

## Oferta de prácticas curriculares del Máster en Uso Sostenible de Recursos Naturales y Servicios Ecosistémicos.

### CURSO 2022-2023

#### Asignaturas:

- 71053216 Prácticum de Investigación
- 71053215 Prácticum Externo en Empresas

Código	Fecha Inicio	Nombre Empresa	Núm. Puestos	Localidad	Tareas a Realizar	Modalidad	Perfilada/Nominativa/Candidato Propuesto
368954	20/02/2023	GRUPO INVESTIGACIÓN RNM 189 RECURSOS HIDRICOS Y GEOLOGIA AMBIENTAL	1	ALMERIA	Análisis de isótopos estables en muestras de sólidos y aguas en el Laboratorio de Isótopos Estables de la UAL. Tareas de muestreo en lagos y cuevas. Tratamiento e interpretación de datos isotópicos	Presencial	FERNÁNDEZ GONZÁLEZ, GABRIEL
368951	20/02/2023	GRUPO DE INVESTIGACIÓN RNM-934: AGRONOMÍA Y MEDIO AMBIENTE (AGROMA)	1	CAÑADA DE SAN URBANO (LA)	Trabajo de campo en suelos restaurados con diferentes tipos de enmiendas obtenidas a partir de diferentes tipos de residuos reciclados (muestreos de suelos, toma de datos en campo, etc) y trabajo de laboratorio, incluyendo un estudio de propiedades físicas y químicas de suelos (materia orgánica, pH, conductividad eléctrica, nitrógeno total, pF a -1500 y -33 KPa, contenido de agua útil, etc) y propiedades biológicas de suelos (actividades enzimáticas involucradas en los ciclos del C, N y P y extracción de ADN) y estudio bioinformático de las muestras secuenciadas mediante amplicones. Estudio estadístico para determinar las diferencias estadísticas entre los tratamientos y tendencias a largo plazo de las propiedades físicas, químicas y biológicas.	Presencial	MEJÍA CASTELLANO, FABIOLA MAGDALENA
368920	20/02/2023	FUNDACIÓN PATRIMONIO NATURAL, BIODIVERSIDAD Y CAMBIO GLOBAL	1	CAÑADA DE SAN URBANO (LA)	Participación en labores de investigación vinculadas al seguimiento de cambio global. HORARIO: POR LA MAÑANA A CONVENIR	Presencial	María Korich Pérez
368956	20/02/2023	Centro de Investigación Mediterráneo de Economía y Desarrollo Sostenible (CIMEDES)	1	CAÑADA DE SAN URBANO (LA)	Apoyo en los proyectos de investigación en curso del centro, así como en la elaboración de nuevas propuestas; apoyo en las tareas investigadoras y otras actividades del centro.	Presencial	ARDILA LÓPEZ, MÓNICA

Código	Fecha Inicio	Nombre Empresa	Núm. Puestos	Localidad	Tareas a Realizar	Modalidad	Perfilada/Nominativa/Candidato Propuesto
364767	20/02/2023	ACEITES LA PEDRIZA	1	MESA ROLDAN (LA)	Análisis de aguas, toma de muestras de seguimiento en la planta de refinería, toma de muestras en bodega tanto de biodiesel como de aceite, análisis de control de procesos, control de materias primas y productos de salida, reporte de resultados a través de programa informático	Presencial	No
365387	20/02/2023	ACUARIUMS DE ALMERÍA S.L.	1	ROQUETAS DE MAR	Plan de gestión de residuos: Actualización documental. Caracterización de residuos. Monitoreo de residuos generados. Seguimiento de segregación. Control de gestores. Indicadores de gestión. Indicadores de reducción. Plan de gestión del vertido: Actualización documental. Caracterización del vertido. Programa de seguimiento analítico. Indicadores de gestión. Posibilidades de reducción y reutilización del agua. Plan estratégico de desarrollo sostenible: Análisis de contexto. Mapa de grupos de interés y análisis. Matriz y mapa de materialidad. Validación del mapa de materialidad. Mapas de contribución a los ODS. Identificación de indicadores de desempeño. Medida y seguimiento de los indicadores.	Presencial	No
364775	20/02/2023	ÁGATA VERDE	1	CABO DE GATA	Guías didácticas de ecoturismo. Contenido y diseño de actividades pedagógicas. Creación de paquetes y contenido en ECOTURISMO para su difusión y comercialización. Diseño de campañas de sensibilización en medios digitales. LA PRÁCTICA SE REALIZA EN ROQUETAS EN UN PROGRAMA DE ECOLOGÍA DE LA DEPURADORA	Semipresencial	No
352110	20/02/2023	AYUNTAMIENTO DE MOTRIL	1	MOTRIL	ITINERARIO PRACTICAS 1. Seguimiento del programa de reintroducción y cría en libertad de la especie en peligro de extinción focha moruna (Fulica cristata), tortuga mora, fartel y camaleón. 2. Manejo de especies heridas y colaboración con el CREA (Centro de Recuperación de Especies Amenazadas). 3. Colaboración en el anillamiento científico de aves. 4. Educación ambiental: atención a grupos escolares y visitas guiadas. 5. Repoblación participativa: Programa de educación ambiental Bosque de la Vida. 6. Atención al público en la Reserva Natural Concertada de la Charca de Suárez. 7. Adecuación de caminos. 8. Poda y tutorado de repoblaciones de especies vegetales autóctonas. 9. Eliminación de aneas (Typha sp.) para el manejo de lagunas. 10. Trabajo de oficina e inventariado de material de educación ambiental. 11. Trabajos de silvicultura y manejo de desbrozadora y motosierra. 12. Posibilidad de publicación de cuadernos ambientales basados en los estudios y trabajos realizados durante la práctica.	Presencial	No
350601	20/02/2023	BIOBEST SISTEMAS BIOLÓGICOS, S.L.U	1	VICAR	Análisis y seguimiento de proyectos de sustentabilidad. Seguimiento de dashboard de sustentabilidad. Detención de nuevas oportunidades de sustentabilidad dentro de la compañía .	Presencial	No

Código	Fecha Inicio	Nombre Empresa	Núm. Puestos	Localidad	Tareas a Realizar	Modalidad	Perfilada/Nominativa/Candidato Propuesto
365157	20/02/2023	CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE COLECCIONES DE LA UNIVERSIDAD DE ALMERÍA (CECOUAL)	2	CAÑADA DE SAN URBANO (LA)	Gestión de colecciones científicas	Presencial	No
364783	20/02/2023	CLUB DE TENIS ALMERIA	1	HUERCAL DE ALMERIA	Proyecto de jardinería y sostenibilidad. Asesoramiento en plantaciones sostenibles y protección del medio. Diseño de jardines y áreas verdes pendientes de mejora (setos, césped....) Plan de tratamientos frente a plagas y enfermedades en plantas ornamentales. Plan de abonado en época necesaria (primavera -verano). Plan de poda dependiendo de tipo de árboles y plantas. Gestión de personal para llevar a cabo las distintas acciones según época (personal de mantenimiento) Manejo de riego (goteo y aspersion) para el mantenimiento en óptimas condiciones de todas las zonas verdes.	Presencial	No
355596	20/02/2023	ESTACIÓN EXPERIMENTAL DE ZONAS ÁRIDAS-CSIC (ALMERIA)	1	CAÑADA DE SAN URBANO (LA)	Las prácticas incluirían trabajo de campo y de laboratorio. El trabajo de campo generalmente es en la provincia de Almería o en Sierra Nevada, y se trata de llevar a cabo experimentos naturales y manipulativos para abordar la interacción entre las comunidades microbianas del suelo y las plantas. El trabajo de campo puede incluir muestreo de plantas y suelos, mediciones ecofisiológicas tales como determinaciones de RWC o Fv/Fm, y otras. El trabajo de laboratorio incluye el manejo de muestras de plantas y suelos, determinación de rasgos funcionales de plantas (SLA, LMA, LDMC, otros rasgos de hojas, masa de semillas) y extracción de ADN del suelo, entre otros.	Presencial	No
352138	20/02/2023	ESTACIÓN EXPERIMENTAL DE ZONAS ÁRIDAS-CSIC (ALMERIA)	1	CAÑADA DE SAN URBANO (LA)	Influencia del aumento de la frecuencia e intensidad de los eventos de polvo atmosférico sobre la calidad del agua subterránea en regiones áridas. Visión desde de un contexto de cambio climático y cambio global. Información: Proyecto vigente financiado por la Unión Europea con información incipiente. Tareas asociadas: (1) Ordenación y tratamiento de datos existentes previos (2) Compilación de nuevos datos en campo (3) Análisis de la información (4) Preparación de un trabajo científico ¿ técnico (5) Se realizará una visita al área de trabajo en Sierra de Gádor, Almería Estudio/tarea: Contaminantes inorgánicos asociados a la actividad agraria y ganadera intensiva en el Campo de Cartagena y su influencia sobre los episodios de degradación del entorno del Mar Menor. Visión desde de un contexto de cambio global. Información: Proyecto concluido financiado por el Gobierno de la Región de Murcia con abundante información inédita en diferente grado de interpretación. Tareas asociadas: (1) Ordenación y tratamiento de datos existentes (2) Análisis de la información (3) Preparación de un trabajo científico ¿ técnico (4) Se podría realizar una visita al área del Campo de Cartagena ¿ Mar Menor, Murcia	Presencial	No

Código	Fecha Inicio	Nombre Empresa	Núm. Puestos	Localidad	Tareas a Realizar	Modalidad	Perfilada/Nominativa/Candidato Propuesto
365501	20/02/2023	FUNDACIÓN PATRIMONIO NATURAL, BIODIVERSIDAD Y CAMBIO GLOBAL	1	CAÑADA DE SAN URBANO (LA)	Participación en labores de investigación vinculadas al seguimiento de cambio global. HORARIO: POR LA MAÑANA A CONVENIR	Presencial	No
365137	20/02/2023	GRUPO DE INVESTIGACIÓN BIOLOGÍA DE LA CONSERVACIÓN	1	CAÑADA DE SAN URBANO (LA)	ITINERARIO PRACTICAS. -Procesamiento de muestras vegetales y de suelos especiales (presencial) 2.- Elaboración de bases de datos sobre plantas (semipresencial o no presencial) 3.- Procesamiento de muestras vegetales y/o de suelos para técnicas moleculares (presencial) 4.- Preparación y estudio de preparaciones microscópicas de raíces (presencial)	Presencial	No
338653	20/02/2023	GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE ECOHIDROLOGÍA Y RESTAURACIÓN DE TIERRAS ÁRIDAS	2	CAÑADA DE SAN URBANO (LA)	- Aprendizaje y colaboración en el procesado de imágenes del satélite Sentinel - Cartografía de biocostras con análisis de imagen - Asistencia en las salidas de campo para realizar diferentes medidas ecofisiológicas de las biocostras y la vegetación - Aprender y colaborar en los análisis de suelos inoculados con biocostras	Presencial	No
364516	20/02/2023	GRUPO DE INVESTIGACIÓN ECOLOGÍA ACUÁTICA Y ACUICULTURA	1	CAÑADA DE SAN URBANO (LA)	Las tareas a realizar son de laboratorio y campo. Tareas de laboratorio: 1) Procesado de muestras de ríos de Sierra Nevada (de organismos y materia orgánica) consistentes en tamizar, separar organismos en la lupa, e identificar organismos a un nivel taxonómico de baja resolución; 2) Apoyo en la realización de análisis de nutrientes en aguas; 3) Introducción de datos en bases de datos (Excel). Tareas de campo: 1) Apoyo en tareas de toma de muestras en ríos de Sierra Nevada y/o en estudio de evaluación de la incidencia de especies exóticas (cangrejo rojo y caña) en los ríos de Almería.	Presencial	No
363863	20/02/2023	GRUPO DE INVESTIGACIÓN RNM-934: AGRONOMÍA Y MEDIO AMBIENTE (AGROMA)	1	CAÑADA DE SAN URBANO (LA)	Análisis de propiedades físicas, químicas y biológicas de suelos naturales y restaurados con enmiendas orgánicas generadas a partir de residuos reciclados. Aislamientos de bacterias y hongos y estudio de su potencial biotecnológico.	Presencial	No
365141	20/02/2023	JARDÍN BOTÁNICO LA ALMUNYA DEL SUR	1	EJIDO (EL)	Reconocimiento y catalogación de especies, aprendizaje de cultivos y desarrollo de las mismas, diferentes labores de mantenimiento del jardín, actividades educativas. HORARIO: DE 9:00 A 14:00 HORAS	Presencial	No

Código	Fecha Inicio	Nombre Empresa	Núm. Puestos	Localidad	Tareas a Realizar	Modalidad	Perfilada/Nominativa/Candidato Propuesto
367781	20/02/2023	LAB S.L.	1	ALQUIAN (EL)	Análisis de suelos, agua y foliares	Presencial	No
365145	20/02/2023	MORETURISMO INT, S.L.	1	ALMERIA	Análisis de impacto ambiental de los proyectos en la empresa.	Semipresencial	No
365147	20/03/2023	SÁMAR DIANA FAYAD HERRERAS	1	TABERNAS	Recibiría formación a cerca de cómo divulgar ciencia para diferentes grupos de edad y niveles educativos, con recursos tanto prácticos como teóricos. Una vez formado y después de haber asistido a diferentes visitas en la plataforma solar de tabernas (con niños, universitarios, turistas y gente de diferentes nacionalidades) sería tutorado y animado para que hiciese sus propias visitas. También participaría en los talleres experimentales que se les hace a los estudiantes de primaria y secundaria en algunas de las visitas y se acercaría la gestión de una pequeña empresa para ser futuros emprendedores.	Presencial	No
356209	20/02/2023	SENATOR HOTELS & RESORTS	1	TABERNAS	La práctica se realiza en la Reserva Zoológica del Parque Temático Oasys Minihollywood. El parque se divide en 6 zonas de cuidadores, por lo que los alumnos de prácticas pasan por cada una de las zonas acompañando al cuidador en sus labores diarias. - Labores de cuidadores: limpieza de instalaciones exteriores e interiores, limpieza de utensilios, bebederos y comederos, enriquecimiento ambiental, elaboración y reparto de dietas, manejo indirecto y, en pocos casos, directo de los animales¿ esto será lo que harás en la mayor parte del tiempo. - Otras labores que podrías hacer según casuística y disponibilidad del departamento técnico pero en menor medida: ayudar al veterinario en los tratamientos que tenga que realizar durante tu periodo de estancias, conocer el departamento de conservación y educación, visitas guiadas, talleres o eventos si tuviéramos, tanto con niños como con adultos enfocados en educación ambiental. No ofrecemos ni alojamiento ni transporte, ni ningún tipo de compensación económica.	Presencial	No
363291	20/02/2023	Víctor Manuel Vázquez Manzanares (Coccosphere Environmental Analysis)	15	ALHAURIN EL GRANDE	El alumno/a en prácticas participará en todas las actividades llevadas a cabo por la Empresa. Asistirá técnicamente en los servicios en proceso de desarrollo (Calificación Ambiental, Estudio de Impacto Ambiental, Evaluación Ambiental Estratégica). Se encargará de redactar parte de los contenidos de dichos procedimientos, además de montar la cartografía con ArcGIS, entre otras cosas. El período de prácticas se podrá adaptar a las necesidades del alumno/a.	Telemática	No