

CÓDIGO PRÁCTICA	Perfil del becario								Plan de trabajo				Tipo práctica	Comentario	Posibilidad de realización telemática
	Unidad / Centro	Dirección	Titulaciones			Idiomas	Informática	Otros aspectos	Nº becarios	Período prácticas	Duración mínima	Título práctica			
2021/01	Unidad de Desarrollo	Finca Zamadueñas	Estadística	Estadística e informática					1	Junio-Diciembre	3	Desarrollo de modelos predictivos basados en técnicas de	Alumno de Grado Podría formar parte de la realización de un TFG		
2021/02	Área de Plagas	Finca Zamadueñas	Estadística	Estadística e informática					1	Marzo-Diciembre	3	Estadística aplicada a cultivos, manejo y análisis de bases de datos, GIS, modelos	Alumno de Grado Podría formar parte de la realización de un TFG		
2021/06	Unidad de Cultivos Herbáceos	Finca Zamadueñas. Ctra. Burgos km 119. 47071 -	Ingeniero Agrónomo-Agrícola	CC Ambientales	Biología				1	Mayo-Diciembre	1	Prácticas en Horticultura y Plantas aromáticas y	Alumno de Grado y Máster		No
2021/07	Unidad de Cultivos Herbáceos	Finca Zamadueñas. Carretera Burgos km 119. 47071	Estadística	Estadística e informática					1	Enero-Diciembre	1	Distribución espacial y temporal de plagas y	Alumno de Grado		No
2021/08	Unidad de Cultivos Herbáceos	Finca Zamadueñas. Carretera Burgos	Ingeniero Agrícola	Biología	Ingeniero Agrónomo	No es necesario			1	Mayo-Julio	3	Mejora Genética Vegetal: Evaluación y	Alumno de Grado o de Máster		No
2021/09	Unidad de Cultivos Herbáceos	Finca Zamadueñas. Carretera Burgos km 119. 47071	Biología	Ingeniero Agrícola	Ingeniero Agrónomo				1	Julio-Agosto	2	El rendimiento y sus componentes	Para un trabajo fin de máster		No
2021/11	Unidad de Cultivos Herbáceos	Finca Zamadueñas. Carretera Burgos km 119. 47071	Ingeniería Agrícola	Biología	Estadística				2(sin coincidir)	Abril-Septiembre		Forrajes y cultivos mixtos: evaluación del rendimiento y	Alumno de Grado, Máster o Trabajo fin de estudios		
2021/12	Unidad de Cultivos Herbáceos	Finca Zamadueñas. Carretera Burgos km 119. 47071	Ingeniería Agrícola						1	Mayo	1	Fenotipado de variedades de cebada.	Alumno de Grado		
2021/13	Unidad de Cultivos Herbáceos	Finca Zamadueñas. Carretera Burgos km 119. 47071	Ingeniería Agrícola						1	Julio	1	Análisis del rendimiento en cebada.	Alumno		
2021/14	Unidad de Cultivos Leñosos y Hortícolas	Finca Zamadueñas. Carretera Burgos km 119. 47071 Valladolid	Grado en Ingeniería Forestal	Grado en Ingeniería Agraria	Grado en Biología	Español Inglés	Office. Se valorará Se valora: R, Python, QGIS	toma de datos en campo y georreferenciación de los datos en gabinete		Mayo-octubre		Uso de dron y termografía para estimar variables del viñedo.	Alumno de Grado, Máster o Trabajo fin de estudios		Si, excepto los días de toma de datos en campo, que se tendrá que desplazarse al
2021/15	Unidad de Cultivos Leñosos y Hortícolas	Finca Zamadueñas. Carretera Burgos	Biología	Agrónomos	Ciencias Medioambientales		Office		1 o 2	Abril-Agosto	2	Desarrollo de protocolos de riego para	Alumno de Grado		Si
2021/16	Unidad de Cultivos Leñosos y Hortícolas	Finca Zamadueñas. Carretera Burgos km 119. 47071	Biología				Office		1 o 2	Mayo-Noviembre	2	Puesta a punto de una metodología basada en las unidades de calor	Alumno de Grado, Máster o Trabajo fin de estudios		Si
2021/17	Unidad de Cultivos Leñosos y Hortícolas	Finca Zamadueñas. Carretera Burgos km 119. 47071	Grado en Ingeniería Agronómica	Grado en Enología o Máster relacionado	Biología		Nivel usuario		2	Junio-Octubre	2	Descripción ampelográfica y agronómica de variedades	Alumno de Grado, Máster		No
2021/18	Unidad de Cultivos Leñosos y Hortícolas	Finca Zamadueñas. Carretera Burgos km 119. 47071	Grado en Enología o Máster relacionado	Grado en Ingeniería Agronómica o Máster relacionado	Biología		Nivel usuario		2	Junio-Octubre	2	Estudio fisiológico de adaptación de la vid a la aridez	Alumno de Grado, Máster o Trabajo fin de estudios	Posibilidad de TFG o TFM	No
2021/19	Unidad de Cultivos Leñosos y Hortícolas	Finca Zamadueñas. Carretera Burgos	Ingeniero Agrícola / Agrónomo	Enología	Biología	Valorable inglés, pero no imprescindible	Usuario de procesador de textos Word y de		3 (2 meses cada alumno)	Mayo-Octubre	1(preferible 2)	Regulación del riego deficitario y de la vegetación	Alumno Universitario/Máster		
2021/20	Unidad de Cultivos Leñosos y Hortícolas	Finca Zamadueñas. Carretera Burgos km 119. 47071 Valladolid	Ingeniería Agrícola				Nivel usuario		1	Julio-Septiembre	2	Caracterización de variedades minoritarias	Alumno de Grado,	Valladolid pero desplazamientos a Estación Enológica de	No
2021/21	Unidad de Cultivos Leñosos y Hortícolas	Finca Zamadueñas. Carretera Burgos km 119. 47071	Grado en Enología o Máster relacionado	Grado en Ingeniería Agronómica o Máster relacionado			Nivel usuario		1	Septiembre- Noviembre	2	Estudio agronómico y enológico del nivel de carga de	Alumno de Grado, Máster o Trabajo fin de estudios	Posibilidad de TFG o TFM. Mayoritariamente en Valladolid pero	No

2021/22	Unidad de Cultivos Leñosos y Hortícolas	Finca Zamadueñas. Carretera Burgos km 119. 47071	Grado en Enología o Máster relacionado	Grado en Ingeniería Agronómica o Máster relacionado			Nivel usuario	2		Junio-Septiembre	2	Caracterización agronómica de variedades resistentes a	Seguimiento del periodo de maduración. Vendimia en los	Alumno de Grado, Máster o Trabajo de fin de estudios	Posibilidad de TFG o TFM. Mayoritariamente en Valladolid pero	No
2021/23	Unidad de Cultivos Leñosos y Hortícolas	Estación Enológica de Rueda	Grado en Enología o Máster relacionado	Grado en Ingeniería Agronómica o Máster relacionado			Nivel usuario	2		Septiembre-octubre	2	Caracterización enológica de variedades resistentes a enfermedades	Seguimiento del periodo de maduración. Vendimia en los principales	Alumno de Grado, Máster o Trabajo de fin de estudios.	Se desarrollará en la Estación Enológica, aunque algunos días en la Finca Zamadueñas	No
2021/24	Unidad de Cultivos Leñosos y Hortícolas	Finca Zamadueñas. Carretera Burgos km 119. 47071	Biología	Agrónomos	Medioambientales	Español Inglés	Office(nivel usuario)	1		Mayo-Agosto		Evaluación de agentes de control biológico frente a	Aislamiento, identificación y caracterización de patógenos	Alumno de Grado, Máster o Trabajo de fin de estudios		Principalmente trabajo de laboratorio y campo
2021/25	Unidad de Cultivos Leñosos y Hortícolas	Finca Zamadueñas. Carretera Burgos km 119. 47071	Biología	Agrónomos	Medioambientales	Español Inglés	Office(nivel usuario)	1		Mayo-Agosto		Evaluación de alternativas de control frente a las enfermedades	Aislamiento, identificación y caracterización de patógenos	Alumno de Grado, Máster o Trabajo de fin de estudios		Principalmente trabajo de laboratorio y campo
2021/27	Estación Enológica	Estación Enológica de Castilla y León C/	Químicas	Enología	Ingeniero Técnico Agrícola				Requisito: que max	Junio-Diciembre		Análisis de vinos y mostos	Realización de análisis de vinos, mostos y	Alumno Grado, Máster, o Trabajo fin de estudios		
2021/28	Centro de Acuicultura	Centro de Acuicultura, Crta Arévalo s/N,	Ciencias del Mar	Biotecnología	Biología	Inglés nivel medio/alto	Nivel medio/alto	1		Junio-Agosto	2	Manejo de instalaciones de Acuicultura en	Extracción de tejidos para estudios de la	Alumno de Máster		No
2021/29	Centro de Acuicultura	Centro de Acuicultura, Crta Arévalo s/N,	Biotecnología	Ciencias del Mar	Biología	Inglés nivel medio/alto	Nivel medio/alto	1		Marzo-Diciembre	2	Manejo de instalaciones de Acuicultura en	Extracción de tejidos para estudios de la	Alumno de Grado		No
2021/30	Centro de Acuicultura	Centro de Acuicultura, Crta Arévalo s/N,	Biotecnología	Veterinaria	Ciencias del mar/Biología	Inglés nivel medio/alto	Nivel medio/alto	1		Marzo-Diciembre	2	Desarrollo de nuevas vacunas para salmónidos		Trabajo fin de estudios		No
2021/31	Laboratorio de Biología Molecular y Microbiología	Finca Zamadueñas. Carretera Burgos	Estadística e Informática					1		Marzo-Septiembre	2	Programación en Python/C++/CUDA para el análisis de		Alumno de Grado, Máster, Trabajo de fin de estudios		
2021/32	Laboratorio de Biología Molecular y Microbiología	Finca Zamadueñas. Carretera Burgos	Estadística					1		Marzo-Septiembre	2	Desarrollo de un paquete de R para el análisis		Alumno de Grado, Máster. Trabajo de fin de estudios		