



CONVOCATORIA DE PRÁCTICAS TUTELADAS - FACULTAD DE CIENCIAS. Verano 2024

Oferta Pública de Prácticas Externas



Localidad	Empresa	Titulación	Tareas a realizar	Periodo	Plazas	Opción	Jornada	Tutor de la Entidad	Observaciones
Alcolea (Córdoba)	ACETARIA S.L.	Biología / Bioquímica / Química (preferentemente)	<ul style="list-style-type: none"> Control de calidad de materias primas y producto terminado tanto en laboratorio (Análisis físico-químico y sensorial) como en línea de envasado. Cumplimentación de Documentación y Registros relacionada con normas de calidad, APPCC. Documentación sistema autocontrol, Planes Generales de Higiene, Fichas técnicas..... 	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1 y 2	A convenir (6 h/día)	• Tutora: Antonia María Calero García	Necesario vehículo propio para acceder a las instalaciones de la empresa.
Alcolea (Córdoba)	ORTEBA INTERNACIONAL S.L.	Química	<ul style="list-style-type: none"> Funciones de apoyo a todas las actividades relacionadas con el área de la agroalimentación llevadas a cabo por la empresa y en las que pueden aplicarse las competencias y conocimientos adquiridos en el grado de química. 	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1	Mañana (6 h/día)	• Tutora: Victoria Giron	
Andújar (Jaén)	MARIA DEL CARMEN LARA PARIENTE (CLÍNICA VETERINARIA VIRGEN DE LA CABEZA)	Biología	<ul style="list-style-type: none"> Apoyo en la actividad diaria de la Clínica. Ayuda en consultas clínicas de pequeños y grandes animales, análisis clínicos de grandes y pequeños animales. 	Del 01/07/24 al 31/07/24	1	Opción 1	A convenir	• Tutora: M ^o Carmen Lara Pariente	
		Biología		Del 01/08/24 al 31/08/24	1	Opción 1	A convenir	• Tutora: M ^o Carmen Lara Pariente	
Andújar (Jaén)	SOVENA OILSEEDS ESPAÑA S.A.U.	Química	<ul style="list-style-type: none"> Análisis de semillas y harinas utilizando distintas técnicas analíticas (Soxhlet, RMN, IR,...) Análisis de aceites mediante cromatografía de gases y HPLC y las distintas técnicas analíticas que se practican a los aceites según normas ISO. Trabajos administrativos como introducción de datos en SAP. (Código: SOVENA-01) 	Del 01/07/24 al 31/08/24	2	Opción 1 y 2	A convenir (5 h/día)	• Tutor: Alberto Beltrán Aguilera	
		Biología	<ul style="list-style-type: none"> Análisis de semillas y harinas utilizando distintas técnicas analíticas (Soxhlet, RMN, IR,...) Análisis de aceites mediante cromatografía de gases y HPLC y las distintas técnicas analíticas que se practican a los aceites según normas ISO. Trabajos administrativos como introducción de datos en SAP. (Código: SOVENA-02) 	Del 01/07/24 al 31/08/24	2	Opción 1 y 2	A convenir (5 h/día)	• Tutor: Alberto Beltrán Aguilera	
		Bioquímica	<ul style="list-style-type: none"> Análisis de semillas y harinas utilizando distintas técnicas analíticas (Soxhlet, RMN, IR,...) Análisis de aceites mediante cromatografía de gases y HPLC y las distintas técnicas analíticas que se practican a los aceites según normas ISO. Trabajos administrativos como introducción de datos en SAP. (Código: SOVENA-03) 	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1 y 2	A convenir (5 h/día)	• Tutor: Alberto Beltrán Aguilera	
Bollullos de la Mitación (Sevilla)	LABORATORIOS MICROAL S.L.	Biología / Bioquímica / Ciencias Ambientales / Química	<ul style="list-style-type: none"> Preparación de muestras y ejecución de controles analíticos fisicoquímicos de aguas y alimentos, aplicando los métodos normalizados y la legislación vigente. Control de estado de calibración y verificación de equipos e instrumentos del laboratorio. Mantenimiento de los registros asociados a los sistemas de gestión de la calidad implantados. 	Del 01/07/24 al 31/08/24	2	Opción 2	Mañana (5 h/día)	• Tutor: Manuel Santiago Gómez	
Cabra (Córdoba)	F.J. SÁNCHEZ SUCESTORES S.A.U. (ACEITES LA PEDRIZA)	Física	<ul style="list-style-type: none"> Apoyo al departamento de Calidad. 	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1 y 2	Mañanas o tardes (5 h/día)	• Tutor: Pendiente de confirmar	
		Ciencias Ambientales	<ul style="list-style-type: none"> Apoyo al departamento de Calidad. 	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1 y 2	Mañanas o tardes (5 h/día)	• Tutor: Pendiente de confirmar	
		Biología	<ul style="list-style-type: none"> Apoyo al departamento de Calidad. 	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1 y 2	Mañanas o tardes (5 h/día)	• Tutor: Pendiente de confirmar	
Cabra (Córdoba)	INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN Y FORMACIÓN AGRARIA Y PESQUERA - CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA (IFAPA "Centro de Cabra")	Biología / Ciencias Ambientales	<ul style="list-style-type: none"> Seguimiento de plagas y enfermedades, muestros para la determinación del estado nutricional y medidas de desarrollo vegetativo en olivar. (Código: IFAPA-01) 	Del 14/06/24 al 31/07/24 (periodo en el que pueden realizarse las prácticas)	2	Opción 1 y 2	Mañana (7 h/día)	• Tutor: Francisco César Páez Cano	
		Biología / Bioquímica / Ciencias Ambientales / Química	<ul style="list-style-type: none"> Medidas fisiológicas, muestreo de seguimiento de maduración y controles de producción en campo. Análisis de uva, mosto y vino. Controles de vinificación. (Código: IFAPA-02) 	Del 17/07/24 al 18/08/24	2	Opción 1 y 2	Mañana (7 h/día)	• Tutora: Pilar Ramírez Pérez	
		Biología / Bioquímica / Ciencias Ambientales / Química	<ul style="list-style-type: none"> Medidas fisiológicas, muestreo de seguimiento de maduración y controles de producción en campo. Análisis de uva, mosto y vino. Controles de vinificación. (Código: IFAPA-03) 	Del 10/08/24 al 15/09/24	2	Opción 1 y 2	Mañana (7 h/día)	• Tutor: Juan Manuel León Gutiérrez	
Cañete de las Torres (Córdoba)	MORAL TORRALBO, S.L.U.	Química	<ul style="list-style-type: none"> Análisis físico-químico de agua industrial. 	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1	Mañana (4 h/día)	• Tutor: Juan José Pescuezo Castillo	
Castellar de la Frontera (Cádiz)	ZOO DE CASTELLAR S.L.U.	Biología / Ciencias Ambientales	<ul style="list-style-type: none"> Cuidados, alimentación y bienestar animal de animales salvajes. 	A convenir (mínimo 1 mes)	3	Opción 2	A convenir (8 h/día)	• Tutor: Antonio Serrano Aguilar	
Ciudad Real	GERENCIA ATENCIÓN INTEGRADA CIUDAD REAL (SESCAM) Hospital General de Ciudad Real	Física	<ul style="list-style-type: none"> Prácticas centradas en un servicio de radiofísica hospitalaria. Dosimetría, Radionucleidos para estudios en Medicina Nuclear y servicio de radioterapia. 	Del 01/07/24 al 31/07/24	1	Opción 2	Fundamentalmente en horario de Mañana (7 h/día)	• Tutor: Pendiente de decidir. Probablemente alguno de los tutores de residentes en Radiofísica hospitalaria	

Localidad	Empresa	Titulación	Tareas a realizar	Periodo	Plazas	Opción	Jornada	Tutor de la Entidad	Observaciones
Córdoba	AYUNTAMIENTO DE CÓRDOBA: (ZOOLOGICO DE CÓRDOBA)	Biología	• Enriquecimiento Ambiental.	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 2	Mañana (5 h/día)	• Tutora: Julia Ruiz Laguna	
		Ciencias Ambientales	• Enriquecimiento Ambiental.	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 2	Mañana (5 h/día)	• Tutora: Julia Ruiz Laguna	
Córdoba	EMPRESA PROVINCIAL DE AGUAS DE CÓRDOBA, S.A. (EMPROACSA)	Biología / Bioquímica / Ciencias Ambientales / Química	• Análisis de control de aguas de consumo. • Calibración y verificación de los equipos empleados. • Organización del material.	Del 17/06/24 al 15/07/24	1	Opción 2	Mañana (6 h/día)	• Tutores: MP Paz Llavero del Pozo / Juan Manuel Jiménez Vera	
				Del 01/07/24 al 31/07/24	1	Opción 2	Mañana (6 h/día)		
				Del 16/07/24 al 15/08/24	1	Opción 2	Mañana (6 h/día)		
				Del 01/08/24 al 31/08/24	1	Opción 2	Mañana (6 h/día)		
				Del 16/08/24 al 15/09/24	1	Opción 2	Mañana (6 h/día)		
Córdoba	FARMACIA CINCO CABALLEROS (JUAN A. DE PRIEGO GONZALEZ DE CAÑALES)	Biología / Química / Bioquímica	• Prácticas en el Laboratorio: Formulación Magistral. Elaboración de cápsulas, comprimidos, soluciones emulsiones, pomadas.	Del 01/07/24 al 02/08/24	2	Opción 2	Mañana (5 h/día) De 8:00-14:00 h.	• Tutora: Teresa Priego González de Cañales	
		Biología / Química / Bioquímica		Del 28/07/24 al 30/08/24	2	Opción 2	Mañana (5 h/día) De 8:00-14:00 h.	• Tutora: Teresa Priego González de Cañales	
		Biología / Química / Bioquímica		Del 30/08/24 al 30/09/24	2	Opción 2	Mañana (5 h/día) De 8:00-14:00 h.	• Tutora: Teresa Priego González de Cañales	
Córdoba	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE CÓRDOBA - FIBICO (IMBIC)	Biología	• Caracterización fenotípica y/o funcional de células inmunitarias por citometría de flujo para el estudio de distintos modelos de enfermedad: cáncer, infección, enfermedad cardiovascular, respuesta a vacunas, etc. • Ensayos funcionales, cultivos celulares, aislamiento de poblaciones inmunitarias y expansión de estas. • Análisis de datos de citometría de flujo. • Bases de datos, análisis estadísticos con SPSS y Graph Pad. Procesamiento y almacenaje de muestras. • Labores de mantenimiento de laboratorio. (Código: IMBIC-01)	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1	A convenir	• Tutores: Alejandra Pera Rojas Alexander Basista Duñarte	
		Bioquímica	• Caracterización fenotípica y/o funcional de células inmunitarias por citometría de flujo para el estudio de distintos modelos de enfermedad: cáncer, infección, enfermedad cardiovascular, respuesta a vacunas, etc. • Ensayos funcionales, cultivos celulares, aislamiento de poblaciones inmunitarias y expansión de estas. • Análisis de datos de citometría de flujo. • Bases de datos, análisis estadísticos con SPSS y Graph Pad. Procesamiento y almacenaje de muestras. • Labores de mantenimiento de laboratorio. (Código: IMBIC-02)	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1	A convenir	• Tutores: Alejandra Pera Rojas / Fakhri Hassouneh	
		Biología	• Las tareas a realizar se enmarcarán en la actividad investigadora del grupo de Epigenética y reparación del ADN, GC22, en IMBIC. En ellas se emplearán técnicas de Biología Molecular y Celular. Además se aprenderá recursos para el análisis e interpretación de los datos generados. (Código: IMBIC-03)	Del 01/07/24 al 30/09/24	1	Opción 1	A convenir (6 h/día)	• Tutora: Ariadna Muñoz Fernández	
		Biología / Bioquímica	• Técnicas de biología molecular y celular aplicadas a biomedicina (extracción de ARN, estudios de expresión génica, western-blot, manejo de cultivos celulares, tinciones histológicas, estudios de viabilidad celular, etc). (Código: IMBIC-04)	Del 01/07/24 al 30/09/24	1	Opción 1 y 2	Mañana (3 h/día)	• Tutor: Antonio Casado Díaz	
		Biología / Bioquímica	• Búsqueda bibliográfica y lectura detallada sobre la implicación de sistemas neuroendocrinos (somatostatina, ghrelina, dopamina, etc.) en enfermedades hepáticas (hígado graso, fibrosis, cirrosis, cáncer). • Análisis de datos de expresión génica para la identificación de péptidos, receptores y enzimas con potencial diagnóstico, pronóstico y terapéutico. • Evaluación de la respuesta funcional de líneas celulares de cáncer hepático a la administración de péptidos y análogos sintéticos de los mismos y/o a la modulación de la expresión génica de los componentes identificados.. (Código: IMBIC-05)	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1	Mañana (5 h/día)	• Tutor: Antonio García Estrada	
		Biología / Bioquímica	• Búsqueda bibliográfica y lectura detallada sobre la implicación de sistemas neuroendocrinos (somatostatina, ghrelina, dopamina, etc.) en enfermedades hepáticas (hígado graso, fibrosis, cirrosis, cáncer). • Análisis de datos de expresión génica para la identificación de péptidos, receptores y enzimas con potencial diagnóstico, pronóstico y terapéutico. • Evaluación de la respuesta funcional de líneas celulares de cáncer hepático a la administración de péptidos y análogos sintéticos de los mismos y/o a la modulación de la expresión génica de los componentes identificados.. (Código: IMBIC-06)	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1	Mañana (5 h/día)	• Tutora: Betsaida Ojeda Pérez	
		Biología	• Evaluación de la respuesta celular a la modulación del metabolismo del ARN en modelos de cáncer de próstata y vejiga. (Código: IMBIC-07)	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1	Mañana (5 h/día)	• Tutor: Antonio Jesús Montero Hidalgo	
		Biología	• Caracterización del papel funcional y molecular de mecanismos postranscripcionales de regulación de la expresión génica en modelos de cáncer de próstata. (Código: IMBIC-08)	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1	Mañana (5 h/día)	• Tutor: Francisco Porcel Pastrana	

Localidad	Empresa	Titulación	Tareas a realizar	Periodo	Plazas	Opción	Jornada	Tutor de la Entidad	Observaciones
Córdoba	INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE (Consejo Superior de Investigaciones Científicas - CSIC)	Biología / Bioquímica / Ciencias Ambientales	• Estudios de resistencia a enfermedades de suelo en guisante y lenteja. (Código: CSIC-01)	Del 01/07/24 al 31/08/24	2	Opción 1 y 2	Mañana (8 h/día)	• Tutores: Diego Rubiales / Mario González	
		Biología / Bioquímica / Ciencias Ambientales	• Estudios de resistencia a pulgón en leguminosas. (Código: CSIC-02)	Del 01/07/24 al 31/08/24	2	Opción 1 y 2	Mañana (8 h/día)	• Tutores: Diego Rubiales / Eleonora Barill	
		Biología / Bioquímica / Ciencias Ambientales	• Estudios de resistencia a enfermedades en guisante, veza, lenteja y habas. (Código: CSIC-03)	Del 01/07/24 al 31/08/24	4	Opción 1 y 2	Mañana (8 h/día)	• Tutores: Diego Rubiales / Eleonora Barill / Angel M. Villegas	
		Biología / Bioquímica / Ciencias Ambientales	• Estudios de diversidad en Vicia narbonensis. (Código: CSIC-04)	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1 y 2	Mañana (8 h/día)	• Tutores: Diego Rubiales / Angel M. Villegas	
		Biología / Bioquímica / Ciencias Ambientales	• Mejora genética de guisante. (Código: CSIC-05)	Del 01/07/24 al 31/08/24	2	Opción 1 y 2	Mañana (8 h/día)	• Tutores: Diego Rubiales / María J. Cobos	
		Biología / Bioquímica / Ciencias Ambientales	• Mejora genética de habas. (Código: CSIC-06)	Del 01/07/24 al 31/08/24	2	Opción 1	Mañana (5 h/día)	• Tutores: Diego Rubiales / Angel M. Villegas	
		Biología	• Estudio de la meiosis en trigo con fines de mejora genética. Se realizarán preparaciones cromosómicas que se someterán a hibridación in situ y visualización mediante microscopía de fluorescencia. (Código: CSIC-07)	Del 01/07/24 al 30/09/24	2	Opción 1	Mañana (4 h/día)	• Tutor: Pilar Prieto Andada	
Córdoba	INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN Y FORMACIÓN AGRARIA Y PESQUERA - CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA (IFAPA "Centro Alameda del Obispo")	Ciencias Ambientales	• Apoyo en las labores de manejo, mantenimiento y ampliación del Banco Mundial de Germoplasma de Olivo del Ifapa Centro Alameda del Obispo (Córdoba). (Código: IFAPA CORDOBA-01)	A convenir (mínimo 1 mes)	1 ó 2	Opción 1	Mañana (5-6 h/día)	• Tutora: María Lovera Manzaneres	
		Física / Ciencias Ambientales	• Estimación de propiedades del suelo con sensores geofísicos: inducción electromagnética, resistividad eléctrica, radiación gamma y rayos cósmicos. (Código: IFAPA CORDOBA-02)	Del 01/07/24 al 30/09/24	1	Opción 1	Mañana (A convenir con el estudiante)	• Tutor: Karl Vanderlinden	
		Física / Ciencias Ambientales	• Apoyo en las labores de manejo, mantenimiento y ampliación del Banco Mundial de Germoplasma de Olivo del Ifapa Centro Alameda del Obispo (Córdoba). (Código: IFAPA CORDOBA-03)	A convenir (mínimo 1 mes)	1 ó 2	Opción 1	Mañana (6 h/día)	• Tutor: Francisco Jesús Gómez Gálvez	
		Química	• Análisis bioactivos alimentos y técnicas de trazabilidad alimentaria. (Código: IFAPA CORDOBA-04)	Del 01/07/24 al 30/09/24	1	Opción 1	Mañana (5-6 h/día)	• Tutor: José Manuel Moreno Rojas	
Córdoba	LABORATORIO AGROALIMENTARIO APROA S.L.	Biología / Química	• Análisis microbiológico y físico-químico en Suelos, Aguas, Foliar y alimentos.	Del 01/07/24 al 31/08/24	2	Opción 1	Mañana (5 h/día)	• Tutora: María del Mar Sempere Alcalde	
Córdoba	PLASTIENVASE S.L.	Biología / Bioquímica / Ciencias Ambientales / Química	• Verificación de productos en laboratorio. • Ensayos con instrumentos en laboratorio. • Identificación de materiales. • Apoyo general al equipo de calidad.	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1	Mañana (5 h/día)	• Tutor: Francisco Zamora	
Córdoba (Villarrubia)	SEMILLAS CANTUESO S.L.	Biología / Ciencias Ambientales	• Control de calidad de semillas en laboratorio. • Tareas administrativas varias. • Apoyo a otros departamentos según necesidad. • Tareas de jardinería. • Control de malas hierbas.	Del 01/07/24 al 31/08/24	2	Opción 1	Mañana (5 h/día)	• Tutores: Jose Angel Cantueso / Daniel Espada Melgar	• Persona responsable con iniciativa, resolutive y con ganas de aprender.
Écija (Sevilla)	ASTIVA TECNOLOGÍAS AVANZADAS S.L.**	Ciencias Ambientales	• Normas ISO a través de una herramienta.	Del 01/07/24 al 30/08/24	1	Opción 1	A convenir	• Tutora: Gema Ariza Reyes	Actualmente también tiene oficinas en Córdoba
Écija (Sevilla)	LABORATORIO FERBOY S. L.	Química / Biología / Ciencias Ambientales	• Análisis químico y microbiológicos de agua, alimento, suelo, foliares.	Del 01/09/24 al 30/09/24	1	Opción 1	A convenir (5 h/día)	• Tutora: Mª del Mar Calderón Márquez	
El Carpio (Córdoba)	PRODUCTOS ALIMENTICIOS GALLO S. L.	Biología / Bioquímica / Ciencias Ambientales / Química	• Análisis de trigos de campos de experimentación (80%), y control de calidad de procesos de fábrica (20%).	Del 01/07/24 al 15/08/24	1	Opción 1	A convenir (4-7 h/día)	• Tutor: Francisco Javier Villafuerte Cosano.	• Poder desplazarse hasta El Carpio.
Estepa (Sevilla)	OLEOESTEPA, S.C.A.	Química	• Tareas relacionadas con análisis foliar y físico-químico de aceites.	A convenir (mínimo 1 mes)	1	Opción 1 y 2	Mañana (8 h/día)	• Tutor: Pendiente de confirmar	
Fuente El Saz de Jarama (Madrid)	RAINFER S.L.	Biología	• Elaboración de dietas. • Tareas higiénico-sanitarias. • Estudios etológicos y enriquecimientos ambientales. (Código: RAINFER-01)	Del 01/07/24 al 30/08/24	1	Opción 1	Mañana y tarde (7 h/día)	• Tutora: Marta Bustelo	
		Ciencias Ambientales	• Elaboración de dietas. • Tareas higiénico-sanitarias. • Estudios etológicos y enriquecimientos ambientales. (Código: RAINFER-02)	Del 01/07/24 al 30/08/24	1	Opción 1	Mañana y tarde (7 h/día)	• Tutora: Marta Bustelo	
Fuente Obejuna (Córdoba)	EMBUTIDOS CAMILO RIOS S.L.	Biología	• Control de calidad, analíticas, trazabilidad, actualización de sistema de autocontrol, registros APPCC, mantenimiento normas ISO y norma del Ibérico.	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1	Mañana (8 h/día)	• Tutor: Luis Francisco Villarejo Valverde	

Localidad	Empresa	Titulación	Tareas a realizar	Periodo	Plazas	Opción	Jornada	Tutor de la Entidad	Observaciones
Fuente Palmera (Córdoba)	AYUNTAMIENTO DE FUENTE PALMERA	Física	• Tareas administrativas relacionadas con su titulación y orientadas a completar su formación académica.	Del 01/08/24 al 15/09/24	1	Opción 1	Mañana (5 h/día)	• Tutor: Marta Montenegro Anales	
Hornachuelos (Córdoba)	AYUNTAMIENTO DE HORNACHUELOS	Química	• Propias de la depuradora de aguas residuales. (Código: HORNACHUELOS-01)	Julio - Agosto (mínimo 1 mes)	1	Opción 1	Mañana (5 h/día)	• Tutora: Esteve Molina Vaquero	• Estudiantes del término municipal de Hornachuelos
		Biología	• Propias de la depuradora de aguas residuales. (Código: HORNACHUELOS-02)	Julio - Agosto (mínimo 1 mes)	1	Opción 1	Mañana (5 h/día)	• Tutora: Esteve Molina Vaquero	
		Ciencias Ambientales	• Apoyo en las actividades de la concejala de Medio Ambiente. (Código: HORNACHUELOS-03)	Julio - Agosto (mínimo 1 mes)	1	Opción 1	Mañana (5 h/día)	• Tutora: Esteve Molina Vaquero	
Huelva	ONUBALAND S.L.	Biología / Ciencias Ambientales	• Apoyo a actividades educativas en el paraje natural Marismas del Odiel.	Del 24/06/24 al 06/09/24	3	Opción 1	Mañana (5 h/día)	• Tutora: Carmen González Ramos	
La Carlota (Córdoba)	LABORATORIOS ECONATUR S.L.U.	Bioquímica	• Desarrollo de nuevos productos.	Del 01/07/24 al 15/09/24	1	Opción 1	A convenir (8 h/día)	• Tutor: José Ramón Fernández Navarro	
La Rambla (Córdoba)	SAN LORENZO, S.A. ELECTRO-HARINERA	Biología/Bioquímica / Química	• Apoyo al laboratorio de Control de Calidad.	Del 01/07/24 al 30/09/24	3	Opción 2	A convenir (4-5 h/día)	• Tutor: Fco. Javier Luque Jiménez	
		Bioquímica / Química	• Análisis de materias primas y de procesos fabriles.	Del 01/07/24 al "A convenir"	1	Opción 1 y 2	A convenir (8 h/día)	• Tutor: Rafael Lovera Escallada	Estudiantes de 4º curso. Remuneración: 600 €/mes brutos.
La Roda de Andalucía (Sevilla)	AGRO SEVILLA ACEITUNAS S.C.A.	Biología / Bioquímica / Ciencias Ambientales / Química	• Control de la calidad de las aceitunas de almacenes y proveedores.	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1	A convenir (8 h/día)	• Tutor: Fco. José Ramón Granado Escudero	• Recomendación: Estudiantes de La Roda de Andalucía o pueblos de alrededor
Lepe (Huelva)	LABORATORIO ANALÍTICO BIOCLÍNICO, S.L.U.	Por preferencia: Bioquímica / Biología / Química / Ciencias Ambientales	• Analista de laboratorio, desarrollando tareas propias del puesto, y participando activamente en los dos departamentos considerados: área de microbiología y área de físico-química.	Del 01/07/24 al 31/08/24	2	Opción 1 y 2	Mañana (7 h/día) De 8:30-15:00 h.	• Tutor: José Martín Franco Arias • Tutora: Victoria Nuñez Domínguez	
Lucena (Córdoba)	LABORATORIO TCAL S.L.	Química	• Ensayos físico-químicos en alimentos, aguas, suelos, foliares...y microbiológicos.	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1 y 2	Mañana (6.5 h/día) De 8:30-15:00 h.	• Tutor: Francisco Javier Gutiérrez Marjón-Cabeza	
Lucena (Córdoba)	TÉCNICA AGRARIA INDUSTRIAL S.L.	Biología / Química	• Análisis foliares, terras, etc.	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1	A convenir (5-6 h/día)	• Tutor: José Luis Jaén	
Málaga	INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN Y FORMACIÓN AGRARIA Y PESQUERA - CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA (IFAPA "Centro Churriana de Málaga")	Biología / Ciencias Ambientales	• Cría de insectos depredadores para experimentos de control biológico. • Bioensayos de control biológico de plagas invasoras. • Muestreos entomológicos en campo. • Clasificación taxonómica y funcional de la comunidad de enemigos naturales de plagas en cultivos subtropicales. (Código: CHURRIANA-01)	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1 y 2	Mañana (7 h/día)	• Tutor: Mario Porcel Vilchez	Carnet de conducir B
		Biología / Bioquímica	• Desarrollo de nanocomposites con DSRNAS para control de plagas y enfermedades en plantas. (Código: CHURRIANA-02)	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1 y 2	Mañana (6 h/día)	• Tutor: Leonardo Velasco Arjona	
		Biología / Bioquímica	• Clonaje y secuenciación de genes relacionados con la producción de estolones en la planta de fresa. • Desarrollo de tesis de PCR para predecir la capacidad de producción de estolones por la planta. (Código: CHURRIANA-03)	Del 01/07/24 al 19/08/24	1	Opción 1 y 2	Mañana (5 h/día) flexible	• Tutora: Cristina Castillejo Mangado	
Marbella (Málaga)	ACOSOL, S.A.U.	Biología / Bioquímica / Química	• Análisis físico-químicos y microbiológicos en agua de consumo y agua residual.	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 2	Mañana (6 h/día) De 8:30-14:00 h.	• Tutora: Esperanza Pascual García	• Indispensable: capacidad propia y disponibilidad para desplazamientos en vehículo a los centros de prácticas. - Si se precisa una memoria final de prácticas supervisada, firmada y sellada por la tutoría de la empresa, además de comunicarlo con antelación, la parte que corresponde a ésta deberá realizarse al mismo tiempo que las prácticas. No se atenderá esta petición pasado un mes desde el final de las mismas.

Localidad	Empresa	Titulación	Tareas a realizar	Periodo	Plazas	Opción	Jornada	Tutor de la Entidad	Observaciones
Martos (Jaén)	VALEO ILUMINACIÓN S.A.U.	Física	<ul style="list-style-type: none"> Colaboración en el diseño de producto y apoyo al diseño de componentes ópticos incluidos, garantizando el enlace entre las necesidades del cliente y los resultados. Especialmente en el campo de la calidad y el coste. Apoyo en la propuesta de soluciones técnicas para hacer nuestra oferta atractiva y competitiva. Integración y participación en un equipo multidisciplinar para alcanzar los objetivos del proyecto. 	Del 01/07/24 al 31/08/24	4	Opción 1	L-J: De 8 a 13 h. y de 15 a 18 h. V: De 8 a 14 h.	• Tutora: Sara El Idrissi El Allali	• Inglés B2 o superior.
Mengibar (Jaén)	FUNDACIÓN CAJA RURAL DE JAÉN - OLIVARUM	Biología / Ciencias Ambientales / Química	<ul style="list-style-type: none"> Procedimiento de análisis de muestras de suelos agrícolas, aguas de riego y de hojas. 	Del 01/07/24 al 30/09/24	2	Opción 1	Mañana (5-7 h/día)	• Tutora: Almudena Arenas Navas	
Montilla (Córdoba)	FUNDACIÓN SOMOS NATURALEZA 2020	Ciencias Ambientales	<ul style="list-style-type: none"> Proyecto "Tierras llenas de Vida", custodia agraria del territorio para la conservación de la biodiversidad. <ul style="list-style-type: none"> Creación de mapas de caracterización en términos de biodiversidad mediante cartografía digital de los viñedos, huertos y terrenos públicos con los que mantenemos acuerdos de custodia del territorio. Recopilar y analizar datos de campo para integrar en los mapas. Identificar y representar los diferentes elementos de biodiversidad presentes en los terrenos. Elaborar informes basados en los mapas de caracterización, destacando los hallazgos y conclusiones sobre la biodiversidad de los terrenos. Desarrollar otros contenidos relacionados, como artículos, presentaciones o materiales informativos, para difundir los resultados y sensibilizar sobre la importancia de la conservación de la biodiversidad. Apoyo en proyectos y jornadas de educación ambiental: <ul style="list-style-type: none"> Colaborar en la planificación y ejecución de proyectos y jornadas de educación ambiental. Elaborar recursos educativos destinados a centros escolares y/o sensibilización ambiental. Redactar y presentar proyectos relacionados con la conservación y educación ambiental. (Código: NATURALEZA-01) 	Julio - Agosto (mínimo 1 mes)	1	Opción 1 y 2	Mañana	• Tutora: Elena Mancera	<ul style="list-style-type: none"> Conocimiento alto en Cartografía digital. Para las visitas de campo no siempre se dispone de coche por lo que tendrá que disponer también de vehículo para los desplazamientos que se realice. Posibilidad de realizar las prácticas parcialmente de forma remota.
		Biología / Ciencias Ambientales	<ul style="list-style-type: none"> Proyecto "Tierras llenas de Vida", orientado a la custodia agraria del territorio para la conservación de la biodiversidad. <ul style="list-style-type: none"> Diagnóstico y seguimiento de elementos e indicadores de biodiversidad. Ejecutar muestreos de biodiversidad. Realizar inventarios de flora y fauna. Redactar informes de caracterización inicial y proponer mejoras basadas en los hallazgos obtenidos. Vivero plantas autóctonas <ul style="list-style-type: none"> Apoyo en riegos Labores de mantenimiento, siembra y trasplantes de plantas. (Código: NATURALEZA-02) 	Julio - Agosto (mínimo 1 mes)	1	Opción 1 y 2	Mañana	• Tutora: Elena Mancera	<ul style="list-style-type: none"> Para las visitas de campo no siempre se dispone de coche por lo que tendrá que disponer también de vehículo para los desplazamientos que se realice. Posibilidad de realizar las prácticas parcialmente de forma remota.
		Biología / Ciencias Ambientales	<ul style="list-style-type: none"> Apoyo en proyectos y jornadas de educación ambiental: <ul style="list-style-type: none"> Colaborar en la planificación y ejecución de proyectos y jornadas de educación ambiental. Elaborar recursos educativos destinados a centros escolares y/o sensibilización ambiental. Redactar y presentar proyectos relacionados con la conservación y educación ambiental. Elaboración de contenido digital: <ul style="list-style-type: none"> Crear y editar artículos para el blog de la fundación, abordando temas relevantes sobre conservación de la biodiversidad, recursos de educación ambiental y otros temas de interés ambiental. Banco de semillas locales <ul style="list-style-type: none"> Identificar las especies vegetales locales prioritarias para la conservación de la biodiversidad. Clasificar y etiquetar las semillas recolectadas según especie y origen geográfico. Almacenar las semillas en condiciones adecuadas de temperatura y humedad para garantizar su viabilidad a largo plazo. Documentar la información relevante sobre cada muestra de semillas, como la fecha y lugar de recolección, y características de la planta madre. Establecer un sistema de gestión para el banco de semillas, incluyendo la organización del inventario y la actualización periódica de la información. (Código: NATURALEZA-03) 	Julio - Agosto (mínimo 1 mes)	1	Opción 1 y 2	Mañana	• Tutor: Elena Mancera	<ul style="list-style-type: none"> Posibilidad de realizar las prácticas parcialmente de forma remota.
Oviedo	BIOSFERA CONSULTORIA S.L.	Ciencias Ambientales	<ul style="list-style-type: none"> Seguimiento de fauna, estudios poblacionales, marcajes y estudios comportamentales de especies amenazadas, inventarios de fauna, estudios de flora, caracterización e inventario de hábitats, seguimientos medioambientales de obras, diseño y ejecución de medidas de minimización y medidas compensatorias. Apoyo en trabajos en Parques Eólicos. Apoyo en realización de informes. 	Del 01/07/24 al 30/08/24	1	Opción 1	Mañana y tarde (6 h/día)	• Tutor: Ángel Fernández González	
Pozoblanco (Córdoba)	SOCIEDAD COOPERATIVA GANADERA DEL VALLE DE LOS PEDROCHES (COVAP)	Química / Ciencias Ambientales	<ul style="list-style-type: none"> Apoyo y Colaboración en áreas de COVAP como Calidad, sostenibilidad y Medioambiente. 	Del 01/07/24 al 30/09/24	1	Opción 1	Mañana (5 h/día)	• Tutor: Dependiendo de la selección y áreas	Disponibilidad de vehículo propio.
Pozoblanco (Córdoba)	FUNDACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y CALIDAD AGROALIMENTARIA DEL VALLE DE LOS PEDROCHES (CICAP)	Biología / Bioquímica / Ciencias Ambientales / Química	<ul style="list-style-type: none"> Análisis de alimentos y productos auxiliares de la industria alimentaria. 	Del 01/07/24 al 31/07/24	1	Opción 2	A convenir (6 h/día)	• Tutor: Juan Manuel Cáceres Nevado	
				Del 01/08/24 al 31/08/24	1	Opción 2	A convenir (6 h/día)	• Tutor: Juan Manuel Cáceres Nevado	
Priego de Córdoba (Córdoba)	JESÚS JAVIER ONIEVA LUQUE (CLÍNICA VETERINARIA SAN MARCOS)	Biología / Bioquímica / Química	<ul style="list-style-type: none"> Consultas en la Clínica y Campo. <ul style="list-style-type: none"> Quirófano. Laboratorio. Visitas explotaciones ganaderas. 	Del 01/07/24 al 14/07/24	1	Opción 1	A convenir (4-8 h/día)	• Tutor: Jesús Javier Onieva Luque	
				Del 15/07/24 al 31/07/24	1	Opción 1	A convenir (4-8 h/día)	• Tutor: Jesús Javier Onieva Luque	
				Del 01/08/24 al 14/08/24	1	Opción 1	A convenir (4-8 h/día)	• Tutor: Jesús Javier Onieva Luque	
				Del 15/08/24 al 31/08/24	1	Opción 1	A convenir (4-8 h/día)	• Tutor: Jesús Javier Onieva Luque	

Localidad	Empresa	Titulación	Tareas a realizar	Periodo	Plazas	Opción	Jornada	Tutor de la Entidad	Observaciones
Puente Genil (Córdoba)	CLÍNICA PAREJO Y CAÑERO, S.L.	Biología / Bioquímica	• Técnicas propias del Laboratorio.	Del 01/07/24 al 31/08/24	1	Opción 1	A convenir	• Tutor: Miquel Luque Zafra	
Puente Genil (Córdoba)	EMPRESA DE SERVICIOS Y GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL DE PUENTE GENIL S.A.U. - EGEEMASA	Biología / Ciencias Ambientales	• Actualización inventario arbolado, toma de datos en calle y digitalización de datos en SIG.	Del 01/07/24 al 02/08/24	2	Opción 2	Mañana (5 h/día)	• Tutora: María Pérez Palma	• Disponibilidad desplazamiento del casco urbano al polígono. • Conocimiento para identificar especies arbóreas.
Sanlúcar de Barrameda (Cádiz)	BODEGAS BARBADILLO, S.L.	Biología / Química	• Análisis de uva blanca y tinta. • Análisis de mostos. • Análisis de seguimiento de fermentaciones.	Del 01/07/24 al 30/09/24	2	Opción 2	A convenir (7 h/día)	• Tutora: Cristina Domínguez Giménez	
Santaella (Córdoba)	DAREGAL IBÉRICA S.L.	Biología / Bioquímica / Ciencias Ambientales	• Controles visuales y rendimiento de producto fresco. Granulometría. • Control producto acabado. Preparación, toma y recuperación de muestras. • Mecanización de datos en SAP. Controles de producción. • Organización de muestras archivo y micro. • Tareas de ordenador varias.	Del 15/07/24 al 08/09/24	2	Opción 1	Mañana (5 h/día)	• Tutora: Isabel Mª Lopera Jurado	
Sevilla, Valencia o Bruselas	FUNDACIÓN DELEGACIÓN FUNDACIÓN FINNOVA	Biología / Ciencias Ambientales	• Formación en preparación de proyectos y propuestas para programas de financiación europeos como el Programa LIFE.	A convenir (mínimo 1 mes)	2	Opción 1	A convenir (8 h/día)	• Tutor: Alberto Navarro Mosquera	• Prácticas que se podrán realizar presencialmente en las oficinas de Sevilla, Valencia y Bruselas o de manera telemática.
Villafranca de Córdoba (Córdoba)	LABORATORIO BIXIL, S.L.	Biología	• Controles de calidad de I+D+i. • Control y Análisis de Materias primas y producto terminado.	A convenir (mínimo 1 mes)	1	Opción 1	Mañana (4 h/día)	• Tutora: Remedios Fernández López	
		Química					A convenir (mínimo 1 mes)		
Zuheros (Córdoba)	IBERFAUNA SUBBÉTICA	Biología / Ciencias Ambientales	• Alimentación, limpieza y revisión de los animales de granja y también fauna ibérica como ungulados, carnívoros y rapaces. • Ayuda en las visitas guiadas al público. • Preparación alimentación animales.	A convenir (mínimo 1 mes)	10	Opción 2	Mañana (2-4 h/día)	• Tutores: Alicia Cabanillas Cuello / José Luis Vargas Herguacabal	

Requisito general: Estar matriculado en cualquiera de los Grados de la Facultad de Ciencias y haber superado el mínimo de créditos establecido, para cada titulación, en el correspondiente Plan de Estudios.
Se recuerda que el estudiante debe cumplir los requisitos mínimos antes de la fecha de cierre de la Convocatoria.

La inscripción en la Convocatoria de Prácticas se realiza mediante un Formulario Google Online, disponible en el siguiente link hasta el próximo 5 de abril de 2024*. Después de esta fecha se admitirán como solicitudes fuera de plazo, quedando relegadas a las plazas que hayan quedado libres tras la adjudicación de las mismas:

<http://www.bit.ly/PracticasVerano2024-FCC>

Más información sobre las Prácticas de Verano 2024 en: <https://www.uco.es/ciencias/es/convocatoria-de-practicas-academicas-externas-verano>

La adjudicación de las prácticas (opción 2) se hará en sesión pública el Miércoles 28 de Mayo de 2024 a las 10:00 horas en el Aula B11 (Aulario Averroes - Campus de Rabanales).
Si algún estudiante no puede asistir, podrá delegar su elección a otra persona.

Para adjudicar las plazas se utilizarán los siguientes CRITERIOS DE SELECCIÓN indicados en el Reglamento de Prácticas de la Facultad de Ciencias:

(Reglamento 5/2019, aprobado por Consejo de Gobierno, el 27 de febrero de 2019, por el que se regulan las Prácticas Académicas Externas de los Grados de la Facultad de Ciencias)

- 1º Estudiantes que han solicitado prácticas externas curriculares frente a los que han solicitado prácticas externas extracurriculares.
- 2º Estudiantes con discapacidad, con objeto de que puedan optar a empresas en las que estén aseguradas las medidas de accesibilidad universal.
- 3º Estudiantes que no hubieran hecho prácticas con anterioridad.
- 4º Número de créditos para completar los propios del título, dando preferencia a los alumnos con menor número de créditos pendientes.
- 5º Nota media del expediente académico, dando preferencia a los estudiantes con mejor nota.

*Según opción elegida

**Convenio Pendiente de renovación