sensorial, análisis físico-químico y microbiológico	Alumno de Grado
7	Estación Enológica	C/ Santísimo Cristo, 16 . Rueda (Valladolid)	CC. Químicas	Enología	Ing. Agrícola				Máx. 2 a la vez	Enero-diciembre		Análisis de vinos y mostos	Realización de análisis de vinos, mostos y derivados, con incidencia especial en la realización de índices de madurez de las uvas y control de calidad de vinos	Alumno universitario
8	Estación Enológica	C/ Santísimo Cristo, 16 . Rueda (Valladolid)	Enología	Ing. Agrícola					1	Sept. - nov.		Elaboración y análisis de vinos y mostos	Participación en la elaboración de microvinificacioens de vinos correspondientes a los proyectos realizados en la Estación Enológica	Alumno universitario
9	Planta de Procesos y Productos Alimentarios Innovadores	Finca Zamadueñas. Ctra. Burgos km 119_47071 - Finca	C y T de los Alimentos / Ing. Agraria Industrias	Biología	Química	Inglés			Máx. 2 a la vez		2 meses	Alimentos saludables y tecnología		Alumno Grado / Alumno Máster
10	Cultivos leñosos y hortícolas	Finca Zamadueñas. Ctra. Burgos km 119_47071 - Finca	Ing. Agrícola				Manejo de Excel. Valorable conocimientos de GIS			Junio-julio		Evaluación de la influencia de poda tardía en el desarrollo de las cepas durante el ciclo vegetativo	Toma de datos en campo. Fenología durante el ciclo y durante la maduración. Introducción de datos en excel	Alumno de Grado
11	Cultivos leñosos y hortícolas	Finca Zamadueñas. Ctra. Burgos km 119_47071 - Finca	Ing. Agrícola				Manejo de Excel. Valorable conocimientos de GIS			Agosto-sept		Aplicación de imágenes satélite a mapas de vigor en parcelas de vid	Control de datos en campo (nº racimos, potencial hídrico, ...). Introducción de datos en GIS y excel. Vendimia	Alumno de Grado
12	Cultivos leñosos y hortícolas	Finca Zamadueñas. Ctra. Burgos km 119_47071 - Finca	Ing. Agrícola				Usuario			Junio-sept		Evaluación de clones de variedades minoritarias.	Descripción ampelográfica, medidas fisiológicas, caracterización en la maduración, cata de uvas. Introducción de datos en excel. Vendimia	Alumno de Máster
13	Cultivos leñosos y hortícolas	Finca Zamadueñas. Ctra. Burgos km 119_47071 - Finca	Ing. Agrícola	Enología			Nivel usuario			Sept-oct		Evaluación de variedades minoritarias	Seguimiento del período de maduración. Vendimia en los principales ensayos de Castilla y León. Apoyo a la elaboración de vinos de variedades minoritarias de Castilla y León	Alumno de Grado
14	Cultivos leñosos y hortícolas	Finca Zamadueñas. Ctra. Burgos km 119_47071 - Finca	Ing. Agrícola	Biología	CC. Ambientales				1 ó 2 a la vez	Mayo-diciembre	2 meses	Conocer los principales sistemas de producción y manejo de frutos secos y olivo		Alumno de Grado
15	Cultivos leñosos y hortícolas	Finca Zamadueñas. Ctra. Burgos km 119_47071 - Finca	Ing. Agrícola	Enología	Biología	Valorable Inglés, pero no imprescindible	Usuario de procesador de textos Word y de Hoja de		1 ó 2 a la vez	Mayo-octubre	1 mes	Evaluación de respuestas de Tempranillo a la aplicación de productos bioestimulantes frente a situaciones de estrés abiótico y	Manejo del viñedo, medidas hídricas y de fisiología, control de crecimiento, de producción y de maduración de la uva	Alumno Grado / Alumno Máster
16	Cultivos leñosos y hortícolas	Finca Zamadueñas. Ctra. Burgos km 119_47071 - Finca	Ing. Agrícola	Biología	CC. Ambientales	Inglés (básico)	Ofimática básica		1	Junio-diciembre	1 mes	Laboratorio de protección de cultivos	Aislamiento de microorganismos. Identificación de especies de psilidos (grupo nigricornis), hongos fitopatógenos y microorganismos con actividad de biocontrol	Alumno Grado
17	Cultivos herbáceos	Finca Zamadueñas. Ctra. Burgos km 119_47071 - Finca	Ing. Agrícola	Biología					2	Mayo-agosto	3 meses	Mejora genética vegetal: evaluación y selección	En el marco de un programa de mejora genética vegetal de trigos el alumno en prácticas colaborará en la toma de datos agronómicos y de cosecha de líneas	Alumno Grado / Alumno Máster
18	Cultivos herbáceos	Finca Zamadueñas. Ctra. Burgos km 119_47071 - Finca	Ing. Agrícola	Biología					1	Junio-agosto	3 meses	Nuevos cultivos (amaranto, quinoa, trigo sarraceno)	Determinación de los principales caracteres que determinan las diferencias entre las distintas variedades de las especies a estudiar y tomar dichos caracteres en	Alumno Grado / Alumno Máster
19	Cultivos herbáceos	Finca Zamadueñas. Ctra. Burgos km 119_47071 - Finca	Ing. Agrícola	Biología	CC. Químicas			Experiencia en laboratorio	1	Mayo-agosto	3 meses	Removilización de nitrógeno a espiga	Estudio de la removilización del N en las últimas fases del ciclo fisiológico del trigo de las hojas a la espiga. Desde el estado fisiológico de espigado, en diversos	Alumno Grado / Alumno Máster
20	Cultivos herbáceos	Finca Zamadueñas. Ctra. Burgos km 119_47071 - Finca	Ing. Agrícola (espec. Explotac., Horto)				Office nivel usuario	Disponibilidad para trabajar en ensayos de campo (se viajará por la	1	Mayo-agosto		Prácticas en leguminosas	Mantenimiento y caracterización de recursos fitogenéticos / multiplicación en campo e invernadero de variedades locales, caracterización, recolección, registro y	Alumno Grado / Alumno Máster

21	Cultivos herbáceos	Finca Zamadueñas. Ctra. Burgos km 119,47071 -	Ing. Agrícola (espec. Explotac., Horto.					Disponibilidad para trabajar en ensayos de campo (se viajará por la	1	Mayo-agosto		Prácticas en leguminosas	Evaluación agronómica de variedades de leguminosas grano/ caracterización fenológica, evaluación del rendimiento, cosecha y preparación de siembras.	Alumno Grado / Alumno Máster
22	Cultivos herbáceos	Finca Zamadueñas. Ctra. Burgos km 119,47071 -	Ing. Agrícola (espec. Explotac., Horto.					Disponibilidad para trabajar en ensayos de campo (se viajará por la	1	Mayo-agosto		Prácticas en leguminosas	Mejora genética de leguminosas/ evaluación de ensayos de rendimiento, selección y cosecha de líneas avanzadas de mejora.	Alumno Grado / Alumno Máster
23	Cultivos leñosos y hortícolas	Finca Zamadueñas. Ctra. Burgos km 119,47071 -	Ing. Agrícola	CC. Ambientales	Biología				1	Junio-diciembre	1 mes	Prácticas en horticultura	Selección y mejora de especies hortícolas. Patología vegetal (Trabajo de campo y laboratorio).	Alumno Grado
24	Área de Plagas	Finca Zamadueñas. Ctra. Burgos km 119,47071 -	Ing. Agrícola		Biología				1	Enero-junio y sept-diciembre	1 mes	Monitorización y gestión de plagas y enfermedades agrícolas	Según época	Alumno de Grado / Alumno de Máster / Proyecto fin de Grado
25	Infraestructuras	Finca Zamadueñas. Ctra. Burgos km 119,47071 -	Geografía	Ing. Agrícola					Máx. 2 a la vez	Abril-diciembre		Sistemas de información geográfica, fotogrametría, teledetección y topografía		Alumno de Grado
26	Infraestructuras	Finca Zamadueñas. Ctra. Burgos km 119,47071 -	Geotecnología cartográfica aplicada a la ingeniería y a la							Abril-diciembre		Sistemas de información geográfica, fotogrametría, teledetección y topografía		Alumno de Máster