



CONVOCATORIA DE PRÁCTICAS TUTELADAS - FACULTAD DE CIENCIAS. Verano 2019



Oferta Pública de Prácticas Externas

Localidad	Empresa	Titulación	Tareas a realizar	Periodo	Plazas	Jornada	Otros Requisitos	Alumnos Seleccionados (Nº Orden Lista Definitiva)
Albacete	INSTITUTO DE DESARROLLO REGIONAL - UNIVERSIDAD DE CASTILLA LA MANCHA	Biología / Ciencias Ambientales / Química	<ul style="list-style-type: none"> Análisis de aguas y microbiológicos con aplicación a la biotecnología. 	A convenir (mínimo 1 mes)	2	A convenir (7,5 h/día)	<ul style="list-style-type: none"> Tutor: Juan José Gómez Alday Tutor: Manuel Álvarez Ortiz 	123 /
Algodonales (Cádiz)	ASOCIACIÓN DE CRIADORES DE LA RAZA CAPRINA PAYOYA	Biología / Ciencias Ambientales	<ul style="list-style-type: none"> Tareas relacionadas con la gestión del libro genealógico y el programa de cría de la raza caprina payoya. 	Del 01/07/19 al 15/07/19	1	Mañana (8 h/día)		
Andújar (Jaén)	DELEGACIÓN TERRITORIAL DE AGRICULTURA, GANADERÍA, PESCA Y DESARROLLO SOSTENIBLE DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA EN JAÉN (Consejería de Medio Ambiente y O. T. de la Junta de Andalucía)	Biología / Ciencias Ambientales	<ul style="list-style-type: none"> Trabajo de la oficina del Parque Natura de Andújar. Gestión del E.N.P. Especies protegidas y uso público 	A convenir (mínimo 1 mes)	2	Mañana (7 h/día)	<ul style="list-style-type: none"> Tutor: José Mª Molina Porras 	102 / 122
Andújar (Jaén)	SOVENA OILSEEDS ESPAÑA S.A.	Biología / Bioquímica / Química	<ul style="list-style-type: none"> Análisis de aceites de semillas y oliva. Análisis de harinas y semillas de girasol. 	Del 01/07/19 al 31/08/19	4	A convenir (5 h/día)		2 / 132
Antequera (Málaga)	DCOOP S. C. A.	Química	<ul style="list-style-type: none"> Análisis y recepción de muestras de aceite. 	Del 01/07/19 al 31/07/19	1	A convenir (8 h/día) De 7 a 15:00 h.	<ul style="list-style-type: none"> Tutora: Rosario Luque Luque 	26
Badajoz	CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RURAL. POLÍTICAS AGRARIAS Y DEL TERRITORIO DE LA JUNTA DE EXTREMADURA	Bioquímica	<ul style="list-style-type: none"> Tareas de apoyo a las propias del Laboratorio de Producción y Sanidad Animal. 	Del 01/07/19 al 31/08/19 (A convenir en este periodo)	1	Mañana (7 h/día)		
Bujalance (Córdoba)	LABORATORIOS AGROALIMENTARIOS ALTO GUADALQUIVIR S.L.	Química	<ul style="list-style-type: none"> Ayuda en la preparación de muestras foliares, girasol y aguas. 	Del 01/07/19 al 31/08/19	1	Mañana (5 h/día)	<ul style="list-style-type: none"> Tutor: Mª Jesús García Morales 	
Cabra (Córdoba)	INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN Y FORMACIÓN AGRARIA Y PESQUERA - CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA (IFAPA "Centro de Cabra")	Biología	<ul style="list-style-type: none"> Medidas fisiológicas en ensayos de viñedo, seguimiento de maduración, vendimia y vinificación. 	Del 22/07/19 al 30/08/19	1	Mañana (7 h/día)	<ul style="list-style-type: none"> Tutora: Pilar Ramírez Pérez 	107
Cáceres	CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RURAL. POLÍTICAS AGRARIAS Y DEL TERRITORIO DE LA JUNTA DE EXTREMADURA	Bioquímica	<ul style="list-style-type: none"> Tareas de apoyo a las propias del Laboratorio de Producción y Sanidad Animal. 	Del 01/07/19 al 31/08/19 (A convenir en este periodo)	1	Mañana (7 h/día)		
Castellar de la Frontera (Cádiz)	ZOO DE CASTELLAR S.L.U.	Biología / Ciencias Ambientales	<ul style="list-style-type: none"> Alimentación de los animales del centro. Mantenimiento de las instalaciones. Atención al público. Enriquecimiento ambiental. 	Del 01/07/19 al 30/07/19	3	Mañana y Tarde (8 h/día)	<ul style="list-style-type: none"> Tutora: Isabel María Valderrama Galán. 	66
		Biología / Ciencias Ambientales				Del 01/08/19 al 31/08/19		3
Castuera (Badajoz)	MATADERO FRIGORÍFICO VICTOR SÁNCHEZ S.L.U.	Ciencias Ambientales	<ul style="list-style-type: none"> Que el alumno sea capaz de diseñar la implantación y supervisar los sistemas de gestión de calidad; colaboración en la implantación de la Norma FSSC22000 en nuestro centro de trabajo y seguimiento de la misma. Conocer los principios de la ciencia y tecnología de los alimentos y del control de calidad de los alimentos elaborados. Asesorar técnica y económicamente empresas del ámbito alimentario sostenible. Analizar, sintetizar, resolver problemas y tomar decisiones en los ámbitos profesionales. Ser conscientes de mantener actualizados los conocimientos, habilidades y actitudes de las competencias profesionales mediante una formación continuada. 	Del 01/07/19 al 31/08/19 (con posibilidad de continuar hasta el 15/09/19)	1	Mañana (6 h/día)		
Ciudad Real	HOSPITAL GENERAL DE CIUDAD REAL	Física	<ul style="list-style-type: none"> Aprendizaje de técnicas de protección radiológica. Estimación de dosis recibida. Otras a convenir con el alumnado. 	Del 01/07/19 al 31/07/19	1	Mañana y/o Tarde (A convenir) (7 h/día)	<ul style="list-style-type: none"> Tutor: Antonio Gil Agudo 	69
Córdoba	AB MAURI FOODS, S.A.	Biología / Bioquímica / Química	<ul style="list-style-type: none"> Análisis propios de laboratorio de ingredientes (tamizado, análisis de ácido ascórbico, índice de acidez, etc...). Toma de datos y análisis de resultados. Gestión documental en relación con mmp (materias primas) y productos terminados. 	Del 01/07/19 al 15/09/19	1	Mañana (5 h/día) De 9 a 14:00 h.	<ul style="list-style-type: none"> Tutora: Gemma González Serrano 	47
Córdoba	ACIERTO CALIDAD, S.L.U. - LABORATORIO CTC	Biología	<ul style="list-style-type: none"> Análisis de alimentos y aguas. Recepción y preparación de muestras. 	Del 01/07/19 al 31/08/19	1	Mañana (6 h/día)	<ul style="list-style-type: none"> Tutor: Juan Martínez López de Rozas 	51
		Biología	<ul style="list-style-type: none"> Diseño de sistemas de autocontrol. Planes generales de higiene. Fichas técnicas, diagramas de flujo de procesos, etiquetas nutricionales... 	Del 01/07/19 al 31/08/19	1		<ul style="list-style-type: none"> Tutor: Juan Martínez López de Rozas 	98

Localidad	Empresa	Titulación	Tareas a realizar	Periodo	Plazas	Jornada	Otros Requisitos	Alumnos Seleccionados (Nº Orden Lista Definitiva)
Córdoba	AGENCIA DE GESTIÓN AGRARIA Y PESQUERA DE ANDALUCÍA (AGAPA)	Biología / Bioquímica / Ciencias Ambientales / Física / Química	• Participación en tareas como: Seguimiento de convocatorias e identificación de oportunidades de financiación, identificación de proyectos de interés de ámbito internacional, Redacción de propuestas para su presentación a convocatorias de la Comisión Europea, Apoyo en actuaciones de Compra Pública de innovación, y Apoyo a la Gestión de Proyectos.	Del 01/07/19 al 31/07/19	2	Mañana (5.5 h/día) De 8 a 14.30 h.	• Tutor: Por determinar	104 / 114
		Biología / Ciencias Ambientales	• Participación en tareas como: Búsqueda bibliográfica de índices de residuos de los principales cultivos andaluces (cantidad de biomasa residual generada por unidad de producto obtenida); Estimación con hoja de cálculo de la biomasa generada por los cultivos hortícolas de invernadero en las provincias de Almería y Granada, y en otros sectores agrarios relevantes para Andalucía; Estimación de subproductos derivados de las explotaciones ganaderas intensivas andaluzas.	Del 01/07/19 al 31/07/19	1	Mañana (5 h/día) De 9 a 14.00 h.	• Tutora: Trinidad Manrique Gordillo.	25
		Biología	• Participación en tareas como análisis foliar (macroelementos y microelementos) en hoja de olivo, interpretación del análisis, uso de herramientas informáticas y estadísticas.	Del 01/07/19 al 30/08/19	2	Mañana (6 h/día)	• Tutora: Mercedes del Río Celestino	112 / 130
		Ciencias Ambientales	• Participación en tareas como análisis físico-químico de suelos en laboratorios, interpretación de parámetros físico-químicos de suelos y sus relaciones.	Del 01/07/19 al 30/08/19	2	Mañana (5.5 h/día) De 8.30 a 14.00 h.	• Tutor: Rafael Font Villa	161 / 166
Córdoba	AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE Y AGUA DE ANDALUCÍA (Centro de Recuperación de Fauna Silvestre - CREA Los Villares)	Biología / Ciencias Ambientales	• Tareas de cuidados de ejemplares silvestres ingresados y apoyo a la asistencia veterinaria.	Del 05/08/19 a 31/08/19	1	Mañana (7 h/día)	• Tutora: Mª Luisa Fernández Rodríguez	28
Córdoba	CEMENTOS KOLA, S.L. (Grupo Puma)	Química	• Control de calidad de materias primas y producto acabado.	Del 01/07/19 a 15/09/19	1	Mañana (5 h/día)	• Tutor: Juan Díaz	61
Córdoba	CERVEZAS CALIFA	Biología / Bioquímica / Ciencias Ambientales / Física / Química	• Gestión y administración cervecera.	A convenir (mínimo 1 mes)	1	Mañana (4 h/día)	• Tutor: Alejandro Díaz Lería • NOTA: Tareas administrativas.	22
Córdoba	CINCO CABALLEROS	Biología / Bioquímica / Química	• Funciones de laboratorio de formulación magistral, Farmacia y Parafarmacia.	Del 01/07/19 al 31/08/19 (A convenir en este periodo)	3	Mañana	• Tutora: Laura Campos. • Deberán estar bajo blanca y calzado adecuado.	7 / 8 / 16
Córdoba	DIPUTACIÓN DE CÓRDOBA	Biología / Ciencias Ambientales	• Apoyo de campo y gabinete en el proyecto "Paisajes con Historia" del Departamento de Medio Ambiente. (Departamento de Medio Ambiente)*	Del 01/07/19 a 31/08/19 (con posibilidad de continuar hasta el 15/09/19)	1	Mañana (A convenir)	• Tutor: Francisco Sánchez Polaina.	40
Córdoba	EMPRESA PROVINCIAL DE AGUAS DE CÓRDOBA (EMPROCSA)	Biología / Bioquímica / Ciencias Ambientales / Química	• Análisis de control de aguas de consumo. Calibración y verificación de los equipos empleados. • Organización del material.	Del 17/06/19 al 16/07/19	1	Mañana (6 h/día)		70
				Del 01/07/19 al 31/07/19	1			49
				Del 15/07/19 al 14/08/19	1			11
				Del 01/08/19 al 31/08/19	1			42
				Del 16/08/19 al 15/09/19	1			81
Córdoba	FCC AMBITO, S.A.U.	Ciencias Ambientales	• Participación en el departamento de Prevención, Calidad y Medio Ambiente mediante: • Colaboración en los requerimientos del Sistema de Gestión de Prevención de Riesgos Laborales. • Colaboración en la adaptación del Sistema de Calidad y Gestión Ambiental a la nueva versión de las Normas ISO 9001 e ISO 14001. IMPORTANTE: La mayor parte de la carga horaria irá asociada a Prevención de riesgos laborales. Es recomendable contar con formación previa en esta materia.	A convenir (mínimo 1 mes)	1	Mañana (7 h/día)	• Tutora: Mª del Mar Casero	163

Localidad	Empresa	Titulación	Tareas a realizar	Periodo	Plazas	Jornada	Otros Requisitos	Alumnos Seleccionados (Nº Orden Lista Definitiva)
Córdoba	FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE CÓRDOBA (FIBICO-IBIBIC)	Biología	• El objetivo principal de las presentes prácticas es que el estudiante entre en contacto con la investigación biomédica que se lleva a cabo en el grupo de investigación de OnCobesidad y Metabolismo. Concretamente, se pretende que el estudiante realice sus prácticas en el laboratorio para adquirir y ampliar diversos conocimientos sobre patologías tumorales y endocrinas, y para aprender diversas técnicas utilizadas en el estudio de estas patologías. Para ello, el alumno aprenderá a manipular y trabajar con muestras de tejidos y cultivos celulares de patologías tumorales, además de diseñar y realizar experimentos in vitro, trabajar en campana de flujo laminar, usar diversas técnicas de biología celular/molecular, etc. Por tanto, para llevar a cabo las prácticas, el estudiante realizará diferentes tareas y funciones de manera activa bajo la supervisión de Raúl M. Luque Huertas y con la ayuda de los componentes del grupo de investigación. Por otro lado, el estudiante llevará a cabo una lectura frecuente de artículos de investigación relacionados con la investigación biomédica publicados por el grupo receptor y por otros grupos de investigación que serán seleccionados por el estudiante y bajo la supervisión del director del trabajo.	Del 01/07/19 al 15/09/19	1	Mañana (5 h/día)	• Tutor: Raúl Miguel Luque Huertas (GC27 Oncobesidad y Metabolismo)	18
		Bioquímica			1			14
		Bioquímica	• Inmersión en proyectos clínicos: procesamiento de muestras, alícuotación, medición de antropometría. Prácticas en banco de leche.	Del 01/07/19 al 15/09/19 (Agosto no incluido)	1	Mañana (5 h/día)	• Tutora: Mercedes Gil Campos (GC23 Metabolismo infantil: grupo clínico pediátrico)	83
		Biología	• El candidato se incorporará a un proyecto de investigación cuyo objetivo principal es caracterizar nuevos mecanismos de daño renal. En muestras de pacientes, modelos animales y cultivos celulares, el candidato utilizará diversas técnicas de biología molecular (estudios de expresión (RT-PCR) y silenciamiento génico (transfección, nucleofección)), análisis de proteínas (inmunohistoquímica, western blot), microscopía confocal y citometría de flujo. Aprenderá a cultivar células renales (epitelio tubular) y de sangre periférica (monocitos) donde estudiará los efectos adversos de la captura de hemoglobina por parte de estas células, prestando especial interés en la respuesta inflamatoria y estrés oxidativo. Adquirirá competencias en el diseño de experimentos, aprenderá a realizar búsquedas bibliográficas, analizará e interpretará resultados con programas estadísticos. Su formación se completará con la asistencia a los diferentes cursos y seminarios impartidos en nuestro centro, ampliando su visión sobre la investigación que se desarrolla en un entorno hospitalario.	Del 01/07/19 al 15/09/19	1	Mañana (6 h/día)	• Tutor: Juan Antonio Moreno Gutiérrez (GC06 Fisiopatología del dño renal y vascular)	5
		Biología	• Colaboración en proyecto sobre splicing y cáncer de páncreas. Tareas de laboratorio (PCR, western, inmunocitoquímica, etc.) y de análisis bioinformático y estadístico de resultados.	Del 01/07/19 al 15/09/19	1	Mañana (5 h/día)	• Tutor: Justo Pastor Castaño Fuentes (GC08 Hormonas y Cáncer)	29
Córdoba	INSTITUTO DE AGRICULTURA SOSTENIBLE (Consejo Superior de Investigaciones Científicas - CSIC)	Biología / Bioquímica	• Estudios de resistencia a roya en lenteja y guisante.	Del 01/07/19 al 31/08/19	1	Mañana (8 h/día)	• Tutor: Diego Rubiales Olmedo • Tutora: Eleonora Barill • Tutor: Angel Villegas	20
		Bioquímica / Química	• Estudios de alelopatía en la interacción leguminosa/patógeno.		1			84
		Biología / Ciencias Ambientales	• Estudios de ecología en mezclas de cultivos.		1			45
		Biología	• Fenotipado de avena para parámetros de calidad del grano.	Del 01/07/19 a 31/07/19 (con posibilidad de comenzar en junio)	1	Mañana (7 h/día)	• Motivación	17
		Biología / Ciencias Ambientales	• Medidas de parámetros fisiológicos en variedades de olivo.	Del 01/07/19 a 31/08/19	1	Mañana (4 h/día)		56
		Biología	• Inoculación artificial de plantas de aguacate con patógenos infectados por micovirus.	Del 01/07/19 a 15/09/19 (con posibilidad de continuar si vuelve a matricularse)	1	Mañana (6 h/día)	• Tutor: Carlos J. López Herrera	46
Córdoba	INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN Y FORMACIÓN AGRARIA Y PESQUERA - CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA (IFAPA "Centro Alameda del Obispo")	Biología / Ciencias Ambientales	• El/la estudiante realizará tareas de asistencia técnica en un laboratorio de Nematología Agraria, y se involucrará en diversos proyectos de investigación. Su trabajo estará enmarcado en el estudio de la respuesta de las poblaciones de nematodos del suelo a distintas formas de manejo agrario. Sus tareas incluirán: extracción identificación y recuento de microfauna edáfica. Establecimiento y desarrollo de ensayos de eficacia nematocida en cámaras de cultivo.	Del 01/07/19 al 31/08/19 (A convenir)	1	Mañana (4 h/día)	• Tutor: Miguel Talavera Rúa	59
		Bioquímica / Química	• Preparación de muestras de suelo, agua y vegetal para Cromatografía Gases Masas.	Del 01/07/19 al 31/08/19 (A convenir)	1	Mañana (7 h/día)	• Tutora: Elena de Luna Armenteros	72
		Biología / Ciencias Ambientales	• El alumno participaría en las diferentes líneas de trabajo que se llevan a cabo sobre frutos secos (almendra, pistachero y nogal) en distintas materias: caracterización del material vegetal, riego, protección del cultivo, cosecha, etc. • El lugar de trabajo sería en el Centro IFAPA de Córdoba, con la posibilidad de traS.L.ados a los diferentes campos de ensayo que se tienen en toda Andalucía. • Además de toma de datos en campo, el alumno practicará determinaciones agronómicas rutinarias de laboratorio.	Del 01/07/19 al 31/08/19 (A convenir)	2	Mañana (5 h/día)	• Tutor: Octavio Arqueró Quiles • Tutora: María Lovera Manzanares	74 / 78
		Química	• Análisis de compuestos antioxidantes. Caracterización de compuestos volátiles. Aprendizaje de técnicas cromatográficas y espectrofotométricas. (La colaboración se puede orientar a TFG o TFM)	Del 01/07/19 al 31/08/19 (A convenir)	1	Mañana (6 h/día)	• Tutor: José Manuel Moreno Rojas	99
Córdoba	INSTITUTO MUNICIPAL DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL REAL JARDÍN BOTÁNICO DE CÓRDOBA (IMGEMA)	Biología / Ciencias Ambientales	• Herbario.	Del 01/07/19 al 31/07/19	1	Mañana	• Tutora: Mónica López Martínez	54
		Biología / Ciencias Ambientales	• Gestión de colecciones.	Del 01/07/19 al 31/08/19	1	Mañana	• Tutora: Carmen Jiménez López	50
Córdoba	LABORATORIO APROA	Química	• Prácticas en el laboratorio agroalimentario.	Del 01/07/19 al 15/09/19	2	Mañana (5 h/día) De 9:00-14:00 h.	• Tutores: Alfonso Fernández y Miguel A. García	1 / 52

Localidad	Empresa	Titulación	Tareas a realizar	Periodo	Plazas	Jornada	Otros Requisitos	Alumnos Seleccionados (Nº Orden Lista Definitiva)	
Córdoba	NANOQUÍMICA S.L. (*)	Química	• Aprendizaje de buenas prácticas de laboratorio. • Síntesis y caracterización de materiales.	Del 01/07/19 al 31/07/19	1	Mañana (6,5 h/día)	• Tutora: Luisa María Ariza Carmona	60	
		Bioquímica / Química	• Preparación de muestras. • Control de calidad de productos. • Análisis físico químico y bioquímico de materias primas y producto terminados.		1		• Tutor: Alejandro Chamizo Ampudia Persona positiva con ganas de trabajar y con iniciativa.	Retirada por la Empresa	
		Química	• Preparación de muestras. • Ensayos analíticos de rutina por vía electroquímica. • Caracterización electroquímica de materiales.		1		• Tutor: Rafael Klea Morán Conocimientos básicos de electroquímica y manejo de software Origin 8.	88	
Córdoba	SEMILLAS CANTUESO S.L.	Biología / Ciencias Ambientales	• Control de calidad en semillas de laboratorio. • Tareas administrativas varias. • Apoyo a otros departamentos según necesidad.	Del 01/07/19 al 31/08/19	1	Mañana (5 h/día)	• Persona responsable con iniciativa, resolutive y con ganas de aprender.	75	
Córdoba	PARQUE ZOOLOGICO MUNICIPAL DE CÓRDOBA	Biología	• Etogramas, enriquecimientos ambientales, valoraciones de bienestar animal, anillamiento, toma de datos de biodiversidad.	Julio y Agosto (con posibilidad de comenzar en Junio)	4	A convenir (5 h/día)	• Tutora: Mª Josefa Ruiz Aguilera • NOTA: Solo para asignaturas curriculares.		
Écija (Sevilla)	LABORATORIO FERBOY S. L.	Química	• Análisis Físico-químicos.	Del 01/07/19 a 31/08/19	1	A convenir (4 h/día)	• Tutor: Jesús Rodríguez Ruperti.	91	
Écija (Sevilla)	AGENCIA DE REGIMEN ESPECIAL CICLO INTEGRAL DE AGUAS DEL RETORTILLO (ARE CIAR)	Biología / Ciencias Ambientales / Química	• Análisis de agua potable y residual. • Control de calidad y de proceso del tratamiento de potabilización y depuración. • Toma de muestras.	Del 01/07/19 a 15/09/19	1	Mañana (5 h/día)	• Tutor: José Antonio Linares Fernández	109	
El Carpio (Córdoba)	PRODUCTOS ALIMENTICIOS GALLO, S.L.	Biología / Bioquímica / Química	• Análisis de diversos parámetros en muestras de trigo duro.	A convenir (mínimo 1 mes)	9	A convenir (6 h/día)	• Tutor: Fco. Javier Villafuerte Cosano	71 / 127 / 157	
Fuenlabrada (Madrid)	V.S.R. FISH AND CORAL S.L.U. (ACUARIOS RAMSÉS)	Biología / Ciencias Ambientales	• Mantenimiento de acuarios marinos, alimentación de peces corales e invertebrados, reproducción de corales (esquejado), aclimatación y desparasitación de animales.	Del 01/07/19 a 15/07/19	1	Mañana y/o Tarde (6,5 h/día)		63	
					Del 15/07/19 a 31/07/19			1	63
					Del 01/08/19 a 15/08/19			1	
					Del 15/08/19 a 31/08/19			1	
Fuenteovejuna (Córdoba)	EMBUTIDOS CAMILO RÍOS S.L.	Biología	• Control de calidad, analíticas, trazabilidad, actualización sistema de autocontrol, registros APPCC.	Del 01/07/19 a 15/09/19	1	Mañana (8 h/día)	• Tutor: Luis Villanjo Valverde	3	
Hornachuelos (Córdoba)	AYUNTAMIENTO DE HORNACHUELOS	Biología	• Propias de la depuradora de Aguas residuales.	A convenir (mínimo 1 mes)	1	Mañana (5 h/día)	• Tutor: José Arévalo Hoyo • Estudiantes del término municipal de Hornachuelos.		
		Bioquímica			1				
Jaén	AGENCIA DE MEDIO AMBIENTE Y AGUA DE ANDALUCÍA (Centro de Recuperación de Especies Amenazadas - CREA Quebrajano)	Biología	• Apoyo a tareas del Centro.	Del 01/07/19 a 31/07/19 (con posibilidad de comenzar el 14/06/19)	1	Mañana (7,5 h/día) Lunes a Viernes de las 8 a 15 h.; Martes tardes.	• Tutora: Elena Zarco del Valle	105	
Jaén	CENTRO DEL ÁREA DE TRANSFUSIÓN SANGUÍNEA DE JAÉN	Biología / Bioquímica	• Trabajo de Laboratorio de Transfusión. Adaptación al trabajo en la sala blanca. Elaboración de componentes Sanguíneos para uso no Transfusional, procesamiento de progenitores hematopoyéticos.	Del 01/07/19 a 15/09/19 (a convenir con el estudiante)	1	Mañana (5 h/día)	• Tutora: Mª del Monte Trujillo Pérez	21	
Jaén y de la provincia: Andújar, Cazoria y Siles	DELEGACIÓN TERRITORIAL DE AGRICULTURA, GANADERÍA, PESCA Y DESARROLLO SOSTENIBLE DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA EN JAÉN (Consejería de Medio Ambiente y O. T. de la Junta de Andalucía)	Biología / Ciencias Ambientales	• Protección Ambiental (calidad aire, de suelo, residuos, inspecciones ambientales, prevención y control ambiental). • Medio Natural (actuaciones, geo/biodiversidad, caza y pesca, vías pecuarias). • Espacios Naturales Protegidos (conservación de parques naturales, uso público, educación ambiental). • Gerencia de agua (agua hidráulica). • Agentes de Medio Ambiente.	A convenir (mínimo 1 mes)	2	A convenir Horario de Mañana (que se puede hacer extensible a tardes por necesidad del servicio)	• Técnicos del servicio / área a realizar las prácticas.	62 / 67	
Jerez de la Frontera (Cádiz)	ANASUR LABORATORIOS S.L.	Biología / Química	• El alumno se desarrollará en ensayos microbiológicos y físico-químicos de alimentos, aguas de todo tipo y vinos, trabajando bajo un sistema de calidad ISO9001 e ISO 17025.	Del 01/07/19 a 15/09/19 (con posibilidad de comenzar el 20/06/19)	1	Mañana (5 h/día)	• Tutor: José Pablo Rostoll Granado • El alumno debe residir en un radio de 50 km aprox. al Centro donde se realizan las Prácticas.	24	
La Rambla (Córdoba)	SAN LORENZO, S.A. ELECTRO-HARINERA	Biología / Bioquímica / Química	• Control de calidad del proceso productivo.	Del 01/07/19 al 15/09/19 (A convenir)	3	A convenir (5 h/día)	• Tutor: Francisco Javier Luque	39 / 147	
La Solana (Ciudad Real)	CLÍNICA VETERINARIA LA SOLANA	Biología	• Tareas propias de la Clínica.	A convenir (mínimo 1 mes)	1	A convenir		160	
Lebrija (Sevilla)	LAS MARISMAS DE LEBRIJA, S.C.A.	Biología	• Laboratorio técnico de las Marismas de Lebrija.	Del 01/07/19 a 15/09/19 (con posibilidad de comenzar en Junio)	1	A convenir (7-8 h/día) Lunes a Jueves de las 7 a 15 h.; Viernes de 7 a 14 h.	• Tutor: Iván Romero Mejías	141	
Lepe (Huelva)	LABORATORIO ANALÍTICO BIOLÓGICO, 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 01/07/19 al 31/08/19	2	Mañana (7 h/día) De 8:00-15:00 h.	• Tutor: José Martín Franco Anias • Tutora: Sara Rodríguez Solera	85 / 143	
Lucena (Córdoba)	LABORATORIO TCAL SL (TÉCNICA Y CALIDAD ALIMENTARIA DE LA SUBBÉTICA)	Biología / Ciencias Ambientales / Química	• Preparación de muestras, ensayos analíticos (químicos, microbiológicos, etc). • Aprendizaje de las buenas prácticas de laboratorio.	A convenir (mínimo 1 mes)	3	Mañana (6 h/día)	• Tutora: Guadalupe Molina • Tutora: Sierra Valverde • Tutor: José Antonio Trujillo	76 / 80 / 93	

Localidad	Empresa	Titulación	Tareas a realizar	Periodo	Plazas	Jornada	Otros Requisitos	Alumnos Seleccionados (Nº Orden Lista Definitiva)
Madrid	EMGRISA (Gestión de residuos, tratamiento de suelos y aguas)	Ciencias Ambientales / Química	<ul style="list-style-type: none"> Introducción de datos en aplicaciones de las distintas C.C.A.A. Gestión de documentación correspondiente a las gestiones de residuos. Conocer el funcionamiento interno de la empresa, así como el funcionamiento de otras empresas del mismo ámbito <ul style="list-style-type: none"> Apoyo a los Técnicos del Área. Apoyo en diseños de procesos de tratamiento de residuos. Disponibilidad para viajes a los centros de tratamiento de residuos dependientes del Área de Residuos 	Del 01/07/19 al 15/09/19	1	Jornada completa partida: Lunes a Jueves a las 8:20 h. y Viernes a las 6:00 h.	• Se valorará Máster en Gestión de Residuos*	15
		Biología / Ciencias Ambientales / Química	<ul style="list-style-type: none"> Gestión documental asociada al sistema integrado. Obtención y tratamiento de datos e información del sistema: desviaciones, indicadores, etc. <ul style="list-style-type: none"> Gestión de equipos y medios. Desarrollo, actualización, adecuación e implantación del sistema integrado. Identificación, análisis y seguimiento de requisitos aplica-bles, a adquirir y adquiridos por la organización. <ul style="list-style-type: none"> Elaboración de: <ul style="list-style-type: none"> Planes y programas de gestión específico: ambientales, calidad, prevención, requisitos, etc. Informes asociados al funcionamiento del sistema de gestión. <ul style="list-style-type: none"> Procesos de auditoría, inspección y revisión. 	Del 01/07/19 al 15/09/19	1	Jornada completa partida: Lunes a Jueves a las 8:20 h. y Viernes a las 6:00 h.	• Con conocimientos o cursando materias en ISO 9001, 14001, OHSAS 18001 (ISA 45001) y/o prevención de riesgos laborales.	95
		Ciencias Ambientales	<ul style="list-style-type: none"> Análisis técnicos y normativos para la evaluación de la aplicación del concepto de subproducto y de fin de condición de residuo Redacción de informes relacionados con la aplicación de la normativa de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. Elaboración de planes estratégicos en materia de aguas, suelos y/o residuos, dando apoyo en las diferentes fases de los mismos (planificación, organización de reuniones, evaluación ambiental estratégica si fuese necesario, contestación a alegaciones, redacción final, etc.) Realización de trabajos de campo y redacción de informes de control ambiental de emplazamientos potencialmente contaminados Realización de trabajos de campo y redacción de informes de investigación y descontaminación de suelos contaminados. 	Del 01/07/19 al 15/09/19	1	Jornada completa partida: Lunes a Jueves a las 8:20 h. y Viernes a las 6:00 h.	• Se valorarán conocimientos sobre normativa sobre aguas, residuos y suelos contaminados, procedimiento de evaluación estratégica ambiental, geología e hidrogeología, tecnología ambiental (tratamiento de residuos y suelos contaminados, depuración de aguas, etc.).	
Málaga	INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN Y FORMACIÓN AGRARIA Y PESQUERA - CONSEJERÍA DE AGRICULTURA Y PESCA (IFAPA "Centro Churrinana")	Biología	• Cría de parasitoides y depredadores de la cochinilla blanca del mango. estudio de sus parámetros biológicos en condiciones de laboratorio.	Del 01/07/19 a 31/08/19 (con posibilidad de comenzar en junio)	1	Mañana (6-8 h/día)	• Tutor: Modesto del Pino Pérez • Estudiante de último curso con conocimientos de entomología y control biológico de plagas.	94
		Biología	• Cría de ácaros fitoseidos depredadores del ácaro cristallino del aguacate. estudios de depredación y relaciones tróficas.	Del 01/07/19 a 31/08/19 (con posibilidad de comenzar en junio)	1			155
		Biología / Química	• Detección de compuestos por espectrofotometría y/o microscopía vegetal.	Del 01/07/19 a 31/07/19	1			• Tutora: Mª Teresa Arza Fernández
Marbella (Málaga)	ACOSOL, S.A.	Biología / Bioquímica	• Análisis físico-químicos y microbiológicos en agua de consumo y agua residual.	Del 01/07/19 al 31/08/19	1	Mañana (6 h/día) De 8:00-14:00 h.	• 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.	87
Marchena (Sevilla)	PROCAVI S.L.	Biología / Bioquímica / Ciencias Ambientales / Química	• Tareas propias del departamento de seguridad alimentaria.	Del 01/07/19 a 31/08/19	2	Mañana y tarde (8 h/día)	• Tutor: Francisco José Arispón.	4 / 6
Mérida	CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RURAL, POLÍTICAS AGRARIAS Y DEL TERRITORIO DE LA JUNTA DE EXTREMADURA	Ciencias Ambientales	• Colaboración en tareas de prevención, planificación y registro de información en materia de producción y gestión de residuos.	Del 01/07/19 al 31/08/19 (A convenir en este periodo)	1	Mañana (7 h/día)	• Tutor: Fernando Hernández Martín	
		Ciencias Ambientales	• Colaboración en tareas relacionadas con la calidad del aire, cambio climático y las relacionadas con el laboratorio de calidad ambiental.		1	• Tutor: Isabel de Vega Fernández		
Nijar (Almería)	REACTIVA LABORATORIO S. L.	Bioquímica	• Preparación y procesado de muestras de microbiología, fitopatología. Pretratamiento de muestras de área de cromatografía.	Del 01/07/19 al 31/08/19	1	Mañana (7 h/día) De 8:00-14:00 h.	• Tutora: Ana Hidalgo	162
Montilla (Córdoba)	FUNDACIÓN CONTROL CALIDAD AGROALIMENTARIA ANDALUCÍA	Biología / Bioquímica / Ciencias Ambientales / Física / Química	• Auxiliar de calidad y Auxiliar Panel de Cata.	Del 01/07/19 al 31/08/19	1	Mañana (7 h/día)	• Tutor: Enrique Garrido Jiménez	
Montilla (Córdoba)	D.O.P. MONTILLA MORILES (CONSEJO REGULADOR)	Biología / Bioquímica / Ciencias Ambientales / Física / Química	• Auxiliar de control de vendimia: Gestión de viticultores. Actualizar base de datos, Tarjetas del Viticultor, Control de pesada en bodega.	Del 01/07/19 al 31/08/19	2	Mañana (7 h/día)	• Tutor: Enrique Garrido Jiménez	
Montoro (Córdoba)	AYUNTAMIENTO DE MONTORO	Ciencias Ambientales	• Colaboración en la Concejalía de Medio Ambiente y Oficina Técnica Municipal de Urbanismo.	Del 01/08/19 al 30/08/19	1	Mañana (5 h/día)	• Tutor: David Expósito Gay	90
Pedrera (Sevilla)	APOSTELS HISPANO, S.L.	Biología	<ul style="list-style-type: none"> Control de calidad en planta. Análisis Físico-químico en Laboratorio. 	A convenir	1	A convenir		140
		Química			1			
Posadas (Córdoba)	AYUNTAMIENTO DE POSADAS	Biología / Ciencias Ambientales	• Estrategia Local de Biodiversidad de Posadas. • Gestión Ambiental municipal.	Del 01/07/19 a 15/09/19 (a convenir con el estudiante)	2	Mañana (5-6 h/día)	• Tutor: Juan Luis Pons Rubio. • Dinamizador de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Posadas.	
Pozoblanco (Córdoba)	FUNDACIÓN CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y CALIDAD AGROALIMENTARIA DEL VALLE DE LOS PEDROCHES (CICAP)	Química	• Análisis de composición de Alimentos de consumo humano y animal.	Del 01/07/19 al 31/08/19	2	A convenir (5 h/día)	• Tutora: Ana Sánchez García	55
		Biología	• Análisis de seguridad Alimentaria y Sanidad Animal.		2			
		Bioquímica	• Análisis de composición de Alimentos de consumo humano y animal.		2			
Puerto de Santa María (Cádiz)	LABORATORIOS FERNÁNDEZ-PRADA	Biología / Bioquímica / Química	• Referente a laboratorio clínico.	Del 01/07/19 a 15/09/19 (con posibilidad de comenzar en Junio)	2	Mañana (6 h/día)	• Tutor: José A. Fernández Prada.	12 / 32

Localidad	Empresa	Titulación	Tareas a realizar	Período	Plazas	Jornada	Otros Requisitos	Alumnos Seleccionados (Nº Orden Lista Definitiva)
Sevilla	AGENCIA DE GESTIÓN AGRARIA Y PESQUERA DE ANDALUCÍA (AGAPA)	Biología / Ciencias Ambientales	• Participación en proyecto de huertos no profesionales, en tareas en huertos experimentales para apoyo a centros educativos, y redacción de material para la promoción de los huertos educativos para escolares.	Del 01/07/19 al 31/07/19	1	Mañana (5 h/día) De 9 a 14.00 h.	• Tutor: Por determinar	27
		Ciencias Ambientales	• Participación en la evaluación de documentos programativos para el Desarrollo Local (LEADER)	Del 15/07/19 al 15/08/19	1	Mañana (5 h/día) De 9 a 14.00 h.	• Tutor: Pablo Enrique Syago.	
Sevilla	UNIVERSIDAD LOYOLA DE ANDALUCÍA	Física	• Modelado de una instalación de ensayo de turbinas en Simscape (Matlab).	Junio y/o Julio	1	A convenir	• Tutor: Pablo Millán Gata	
		Bioquímica / Ciencias Ambientales / Física / Química	• Puesta en marcha de una red de sensores inteligentes para la medida de variables físicas en el entorno. Programación en Python. Colaboración entre sensores y envío a la nube de los datos medidos.		1		• Tutor: Pablo Millán Gata Conocimiento o interés en programación.	
		Bioquímica / Ciencias Ambientales / Física / Química	• Experimentación y puesta en marcha de un dispositivo IoT para la medida de la cobertura digital en plantas de invernadero. Programación de algoritmos de visión artificial y transmisión de datos a la nube.		1			
Tarifa (Cádiz)	FUNDACIÓN MIGRES	Biología / Ciencias Ambientales	<ul style="list-style-type: none"> • Atención al público en centro de visitantes y observatorio de aves, guía de exposición "Migración y Cambio Global" (previa formación por parte de la empresa), venta de artículos en tienda del centro de visitantes, información a turistas y visitantes, atención a otros voluntarios menos experimentados, apoyo en jornadas de anillamiento de aves y otros proyectos de conservación, actividades de educación ambiental con escolares, etc. • Apoyo a la difusión del centro mediante reparto de flyers en observatorios de aves, etc. 	Del 01/07/19 al 31/07/19	1	Lunes a Viernes (5-8 h/día) Variable	• Disponibilidad para trabajar todos los fines de semana. Días de descanso entre el lunes y el jueves. Idiomas: español e inglés.	
				Del 29/07/19 al 31/08/19	1	Fines de Semana De 10.00-15.00 h.	• Personas proactivas con iniciativa. Que les guste la atención al público. • Compensación económica: 120.00€/mes + 5% beneficio de ventas + alojamiento.	
				Del 29/08/19 al 15/09/19 (con posibilidad de continuar si vuelve a matricularse)*	2	Lunes a Domingo (8 h/día) 5 días/semana De 10.00-18.00 h.	• Turnos rotativos que permiten descansar algunos fines de semana. Idiomas: español e inglés. • Personas proactivas con iniciativa. Que les guste la atención al público. • Compensación económica: 120.00€/mes + 5% beneficio de ventas + alojamiento.	
			<ul style="list-style-type: none"> • Apoyo al proyecto de conservación: alimentación suplementaria del alimoche común. Realización de tareas como: cortar carne, transporte de la carne a los muladares, reparto de la carne en el campo, esperas para observación del alimoche y su comportamiento, análisis de imágenes en cámaras de fototrampeo. • Apoyo al proyecto de conservación: seguimiento poblacional del águila pescadora en Cádiz. Realización de tareas como: visita a territorios de cría y observación del comportamiento en nidos, construcción de plataformas, etc. 	Del 01/08/19 al 31/08/19	1	Lunes a Viernes (8 h/día) 5 días/semana De 08.00-16.00 h.	• Persona con vocación, amante de las aves, que le guste el campo, dispuesto a realizar esfuerzo físico moderado, sin escrúpulos para manipular carne, dispuesto a empacar la jornada temprano y con ganas de aprender de los profesionales que le acompañarán en todo momento.	113
Villa del Río (Córdoba)	TESPOL ESPUMA, S.L	Química	<ul style="list-style-type: none"> • Pesado y formulación de productos químicos para la obtención de espuma de poliuretano. • Realización de pruebas físicas del producto final para la determinación de dureza, densidad, porosidad, resistencia, etc. • Seguimiento de todo el proceso de fabricación. 	Del 01/07/19 a 31/07/19 (con posibilidad de comenzar en Junio)	1	A convenir	• Tutor: José Manuel Zamora de Asis	30
Villafranca de Córdoba (Córdoba)	AYUNTAMIENTO DE VILLAFRANCA DE CÓRDOBA	Ciencias Ambientales	• Ejecución de proyectos incluidos en la Agenda de desarrollo sostenible de la localidad.	A convenir	2	A convenir		
Villafranca de Córdoba (Córdoba)	LABORATORIO BIOXIL, S.L.	Bioquímica / Química	• I+D, Controles de Calidad.	A convenir	1	Mañana (4 h/día) De 09.00-13.00 h.		101
Villafranco del Guadiana (Badajoz)	CENTRO TECNOLÓGICO NACIONAL AGROALIMENTARIO EXTREMADURA (CTAEX)	Biología / Bioquímica / Química	• Análisis físico-químico de matrices agroalimentarias.	Del 01/07/19 al 31/08/19	1	Mañana (8 h/día)	• Tutora: Raquel Rodríguez Corchado • Tutora: Montserrat Gómez-Caraboso Benet	
				Del 15/08/19 al 15/09/19	1			
Zafra (Badajoz)	CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RURAL, POLÍTICAS AGRARIAS Y DEL TERRITORIO DE LA JUNTA DE EXTREMADURA	Bioquímica	• Tareas de apoyo a las propias del Laboratorio de Producción y Sanidad Animal.	Del 01/07/19 al 31/08/19 (A convenir en este periodo)	1	Mañana (7 h/día)		

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.

La inscripción en la Convocatoria de Prácticas se realiza mediante un Formulario Google Online, disponible en el siguiente link hasta el próximo 26 de mayo de 2019. 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/PracticasVerano2019-FCC>

Más información sobre las Prácticas de Verano 2019 en: <http://www.uco.es/organiza/centros/ciencias/es/practicas-externas>

La adjudicación de las prácticas se hará en sesión pública el Lunes 10 de Junio de 2019 a las 10:00 horas en el aula B-16 (Aulario Averroes). Si algún estudiante no puede asistir, podrá delegar su elección en 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 alumnos con mejor nota.