



3ª Convocatoria de Contratos de Investigación 2024

Resolución de 1 de marzo de 2024, de la Universidad de Córdoba, por la que se convoca a concurso público Contratos de Investigación con cargo a Proyectos, Grupos, Contratos y Convenios de Investigación.

La Universidad de Córdoba convoca a concurso público Contratos de Investigación con cargo a Proyectos, Grupos, Contratos art.60 de la Ley Orgánica 2/2023, de 22 de marzo, del Sistema Universitario (LOSU) y Convenios de Investigación.

BASES DE LA CONVOCATORIA

1.- NORMATIVA APLICABLE:

La presente convocatoria se registrará por la Resolución de 21 de diciembre de 2023, de la Universidad de Córdoba, por la que se publican las bases reguladoras y el calendario de publicación de concursos públicos para la contratación de personal investigador técnico con cargo a Proyectos, Grupos, artículo 60 y Convenios de Investigación, aprobado por Acuerdo de Consejo de Gobierno, en sesión ordinaria de 21 de diciembre de 2023, así como por las específicas que sean de aplicación que figurarán contenidas en los Anexos de esta Convocatoria.

2.- FORMA DE PROVISIÓN:

La forma de provisión es el concurso de méritos, a través de la valoración de los requisitos generales, expediente académico y currículum y los específicos detallados en los Anexos de esta Convocatoria.

3.- REQUISITOS:

Podrán solicitar estos contratos quienes ostenten las condiciones académicas o de titulación requeridas en los Anexos de esta Convocatoria. En todo caso deberán poseer la nacionalidad española, ser nacionales de un país miembro de la Unión Europea, o extranjero/a residente en España en el momento de solicitar el contrato. Además del tiempo establecido con carácter general para efectos económicos de todos los contratos, la persona solicitante de publicación de un Anexo de oferta de contrato debe tener en cuenta que, en el caso de que la persona seleccionada sea un extranjero no comunitario, es necesario mínimo un mes adicional para la firma del pre-contrato y todos los requisitos necesarios asociados hasta la firma y formalización definitiva del contrato.

4.- CARÁCTER DE LOS CONTRATOS:

El tipo de contrato a realizar dependerá, en cada caso, de la financiación, objeto y ámbito del mismo, definidos en la Resolución de 21 de diciembre de 2023, de la Universidad Córdoba, por la que se publican las bases reguladoras y el calendario de publicación de concursos públicos para la contratación de personal investigador técnico con cargo a Proyectos, Grupos, artículo 60 LOSU y Convenios de Investigación.

Será de aplicación la Ley 53/1984, de 26 de diciembre, de Incompatibilidades del Personal al Servicio de las Administraciones Públicas, al disfrute de un contrato al amparo de esta Convocatoria, simultáneamente, con cualquier beca o ayuda financiada con fondos públicos o privados españoles o comunitarios, así como con sueldos o salarios que impliquen vinculación contractual o estatutaria de la

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19
Observaciones		Página	1/59
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==		



persona interesada, por lo que, en caso de ser incompatible, estará sometida a las obligaciones de reintegro oportunas. Estos contratos no forman parte, en ningún caso, de la plantilla estructural de la Universidad de Córdoba

5.- DURACIÓN DE LOS CONTRATOS:

La duración de los contratos dependerá de las condiciones y tipos de contrato establecidos en la Resolución de 21 de diciembre de 2023, de la Universidad Córdoba y en los Anexos de esta Convocatoria (que deberán ajustarse en todo caso a los tipos establecidos en dicha Resolución). Así, en ningún caso, la vigencia del contrato de duración determinada podrá prorrogarse de forma que exceda la duración del proyecto, Plan, Programa específico al que se adscribe y que cuenta con Fondos del Mecanismo de Resiliencia.

En el caso de que el contrato responda a circunstancias de la producción, es decir, cuando las necesidades de contratación de personal de los proyectos y contratos de investigación sean de carácter puntual y respondan a circunstancias de la producción en los términos establecidos en el artículo 15 del Estatuto de los Trabajadores, se podrá, de manera excepcional, contratar temporalmente con la duración máxima prevista para este tipo de contrato por circunstancias de la producción, es decir, seis meses no prorrogables.

6.- CUANTÍA DE LOS CONTRATOS:

La retribución mensual bruta de los contratos está especificada en cada uno de los Anexos de esta Convocatoria. El contrato implica además el alta en el Régimen General de la Seguridad Social. La retribución mensual bruta establecida en un contrato sólo podrá modificarse con ocasión de prórrogas del mismo, y por el máximo porcentual aprobado en las leyes de Presupuestos Generales del Estado para los empleados públicos.

7.- EFECTOS DE LOS CONTRATOS:

Los contratos surtirán efectos desde la fecha en que se formalicen, a través de la firma de la persona contratada y del Rector de la Universidad de Córdoba.

En el caso de extracomunitarios, para la formalización del contrato será necesaria la presentación del permiso de trabajo. Los efectos del contrato serán, en todo caso, a partir de la fecha de inicio del permiso de trabajo.

8.- SOLICITUDES:

8.1.-El plazo de presentación de solicitudes será desde el 02/03/2024 hasta el 08/03/2024 a las 14:00 horas.

8.2.-La solicitud se presentará obligatoriamente por vía telemática y firmada electrónicamente a través del Portal de Administración Electrónica de la Universidad de Córdoba:

<https://sede.uco.es/GOnceOV/tramites/acceso.do?id=54>


8.3.-A la solicitud se acompañará la siguiente documentación:

- a) Fotocopia del DNI o equivalente para la ciudadanía de la Unión Europea, o tarjeta de residente en caso de naturales de otros países.
- b) Título o resguardo de haberlo solicitado.
- c) Certificaciones académicas personales (calificaciones) de las titulaciones aportadas.
- d) Currículum vitae.
- e) Resto de méritos debidamente documentados en función de los requisitos establecidos en cada uno de los Anexos de esta Convocatoria.

8.4.-Finalizado el plazo de presentación de solicitudes, se aprobará y publicará la lista provisional de admisión y exclusión motivada, en la siguiente dirección:

<http://www.uco.es/investigacion/portal/convocatorias-de-contratos>

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19
Observaciones		Página	2/59
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==		



9.- CRITERIOS DE VALORACIÓN:

9.1 - Los criterios específicos de valoración se recogerán en cada uno de los Anexos.

9.2 - Los criterios serán: expediente académico, currículum investigador/a, experiencia profesional relacionada con los requisitos de la plaza ofertada y otros méritos que se prevean expresamente, entre los cuales podrán incluirse entrevistas con las personas candidatas.

10.- COMISIÓN DE SELECCIÓN DE LAS SOLICITUDES:

La Comisión de Selección estará constituida por 3 personas expertas en el área correspondiente y que figurarán relacionadas en los Anexos de la Convocatoria.

11.- RESOLUCIÓN PROVISIONAL Y DEFINITIVA DE ADJUDICACIÓN:

Dicha relación se hará pública en la dirección:

<http://www.uco.es/investigacion/portal/convocatorias-de-contratos>

12.- OBLIGACIONES DE LA PERSONA CONTRATADA::

Se especificarán en el contrato de trabajo que se suscriba y quedan, así mismo, recogidas en el artículo 14 de la Resolución de 21 de diciembre de 2023, de la Universidad Córdoba, por la que se publican las bases reguladoras y el calendario de publicación de concursos públicos para la contratación de personal investigador técnico con cargo a Proyectos, Grupos, artículo 60 y Convenios de Investigación.

13.- RENUNCIAS:

Las renunciaciones a los contratos deberán presentarse, a través del Registro General de la Universidad de Córdoba (<https://sede.uco.es>) dirigiendo una Solicitud Genérica al Servicio de Gestión de la Investigación, adjuntando el impreso de renuncia que puede descargar en el Portal de Investigación en la siguiente dirección:

<https://www.uco.es/investigacion/portal/prorrogas-renuncias>

En el supuesto de que la renuncia se produzca durante los seis primeros meses de duración del contrato, el/la investigador/a responsable podrá solicitar al Vicerrectorado competente en materia de investigación la sustitución del renunciante por la persona suplente.


14.- DISPOSICIÓN FINAL:

Contra esta Resolución, que agota la vía administrativa, se podrá interponer potestativamente, recurso de reposición en el plazo de un mes, a contar desde el día siguiente a la publicación de esta Resolución, ante este Rectorado (Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo común de las Administraciones Públicas), o recurso contencioso-administrativo en el plazo de dos meses, a contar desde el día siguiente a la publicación de esta Resolución, ante el Juzgado de lo Contencioso-Administrativo de Córdoba (artículo 8.3 y 46.1 de la Ley 29/1998, de 13 de julio)

Fdo.: LA VICERRECTORA DE POLÍTICA CIENTÍFICA

(P.D. (Resolución de la UCO de 20/07/2022, BOJA núm. 141, de 25/07/2022; modificada por Resolución de la UCO de 14/12/2022, BOJA núm. 242, de 20/12/2022, modificada por Resolución de la UCO de 29/03/2023, BOJA núm. 63, de 03/04/2023))

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19
Observaciones		Página	3/59
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==		



ANEXO 1*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Análisis de ciclo de vida, impacto ambiental y comportamiento de materiales sostenibles para construcción

Proyecto: CONV 718/23 - Uso y aplicación de áridos reciclados en pavimentos semirrígidos, sostenibles e infraestructuras rurales

Investigador/a responsable:

Francisco Agrela Sainz

Comisión de Selección:

Presidente/a: Jose Antonio Entrenas Angulo

Secretario/a: Francisco Agrela Sainz

Vocal: Martin López Aguilar

Criterios de Valoración:

Apartado	Porcentaje
Expediente académico	25 %
Currículum	25 %
Experiencia profesional	25 %
Otros méritos	25 %

Objeto del Contrato:

Ensayos sobre materiales, redacción de informes, realización de amasadas de hormigón, análisis químicos, análisis de DRX y FRCX, etc.

Se requiere titulación específica en:

Licenciado en Ciencias Químicas

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO PARCIAL - ORDINARIO

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 900,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 22 horas semanales


Otros méritos a valorar:

Conocimiento de inglés, haber estado contratado en proyectos de investigación con universidades o centros de investigación, experiencia en laboratorios de análisis químicos, etc.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Diputación de Córdoba

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	4/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			



ANEXO 2*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Análisis de ciclo de vida, impacto ambiental y comportamiento de materiales sostenibles para construcción

Proyecto: PDC2022-133285-C22 - Soluciones integrales para tramos de pavimento en vías de tráfico de baja intensidad con materiales base cemento ecoeficientes, para reducir la huella de carbono

Investigador/a responsable:

Francisco Agrela Sainz, Julia Rosales Garcia

Comisión de Selección:

Presidente/a: Jose Antonio Entrenas Angulo

Secretario/a: Francisco Agrela Sainz

Vocal: Martin López Aguilar

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	20 %
Currículum	30 %
Experiencia profesional	20 %
Otros méritos	30 %

Objeto del Contrato:

Trabajos de caracterización de materiales física, química y avanzada , estudios de difracción de rayos X y fluorescencia , pulverización de materiales, adaptación de materiales reciclados a la fabricación de distintas tipologías de hormigones , conocimientos sobre ensayos térmicos y acústicos sobre materiales base cemento , preparación de hormigones y morteros especiales , ejecución de pruebas piloto experimentales , estudios de análisis de ciclo de vida , redacción de informes del proyecto , visitas a otros centros tecnológicos para realización de ensayos y comparación de resultados, etcétera.

Se requiere titulación específica en:

Grado en Ingeniería de Tecnología Industrial ó Ingeniería Mecánica.

Condiciones del Contrato:

Modalidad:	Programas financiados fondos europeos	
Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual bruta:	1.496,26 €	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	7 meses	
Prorrogable:	No	

Otros méritos a valorar:

- Experiencia laboral en proyectos de investigación
- Publicaciones en revistas indexadas

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	5/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			




ANEXO 2*

- Asistencias a congresos y trabajos relacionados todos con la temática del proyecto
- Nivel de inglés B2 o superior
- Carnet de conducir , vehículo propio.
- Máster en Tecnologías de Materiales o energéticas.

Financiación: Este contrato es parte del proyecto PDC2022-133285-C22, financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea "NextGenerationEU"/PRTR.

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU.

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	6/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 3

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Genómica, mejora y conservación de recursos genéticos animales

Proyecto: P.P. 2023 Submod. 1.1 - AGR-158 MEJORA GENÉTICA ANIMAL, CARACTERIZACIÓN Y CONSERVACIÓN DE RECURSOS GENÉTICOS ANIMALES Y DE SUS SISTEMAS PRODUCTIVOS TRADICIONALES. GENÉTICA Y CITOGENÉTICA APLICADA Y MOLECULAR. GENOTOXICOLOGIA .

Investigador/a responsable:

M.Angeles Alonso Moraga

Comisión de Selección:

Presidente/a: M.Angeles Alonso Moraga

Secretario/a: Antonio Molina Alcalá

Vocal: Sebastian Demyda Peyras

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	10 %
Currículum	10 %
Experiencia profesional	50 %
Otros méritos	30 %

Objeto del Contrato:

Apoyo a la gestión de bases de datos y análisis estadísticos en los trabajos del personal del grupo AGR-158.

Puesta a punto de nuevas metodologías de análisis estadístico y bioinformático.

Mantenimiento de los equipos informáticos del grupo.

Se requiere titulación específica en:

Técnico especialista en Informática de Gestión

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO COMPLETO (2)

Categoría: TÉCNICO ESPECIALISTA

Retribución mensual bruta: 1.600,00 € (incluido prorrateo extras)


Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Otros méritos a valorar:

Experiencia en preparación de datos y manejo de programas de análisis estadístico (Statistica for Windows, SAS), genético y genómico en entorno linux, y R. Experiencia en programación en fortan, C,python, SQL

Financiación: Este contrato está financiado por:

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	7/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 4*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Producción Animal y Calidad de los Productos Ganaderos

Proyecto: GOPG-MA-23-0001 - Obtención sostenible de carne y leche de vacuno por aprovechamiento biocircular de subproductos del aceite de oliva (GO-BOVINOLIVE)

Investigador/a responsable:

Andrés Luis Martínez Marín, Carmen Blanca Avilés Ramírez

Comisión de Selección:

Presidente/a: Estrella Aguera Buendia

Secretario/a: Francisco Requena Domenech

Vocal: José Manuel Perea Muñoz

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	5 %
Currículum	75 %
Otros méritos	20 %

Objeto del Contrato:

Ensayos de digestibilidad in vitro de materias primas y piensos compuestos para alimentación de rumiantes mediante la técnica de la pepsina-celulasa; Formulación de dietas para vacas de leche y terneros de engorde; Estudio in vivo de resultados productivos y calidad de la leche en vacas alimentadas con dieta no convencional en ganadería comercial; Estudio in vivo de resultados productivos y calidad de la carne en terneros alimentados con dieta no convencional en ganadería comercial; Análisis económico de resultados; Análisis de preferencias de los consumidores.

Se requiere titulación específica en:

Graduado/a en Veterinaria. Cursando estudios en el Programa de Doctorado de Recursos Naturales y Gestión Sostenible, en la Línea de Investigación "Producción, Economía y Gestión Genética Animal". Dirección o codirección previa de trabajos fin de grado de Veterinaria cuya temática haya versado sobre la digestibilidad in vitro. Formación en teórico-práctica en: - Fabricación de piensos en empresas de ámbito nacional (mínimo computable 200 horas). - Aplicación de tecnología NIRS en el análisis de piensos y forrajes (mínimo computable 35 horas). -Diseño de proyectos y análisis de datos en investigación (mínimo 150 horas). -Operaciones básicas y actuaciones preventivas en el laboratorio (mínimo 150 horas). -Buenas prácticas científicas (mínimo 20 horas).

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO COMPLETO (2)


Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 1.323,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Otros méritos a valorar:

Formación adicional en: -Bioinformática (herramientas para la investigación; mínimo 60 horas). - Inglés aplicado a la tecnología, la ingeniería y las matemáticas (mínimo 40 horas). -Gestión de


Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	8/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 4*

calidad y seguridad alimentaria (mínimo 30 horas).

Financiación: Este contrato está financiado por:
- FEADER

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	9/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 5*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Preparación de muestras sostenible y asequible

Proyecto: PID2020-112862RB-I00 - Sustratos (bio)poliméricos para la determinación de opioides en biofluidos mediante espectrometría de masas ambiental

Investigador/a responsable:

María Soledad Cárdenas Aranzana, Rafael Lucena Rodriguez

Comisión de Selección:

Presidente/a: María Soledad Cárdenas Aranzana

Secretario/a: Angela Inmaculada López Lorente

Vocal: Rafael Lucena Rodriguez

Criterios de Valoración:

Apartado	Porcentaje
Expediente académico	20 %
Currículum	50 %
Experiencia profesional	10 %
Otros méritos	20 %

Objeto del Contrato:

Síntesis de sustratos celulósicos hidrofóbicos como sorbentes en tratamiento de muestra

Se requiere titulación específica en:

Máster en Química Aplicada y Nivel C-1 inglés

Condiciones del Contrato:

Modalidad:	Por circunstancia de producción-Completo
Categoría:	TITULADO SUPERIOR
Retribución mensual bruta:	1.323,00 € (incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	37 horas y 30 minutos semanales
Duración:	3 meses
Prorrogable:	No


Otros méritos a valorar:

Experiencia previa en la síntesis de soportes en base papel recubierto con polímeros naturales.
Experiencia acreditada en laboratorios de análisis y técnicas cromatográficas. Conocimientos en técnicas de caracterización mediante microscopía y espectroscopías Raman e infrarroja.
Formación en ciencias forenses y toxicología.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- MCIN/AEI/10.13039/501100011033

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	10/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			



ANEXO 6*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Hidróxidos dobles laminares como aditivos en materiales de construcción

Proyecto: TED2021-132610B-I00 - Monitorización remota de la eficacia de tratamientos para la impermeabilización de hormigón armado

Investigador/a responsable:

Manuel Cruz Yusta, Maria de Las Mercedes Sanchez Moreno

Comisión de Selección:

Presidente/a: Maria de Las Mercedes Sanchez Moreno

Secretario/a: Manuel Cruz Yusta

Vocal: Luis Sanchez Granados

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	10 %
Currículum	25 %
Experiencia profesional	25 %
Otros méritos	40 %

Objeto del Contrato:

Diseño de sensores para monitorizar la corrosión de las armaduras en hormigón. Estudios de corrosión de armaduras en materiales de base cemento con aditivos inhibidores.

Se requiere titulación específica en:

Grado en Química

Condiciones del Contrato:

Modalidad:	Programas financiados fondos europeos	
Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual bruta:	1.759,50 €	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	37 horas y 30 minutos semanales	
Duración:	7 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Conocimiento de técnicas electroquímicas aplicadas a estudios de corrosión metálica. Experiencia en diseño de aditivos avanzados para la protección de la corrosión metálica. Formación en síntesis de hidrotalcitas y en diseño de materiales de construcción con propiedades avanzadas. Experiencia en estudios de corrosión en materiales de construcción. Interés en desarrollar la tesis doctoral.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	11/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==			



ANEXO 6*

Financiación: Este contrato es parte del proyecto TED2021-132610B-I00, financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea "NextGenerationEU"/PRTR.

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU.

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	12/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 7*

Número de contratos: 2

Línea de investigación: Astrofísica y Cosmología

Proyecto: AST22_00001 - ANALISIS DE LA ESTADISTICA DE LA DISTRIBUCIÓN DE GALAXIAS EN LA ESTRUCTURA A GRAN ESCALA MEDIANTE GRANDES CARTOGRAFIADOS ASTRONÓMICOS

Investigador/a responsable:

Antonio Jose Cuesta Vazquez

Comisión de Selección:

Presidente/a: Antonio Jose Cuesta Vazquez

Secretario/a: Beatriz Ruiz Granados

Vocal: David Galadi Enriquez

Criterios de Valoración:

Apartado	Porcentaje
Expediente académico	10 %
Currículum	35 %
Experiencia profesional	25 %
Otros méritos	30 %

Objeto del Contrato:


Participación en la explotación estadística e interpretación cosmológica del cartografiado astronómico J-PAS. En particular, se realizará la medida de la función de correlación a dos puntos (espectro de potencias) de la distribución de galaxias y cuásares de dicho cartografiado. A partir del análisis de esta cantidad, se realizará una labor de desarrollo de software para determinar propiedades como la posición del pico acústico a distintos valores del desplazamiento al rojo, o la supresión en el agrupamiento de las galaxias a escalas pequeñas. Finalmente, se implementarán los resultados obtenidos en códigos cosmológicos existentes, y así obtener la interpretación cosmológica de las observaciones en cuanto a la historia de expansión del Universo, la determinación de la masa de los neutrinos, y la detección cosmológica de partículas más allá del Modelo Estándar.

Se requiere titulación específica en:

Grado en Física.

Condiciones del Contrato:

Modalidad:	Programas financiados fondos europeos
Categoría:	TITULADO SUPERIOR
Retribución mensual bruta:	2.750,00 € (incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	37 horas y 30 minutos semanales
Duración:	8 meses
Prorrogable:	Sí

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	13/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 7*

Otros méritos a valorar:


Experiencia investigadora en el análisis estadístico de grandes cartografiados astronómicos. Habilidad demostrada en la determinación de la posición de las oscilaciones acústicas de bariones (BAO) a partir del espectro de potencias. Dominio del método de extracción de la señal de la masa de los neutrinos en el espectro de potencias. Destreza en el uso de códigos MonteCarlo de inferencia bayesiana en Cosmología (MontePython, CosmoMC, Cobaya) y códigos Boltzmann (CLASS, CAMB). Familiaridad con extensiones del modelo cosmológico estándar (LambdaCDM) y con el estudio cosmológico de extensiones del Modelo Estándar de Física de Partículas. Se valorará especialmente la pertenencia a alguna colaboración internacional en grandes cartografiados astronómicos (SDSS, DES, Euclid, J-PAS), así como las estancias postdoctorales en el extranjero relacionadas con esta temática.

Financiación:

Este contrato es parte del proyecto AST22_00001, perteneciente a la Convocatoria 2023 de expresiones de interés realizada en el ámbito del Plan Complementario de I+D+I, Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, dentro del área de Astrofísica y Física de altas energías para proyectos de investigación alineados con determinadas líneas de actuación en la propuesta "Tecnologías avanzadas para la exploración del universo y sus componentes". El presente contrato está cofinanciado por la Administración de la Junta de Andalucía, con código de expediente AST22_00001, y por la Unión Europea a través de los fondos NextGenerationEU del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19
Observaciones		Página	14/59
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==		



ANEXO 8*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Gestión y conservación de pastizales y sistemas agroforestales: nuevas tecnologías para su evaluación y seguimiento

Proyecto: P.P. 2023 Submod. 1.1 - AGR-221 SILVOPASCICULTURA

Investigador/a responsable:

Maria del Pilar Fernandez Rebollo

Comisión de Selección:

Presidente/a: Oscar Perez Priego

Secretario/a: Maria del Pilar Fernandez Rebollo

Vocal: Enriqueta Martín-Consuegra Fernández

Criterios de Valoración:

Apartado	Porcentaje
Expediente académico	10 %
Currículum	10 %
Experiencia profesional	40 %
Otros méritos	40 %

Objeto del Contrato:

Participación en tareas de solicitud, gestión y justificación de proyectos y actividades de transferencia

Se requiere titulación específica en:

Técnico en Gestión Administrativa, Técnico en Producción Agropecuaria, Técnico en Farmacia

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO PARCIAL - ORDINARIO

Categoría: TITULADO DE GRADO MEDIO

Retribución mensual bruta: 800,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 20 horas semanales

Otros méritos a valorar:


Experiencia demostrable en: (i) organización de recursos humanos, programación, planificación y asignación de tareas, (ii) gestión de compras e inventarios, pagos, transacciones económicas.

Conocimiento de inglés. Permiso de conducir tipo B.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	15/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 9*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Estrategias Metodológicas estáticas y dinámicas en análisis clínico, ambiental y de alimentos: utilización de inmunoensayo, nanomateriales y sistemas de flujo.

Proyecto: P.P. 2022 Submod. 1.1 - Evaluación Interna Grupos Investigación UCO (2017-2020)
Ayuda del Grupo FQM-303

Investigador/a responsable:
Juan Manuel Fernández Romero

Comisión de Selección:
Presidente/a: Juan Manuel Fernández Romero
Secretario/a: M^a Paz Aguilar Caballos
Vocal: Jose Miguel Rodriguez Mellado

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	40 %
Currículum	40 %
Experiencia profesional	10 %
Otros méritos	10 %

Objeto del Contrato:


- Síntesis y caracterización de nanomateriales híbridos (superficies reactivas, nanopartículas y liposomas).
- Caracterización espectroscópica, microscópica y estructural de los nanomateriales sintetizados.
- Desarrollo de biosensores de afinidad para la determinación de residuos de compuestos xenobióticos en muestras medioambientales y agroalimentarias.
- Determinación de residuos de compuestos xenobióticos mediante sistemas microfluídicos biosensores con magnetoliposomas híbridos como contenedores analíticos.
- Acoplamiento de sistemas microfluídicos con sistemas de retención magnética y detectores luminimétricos convencionales.
- Desarrollo de prototipos de análisis a escala micrométrica mediante sistemas basados en tecnologías de micro fabricación.

Se requiere titulación específica en:

- Licenciado o Graduado en Química.
- Máster en Química Avanzada.
- Doctorado en Química Fina.

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO COMPLETO (2)
Categoría: TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)
Retribución mensual bruta: 1.723,15 € (incluido prorrateo extras)
Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	16/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 9*


Otros méritos a valorar:

- Experiencia demostrada en síntesis y caracterización de magnetoliposomas, liposomas híbridos y encapsulamiento de compuestos con propiedades luminiscentes.
- Experiencia demostrada en el desarrollo de sistemas dinámicos convencionales y microfluídicos con detección luminiscente.
- Experiencia demostrada en el uso de sistemas biosensores de afinidad con aplicación en análisis de alimentos.
- Cursos de formación y otra documentación relacionada con las tareas de investigación a desarrollar.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	17/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 10*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Desarrollo agrario, rural y territorial

Proyecto: DIGITAL-2021-EDIH-01-101083760 - AgrotechDIH - Andalucía Agrotech
Digital Innovation Hub

Investigador/a responsable:

Rosa Maria Gallardo Cobos

Comisión de Selección:

Presidente/a: Rosa Maria Gallardo Cobos

Secretario/a: Francisco Javier Mesas Carrascosa

Vocal: Adolfo Peña Acevedo

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	20 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	10 %
Otros méritos	50 %

Objeto del Contrato:

Desarrollo e implementación de actividades de demostración, pruebas de concepto, living labs y servicios de formación y asesoramiento a PYMEs Agroalimentarias Andaluzas ligados innovaciones digitales (análisis de datos, inteligencia artificial, robótica, etc.) que apoyan su correcta toma de decisiones en el marco del Andalucía Agrotech EDIH.

Se requiere titulación específica en:

Ingeniero/a Agrónomo, Ingeniero/a de Montes, Ingeniero/a industrial ó Máster en Ingeniería Agronómica, Máster en Ingeniería de Montes, Máster en Ingeniería Industrial ó Máster en Transformación Digital del Sector Agroalimentario y Forestal.

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO COMPLETO (2)

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 2.100,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales


Otros méritos a valorar:

Experiencia demostrable en formación o trabajo relacionados con el uso de sensores, protocolos de comunicación, plataformas de datos y robótica.

Estar en posesión de otras titulaciones oficiales vinculadas a competencias digitales

Experiencia demostrable en programación en entornos como R, JavaScript, Python, SQL y Docker. Experiencia en extracción, transformación y carga (ETL) de datos y entrenamiento y validación de modelos basadas en IA. Experiencia en visualización de datos (folium, plotly, ggplot entre otros). Conocimientos sobre utilización de sensores, protocolos de comunicación de datos y gestión de plataformas de datos.

Nivel de inglés mínimo de B2. Se podrá realizar entrevista personal a los candidatos.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	18/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			


ANEXO 10*

Conocimientos o experiencia previa en los servicios objeto del contrato

Financiación: Este contrato está financiado por:

- COMISIÓN EUROPEA
- Ministerio de Industria, Turismo y Comercio

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	19/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 11*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Desarrollo agrario, rural y territorial

Proyecto: DIGITAL-2021-EDIH-01-101083760 - AgrotechDIH - Andalucía Agrotech
Digital Innovation Hub

Investigador/a responsable:

Rosa Maria Gallardo Cobos

Comisión de Selección:

Presidente/a: Rosa Maria Gallardo Cobos

Secretario/a: Adolfo Peña Acevedo

Vocal: Gregorio L. Blanco Roldan

Criterios de Valoración:

Apartado	Porcentaje
Expediente académico	20 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	10 %
Otros méritos	50 %

Objeto del Contrato:

Desarrollo e implementación de actividades de demostración, pruebas de concepto, living labs y servicios de formación y asesoramiento a PYMEs Agroalimentarias Andaluzas ligados innovaciones digitales en el ámbito de la mecanización agraria y la optimización en el empleo de recursos fitosanitarios en el marco del Andalucía Agrotech EDIH.

Se requiere titulación específica en:

Ingeniero/a Agrónomo ó Máster en Ingeniería Agronómica

Doctor Ingeniero Agrónomo

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO COMPLETO (2)

Categoría: TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)

Retribución mensual bruta: 2.100,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Otros méritos a valorar:

Experiencia demostrable en formación o trabajo relacionados con el uso de sensores, protocolos de comunicación, plataformas de datos y robótica.

Estar en posesión de otras titulaciones oficiales vinculadas a competencias digitales

Experiencia demostrable en el desarrollo de prototipos de innovaciones digitales dirigidas la optimización del empleo de insumos en la producción agrícola a través de la automatización y robotización de las operaciones productivas.

Nivel de inglés mínimo de B2. Se podrá realizar entrevista personal a los candidatos.


Conocimientos o experiencia previa en los servicios objeto del contrato

Financiación: Este contrato está financiado por:

- COMISIÓN EUROPEA

- Ministerio de Industria, Turismo y Comercio

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	20/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 12*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Desarrollo agrario, rural y territorial

Proyecto: Cátedra ENIA - UCO - Cátedra Internacional ENIA Agricultura-Universidad de Córdoba

Investigador/a responsable:

Adolfo Peña Acevedo, Joaquín Olivares Bueno, Rosa Maria Gallardo Cobos

Comisión de Selección:

Presidente/a: Rosa Maria Gallardo Cobos

Secretario/a: Adolfo Peña Acevedo Vocal:

Dolores C. Perez Marin

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	20 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	10 %
Otros méritos	50 %

Objeto del Contrato:

Perfil Agroalimentario/forestal con experiencia en análisis de datos en uno o varios de los dominios de aplicación de las actividades de la Cátedra (Investigación y/o formación y/o difusión y/o transferencia). Trabajaré en una o varias de las líneas de conocimiento específico del proyecto, que incluyen Data Spaces, sistemas predictivos, gemelos digitales y asistentes virtuales, en el sector agroalimentario y agroforestal. Colaboraré con el resto de paquetes de trabajo según el plan de actividades. Asumiré también la gestión científico-técnica del proyecto.

Se requiere titulación específica en:

Doctor/a en Ingeniería Agronómica o Ingeniería de Montes

Condiciones del Contrato:


Modalidad:	Programas financiados fondos europeos	
Categoría:	TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)	
Retribución mensual bruta:	2.441,77 €	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	37 horas y 30 minutos semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Estar en posesión de otras titulaciones oficiales relacionadas con competencias digitales. Experiencia demostrable en programación en entornos como R, JavaScript, Python, SQL y Docker. Experiencia en extracción, transformación y carga (ETL) de datos y entrenamiento y validación de modelos basadas en IA. Experiencia en visualización de datos (folium, plotly, ggplot entre otros). Se requerirá un nivel de inglés acreditado mínimo de B2. Se podrá realizar entrevista personal a los candidatos. Participación en proyectos y contratos y publicaciones científicas. Estancias en otros centros.

Financiación: Este contrato es parte de la Cátedra Internacional ENIA Agricultura-Universidad de Córdoba financiado por la Secretaría de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial y por la Unión Europea-Next Generation EU

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	21/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 14*

Número de contratos: 2

Línea de investigación: Desarrollo agrario, rural y territorial

Proyecto: Cátedra ENIA - UCO - Cátedra Internacional ENIA Agricultura-Universidad de Córdoba

Investigador/a responsable:

Adolfo Peña Acevedo, Joaquín Olivares Bueno, Rosa Maria Gallardo Cobos

Comisión de Selección:

Presidente/a: Rosa Maria Gallardo Cobos

Secretario/a: Adolfo Peña Acevedo

Vocal: Francisco Javier Mesas Carrascosa

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	20 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	10 %
Otros méritos	50 %

Objeto del Contrato:

Perfil Agroalimentario/forestal con experiencia en análisis de datos en uno a varios de los dominios de aplicación de las actividades de la Cátedra (Investigación y/o formación y/o difusión y/o transferencia). Trabajarán en una o varias de las líneas de conocimiento específicas del proyecto, que incluyen Data Spaces, sistemas predictivos, gemelos digitales y asistentes virtuales, en el sector agroalimentario y agroforestal. Colaborará con el resto de paquetes de trabajo según el plan de actividades.

Se requiere titulación específica en:

Ingeniero/a o Máster en Ingeniería Agronómica o Ingeniería de Montes o Máster en Transformación Digital del Sector Agroalimentario y Forestal.

Condiciones del Contrato:


Modalidad:	Programas financiados fondos europeos
Categoría:	TITULADO SUPERIOR
Retribución mensual bruta:	2.136,54 € (incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	37 horas y 30 minutos semanales
Duración:	6 meses
Prorrogable:	Sí

Otros méritos a valorar:

Estar en posesión de otras titulaciones oficiales relacionadas con competencias digitales. Experiencia demostrable en programación en entornos como R, JavaScript, Python, SQL y Docker. Experiencia en extracción, transformación y carga (ETL) de datos y entrenamiento y validación de modelos basadas en IA. Experiencia en visualización de datos (folium, plotly, ggplot entre otros). Formación o experiencia en líneas de conocimiento específicas del objeto del contrato. Se exigirá un nivel de inglés acreditado mínimo de B2. Se podrá realizar entrevista personal a los candidatos. Participación en proyectos y contratos.

Financiación: Este contrato es parte de la Cátedra Internacional ENIA Agricultura-Universidad de Córdoba financiado por la Secretaría de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial y por la Unión Europea-Next Generation EU

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	22/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 15*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Desarrollo agrario, rural y territorial

Proyecto: DIGITAL-2022-C-AI-02-101100622 - AgrifoodTEF_ES. European Testing and Experimentation Facilities for Agrifood Innovation - Satélite España

Investigador/a responsable:

Adolfo Peña Acevedo, Joaquín Olivares Bueno, Rosa Maria Gallardo Cobos

Comisión de Selección:

Presidente/a: Rosa Maria Gallardo Cobos

Secretario/a: Francisco Javier Mesas Carrascosa

Vocal: Pedro Antonio Gutiérrez Peña

Criterios de Valoración:

Apartado	Porcentaje
Expediente académico	20 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	10 %
Otros méritos	50 %

Objeto del Contrato:

Perfil Agroalimentario/forestal con experiencia en análisis de datos, inteligencia artificial o robótica en uno a varios de los dominios de aplicación de las actividades del proyecto AGRIFOODTEF (Acciones de validación o prueba de soluciones agrotech en entornos reales y virtuales y difusión y transferencia). Participación en el apoyo a la prestación de servicios tanto en entornos físicos como virtuales a empresas tecnológicas agrotech.

Se requiere titulación específica en:

Ingeniero/a o Máster en Ingeniería Agronómica o de Montes o Industrial o Máster en Transformación Digital del Sector Agroalimentario y Forestal

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO COMPLETO (2)

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 2.120,66 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Otros méritos a valorar:


Experiencia demostrable en formación o trabajo relacionados con el uso de sensores, protocolos de comunicación, plataformas de datos y robótica. Estar en posesión de otras titulaciones oficiales relacionadas con competencias digitales. Experiencia demostrable en programación en entornos como R, JavaScript, Python, SQL y Docker. Experiencia en extracción, transformación y carga (ETL) de datos y entrenamiento y validación de modelos basadas en IA. Experiencia en visualización de datos (folium, plotly, ggplot entre otros).

Se exigirá un nivel de inglés acreditado mínimo de B2. Se podrá realizar entrevista personal a los candidatos. Participación en proyectos y contratos. Estancias en otros centros

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación


* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	23/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 15*

- Unión Europea

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	24/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 16*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Desarrollo agrario, rural y territorial

Proyecto: DIGITAL-2022-C-AI-02-101100622 - AgrifoodTEF_ES. European Testing and Experimentation Facilities for Agrifood Innovation - Satélite España

Investigador/a responsable:

Adolfo Peña Acevedo, Joaquín Olivares Bueno, Rosa Maria Gallardo Cobos

Comisión de Selección:

Presidente/a: Rosa Maria Gallardo Cobos

Secretario/a: Francisco Javier Mesas Carrascosa

Vocal: Pedro Antonio Gutiérrez Peña

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	20 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	10 %
Otros méritos	50 %

Objeto del Contrato:

Perfil TIC con experiencia en análisis de datos, inteligencia artificial o robótica en uno a varios de los dominios de aplicación de las actividades del proyecto AGRIFOODTEF (Acciones de validación o prueba de soluciones agrotech en entornos reales y virtuales y/o difusión y/o transferencia).

Se requiere titulación específica en:

Grado en Ingeniería Informática, Ingeniería en Telecomunicaciones, Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial, Grado en Ingeniería de Datos e Inteligencia Artificial, Grado en Ciberseguridad e Inteligencia Artificial, Grado en Ingeniería Informática y Tecnologías Virtuales y/o Máster en Inteligencia Computacional e Internet de las Cosas, Ingeniería Informática e Ingeniería de Telecomunicaciones

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO COMPLETO (2)

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 2.120,66 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales


Otros méritos a valorar:

Máster relacionado con Inteligencia Artificial y/o Robótica. Se exigirá un nivel de inglés acreditado mínimo de B2. Conocimientos acreditados en: Visión Artificial, Machine Learning, Deep Learning, Supercomputación, Computación de altas prestaciones. Programación en C, C++, CUDA, TensorFlow y Python. Sistemas operativos Linux. Publicaciones científicas. Haber impartido docencia reglada en titulaciones oficiales universitarias relacionadas con informática, electrónica y mecatrónica. Estancias en otros centros. Se podrá realizar una entrevista/prueba personal. Participación en proyectos y contratos.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación


* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	25/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 16*

- Unión Europea

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	26/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 17*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Desarrollo agrario, rural y territorial

Proyecto: DIGITAL-2022-C-AI-02-101100622 - AgrifoodTEF_ES. European Testing and Experimentation Facilities for Agrifood Innovation - Satélite España

Investigador/a responsable:

Adolfo Peña Acevedo, Joaquín Olivares Bueno, Rosa Maria Gallardo Cobos

Comisión de Selección:

Presidente/a: Rosa Maria Gallardo Cobos

Secretario/a: Francisco Javier Mesas Carrascosa

Vocal: Pedro Antonio Gutiérrez Peña

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	20 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	10 %
Otros méritos	50 %

Objeto del Contrato:

Participación en las actividades del proyecto AGRIFOODTEF. Esto incluye acciones de validación o prueba de soluciones agrotech en entornos reales y virtuales, incluye desarrollos hw y sw. Colaboración con acciones de difusión y transferencia.

Se requiere titulación específica en:

Grado en Ingeniería Informática, Ingeniería Electrónica, Ingeniería en Telecomunicaciones, Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial, Grado en Ingeniería de Datos e Inteligencia Artificial, Grado en Ciberseguridad e Inteligencia Artificial, Grado en Ingeniería Informática y Tecnologías Virtuales, Grado en Ingeniería Robótica, Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica y/o Máster en Inteligencia Computacional e Internet de las Cosas, Ingeniería Informática e Ingeniería de Telecomunicaciones

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO COMPLETO (2)

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 2.120,66 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales


Otros méritos a valorar:

Títulos de máster relacionados con inteligencia artificial y/o robótica. Se exigirá un nivel de inglés acreditado mínimo de B2. Conocimientos acreditados en: Infraestructura de red, protocolos de comunicaciones, arquitectura cliente-servidor, base de datos, sistemas empotrados, ciberseguridad, aplicaciones móviles. Programación en C, JAVA y Python. Sistemas operativos linux, android e iOS. Publicaciones científicas. Haber impartido docencia reglada en titulaciones oficiales universitarias relacionadas con informática, electrónica y mecatrónica. Estancias en otros centros. Se podrá realizar una entrevista/prueba personal. Participación en proyectos y contratos.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación


* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	27/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 17*

- Unión Europea

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	28/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 18*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Desarrollo agrario, rural y territorial

Proyecto: DIGITAL-2022-C-AI-02-101100622 - AgrifoodTEF_ES. European Testing and Experimentation Facilities for Agrifood Innovation - Satélite España

Investigador/a responsable:

Adolfo Peña Acevedo, Joaquín Olivares Bueno, Rosa Maria Gallardo Cobos

Comisión de Selección:

Presidente/a: Rosa Maria Gallardo Cobos

Secretario/a: Adolfo Peña Acevedo

Vocal: María José de la Haba de la Cerda

Criterios de Valoración:

Apartado	Porcentaje
Expediente académico	20 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	10 %
Otros méritos	50 %

Objeto del Contrato:

Apoyo a las actividades del proyecto AGRIFOODTEF. Esto incluye apoyo a acciones de validación o prueba de soluciones agrotech en entornos reales. Incluye participación en las diferentes acciones de los Planes de Comunicación: Diseño del Plan de Comunicación y Materiales para imagen corporativa, Actuaciones presenciales de difusión y transferencia de tecnología, Divulgación en Internet, Desarrollo de página web, Divulgación técnica y publicaciones en medios de comunicación. Apoyo a la organización de otro tipo de actividades o eventos para la discusión, presentación o diseminación de las acciones del proyecto.

Se requiere titulación específica en:

Licenciado/a o Máster en Periodismo o Comunicación

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO COMPLETO (2)

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 2.120,66 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales


Otros méritos a valorar:

Se valorará formación adicional en relaciones internacionales, marketing digital y comercio electrónico. Se valorará alto nivel de inglés (acreditado) alto, pudiendo requerirse en entrevista personal, y conocimiento de idiomas adicionales. Se valorará experiencia profesional en las tareas específicas del objeto del contrato y el manejo de herramientas estrechamente relacionadas con las actividades a desarrollar.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación
- Unión Europea

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	29/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 19*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Desarrollo agrario, rural y territorial

Proyecto: Cátedra ENIA - UCO - Cátedra Internacional ENIA Agricultura-Universidad de Córdoba

Investigador/a responsable:

Adolfo Peña Acevedo, Joaquín Olivares Bueno, Rosa Maria Gallardo Cobos

Comisión de Selección:

Presidente/a: Rosa Maria Gallardo Cobos

Secretario/a: Adolfo Peña Acevedo

Vocal: Joaquín Olivares Bueno

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	20 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	10 %
Otros méritos	50 %

Objeto del Contrato:

Investigación, desarrollo y experimentación en el campo de la Inteligencia Artificial aplicada a la agricultura sobre los paquetes de trabajo de la cátedra en inteligencia artificial (Data Spaces, sistemas predictivos, gemelos digitales y asistentes virtuales). Participación en actividades de investigación, formación, difusión y transferencia. Colaboración con resto de ingenieros/as contratados/as.

Se requiere titulación específica en:

Doctor, con Grado en Ingeniería Informática, Grado en Ingeniería en Telecomunicaciones, Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial, Grado en Ingeniería de Datos e Inteligencia Artificial, Grado en Ciberseguridad e Inteligencia Artificial, Grado en Ingeniería Informática y Tecnologías Virtuales

Condiciones del Contrato:

Modalidad:	Programas financiados fondos europeos
Categoría:	TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)
Retribución mensual bruta:	2.441,77 € (incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	37 horas y 30 minutos semanales
Duración:	6 meses
Prorrogable:	Sí

Otros méritos a valorar:

Títulos de máster relacionados con inteligencia artificial. Se requerirá un nivel de inglés acreditado mínimo de B2. Conocimientos acreditados en: Visión por Computador, Machine Learning, Computación de altas prestaciones. Publicaciones científicas. Haber impartido docencia reglada en titulaciones oficiales universitarias relacionadas con informática, electrónica y mecatrónica. Estancias en otros centros. Se podrá realizar una entrevista/prueba personal. Participación en proyectos y contratos.

Financiación: Este contrato es parte de la Cátedra Internacional ENIA Agricultura-Universidad de Córdoba financiado por la Secretaría de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial y por la Unión Europea-Next Generation EU

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	30/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 20*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Desarrollo agrario, rural y territorial

Proyecto: Cátedra ENIA - UCO - Cátedra Internacional ENIA Agricultura-Universidad de Córdoba

Investigador/a responsable:

Adolfo Peña Acevedo, Joaquín Olivares Bueno, Rosa Maria Gallardo Cobos

Comisión de Selección:

Presidente/a: Rosa Maria Gallardo Cobos

Secretario/a: Adolfo Peña Acevedo

Vocal: Pedro Antonio Gutiérrez Peña

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	20 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	10 %
Otros méritos	50 %

Objeto del Contrato:

Desarrollo y experimentación en el campo de la Inteligencia Artificial aplicada a la agronomía sobre los paquetes de trabajo: Data Spaces, Sistemas Predictivos, y Asistentes Virtuales. Participación en actividades de transferencia.

Se requiere titulación específica en:

Grado en Ingeniería Informática, Ingeniería en Telecomunicaciones, Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial, Grado en Ingeniería de Datos e Inteligencia Artificial, Grado en Ciberseguridad e Inteligencia Artificial, Grado en Ingeniería Informática y Tecnologías Virtuales y/o Máster en Inteligencia Computacional e Internet de las Cosas, Ingeniería Informática e Ingeniería de Telecomunicaciones

Condiciones del Contrato:


Modalidad:	Programas financiados fondos europeos
Categoría:	TITULADO SUPERIOR
Retribución mensual bruta:	2.136,54 € (incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	37 horas y 30 minutos semanales
Duración:	6 meses
Prorrogable:	Sí

Otros méritos a valorar:

Títulos de máster relacionados con inteligencia artificial. Se requerirá un nivel de inglés acreditado mínimo de B2. Conocimientos acreditados en: Visión Artificial, Machine Learning, Deep Learning, Supercomputación, Computación de altas prestaciones. Programación en C, C++, CUDA, TensorFlow y Python. Sistemas operativos linux. Publicaciones científicas. Haber impartido docencia reglada en titulaciones oficiales universitarias relacionadas con informática, electrónica y mecatrónica. Estancias en otros centros. Se podrá realizar una entrevista/prueba personal. Participación en proyectos y contratos.

Financiación: Este contrato es parte de la Cátedra Internacional ENIA Agricultura-Universidad de Córdoba financiado por la Secretaría de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial y por la Unión Europea-Next Generation EU

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	31/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 21*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Desarrollo agrario, rural y territorial

Proyecto: Cátedra ENIA - UCO - Cátedra Internacional ENIA Agricultura-Universidad de Córdoba

Investigador/a responsable:

Adolfo Peña Acevedo, Joaquín Olivares Bueno, Rosa Maria Gallardo Cobos

Comisión de Selección:

Presidente/a: Rosa Maria Gallardo Cobos

Secretario/a: Adolfo Peña Acevedo

Vocal: Pedro Antonio Gutiérrez Peña

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	20 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	10 %
Otros méritos	50 %

Objeto del Contrato:

Desarrollo y experimentación en el campo de la Inteligencia Artificial aplicada a la agronomía sobre los paquetes de trabajo: Gemelo Digital, Simuladores, Sistemas Empotrados, Redes de Comunicaciones, Firmware.

Se requiere titulación específica en:

Grado en Ingeniería Informática, Ingeniería en Telecomunicaciones, Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial, Grado en Ingeniería de Datos e Inteligencia Artificial, Grado en Ciberseguridad e Inteligencia Artificial, Grado en Ingeniería Informática y Tecnologías Virtuales y/o Máster en Inteligencia Computacional e Internet de las Cosas, Ingeniería Informática e Ingeniería de Telecomunicaciones.
Participación en actividades de transferencia.

Condiciones del Contrato:


Modalidad:	Programas financiados fondos europeos
Categoría:	TITULADO SUPERIOR
Retribución mensual bruta:	2.136,54 € (incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	37 horas y 30 minutos semanales
Duración:	6 meses
Prorrogable:	Sí

Otros méritos a valorar:

Títulos de máster relacionados con Inteligencia artificial, Internet de las Cosas, Robótica, o Gemelos digitales. Se requerirá un nivel de inglés acreditado mínimo de B2. Conocimientos acreditados en: Simulación, Realidad Virtual, Mixta, Aumentada. Sistemas empotrados. Firmware, IoT. Programación en C, Python, Lenguajes de definición de gemelos digitales. Sistemas operativos Linux. Publicaciones científicas. Haber impartido docencia reglada en titulaciones oficiales universitarias relacionadas con informática, electrónica y mecatrónica. Estancias en otros centros. Se podrá realizar una entrevista/prueba personal. Participación en proyectos y contratos.

Financiación: Este contrato es parte de la Cátedra Internacional ENIA Agricultura-Universidad de Córdoba financiado por la Secretaría de Estado de Digitalización e Inteligencia Artificial y por la Unión Europea-Next Generation E

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	32/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 22*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Metabolismo de nucleótidos y ureidos en procesos fisiológicos y situaciones de estrés en leguminosas

Proyecto: Fundación Torres Gutiérrez - Role of nucleic acid mobilization from leaves to pods in the determination of seed quality in common bean

Investigador/a responsable:

Gregorio Galvez Valdivieso, Pedro Piedras Montilla

Comisión de Selección:

Presidente/a: Pedro Piedras Montilla

Secretario/a: Gregorio Galvez Valdivieso

Vocal: Carlos Lucena León

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	20 %
Currículum	10 %
Experiencia profesional	10 %
Otros méritos	60 %

Objeto del Contrato:

Determinación de actividades nucleasas, ribonucleasas y nucleotidasas en judía, expresión de genes mediante qRT PCR, sobreexpresión de proteínas en sistemas recombinantes.

Se requiere titulación específica en:

Grado en Biología y Máster en Biotecnología.

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO PARCIAL - ORDINARIO

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 749,98 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 20 horas semanales

Otros méritos a valorar:

Experiencia demostrable en la determinación de actividades nucleasas y ribonucleasas.

Experiencia demostrable en análisis de expresión de genes relacionadas con las actividades antes indicadas.


Nivel C1 de inglés.

En caso de necesidad se realizará entrevista personal.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Fundación Torres Gutiérrez

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	33/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 23*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Transferencia de tecnologías orientadas a Ciberseguridad, Industria 4.0, IoT e Inteligencia Artificial

Proyecto: CUDT - AYTO PUENTE GENIL UCO - CENTRO DE DESARROLLO TERRITORIAL DE PUENTE GENIL - CONVENIO ESPECÍFICO DE COLABORACIÓN SUSCRITO ENTRE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA Y EL AYUNTAMIENTO DE PUENTE GENIL PARA LA CREACIÓN DEL "CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO" EN LA CIUDAD DE PUENTE GENIL (CÓRDOBA)

Investigador/a responsable:

Juan Carlos Gamez Granados

Comisión de Selección:

Presidente/a: Lourdes Arce Jiménez

Secretario/a: Juan Carlos Gamez Granados

Vocal: Antonio Jose Arenas Casas

Criterios de Valoración:

Apartado	Porcentaje
Expediente académico	20 %
Currículum	15 %
Experiencia profesional	15 %
Otros méritos	50 %

Objeto del Contrato:

- Redacción de proyectos, ayudas, subvenciones y documentos relacionados con las tareas del centro.
- Tareas de gestión, coordinación, comunicación, dinamización y apoyo en general de todas las actividades realizadas por el centro, entre las que se encuentran actividades formativas y relaciones con empresas.
- Funciones de soporte al director del centro.

Se requiere titulación específica en:

- Bachillerato
- Ciclo Formativo Grado Superior de la familia de Administración y Gestión
- Ciclo Formativo Grado Superior de la familia de Servicios socioculturales y a la comunidad
- Ciclo Formativo Grado Superior de la familia de Comercio y Marketing
- Inglés mínimo B1


Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO COMPLETO (2)

Categoría: TÉCNICO ESPECIALISTA

Retribución mensual bruta: 1.323,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	34/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 23*


Otros méritos a valorar:

- Titulación superior a la requerida.
- Conocimiento de inglés superior al mínimo requerido.
- Experiencia previa en actividades similares a las descritas en el apartado actividades a desarrollar.
- Experiencia en desarrollo, tramitación y seguimiento de proyectos, subvenciones, ayudas tanto autonómicos, como nacionales e internacionales.
- Conocimientos en RRSS y medios de comunicación para la búsqueda y establecimiento de conexiones con empresas, grupos de investigación así como de temas específicos.
- Conocimientos de gestión y mantenimiento de páginas web.
- Ofimática
- Gestión de facturas, agendas y bases de datos.
- Experiencia en trabajos con Administraciones Públicas.
- Conocimiento de otros idiomas.
- Horario flexible
- Mediante entrevista personal se valorarán la actitud, aptitud, softSkills (habilidades blandas) así como la adecuación al puesto

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Ayuntamiento de Puente Genil (Córdoba)

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	35/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 24*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Digitalización y geomática agroforestal

Proyecto: GOPG-SE-20-0002 - Innovaciones para la detección precoz y tratamiento del Mildiu en el cultivo de la patata temprana en Andalucía

Investigador/a responsable:

Alfonso Garcia-Ferrer Porras

Comisión de Selección:

Presidente/a: Alfonso Garcia-Ferrer Porras

Secretario/a: Francisco Javier Mesas Carrascosa

Vocal: Jose Emilio Meroño de Larriva

Criterios de Valoración:

Apartado	Porcentaje
Expediente académico	20 %
Currículum	40 %
Experiencia profesional	10 %
Otros méritos	30 %

Objeto del Contrato:

Monitorización de parcelas de patata con Sentinel2 a través de Google Earth Engine. Análisis de ortofotos multiespectrales de UAV en cultivo de patata

Se requiere titulación específica en:

Titulado de Grado en agricultura o geomática, Conocimiento de Google Earth Engine.

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO COMPLETO (2)

Categoría: TITULADO DE GRADO MEDIO

Retribución mensual bruta: 1.323,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales


Otros méritos a valorar:

Se realizará entrevista previa

Financiación: Este contrato está financiado por:

- FEADER

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	36/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 25*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Adipobiología y enfermedades metabólicas

Proyecto: P.P. 2023 Submod. 1.1 - BIO-139 ENDOCRINOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR

Investigador/a responsable:

Raul Miguel Luque Huertas

Comisión de Selección:

Presidente/a: Raul Miguel Luque Huertas

Secretario/a: María del Mar Malagón Poyato

Vocal: Rocio Guzman Ruiz

Criterios de Valoración:

Apartado	Porcentaje
Expediente académico	10 %
Currículum	30 %
Experiencia profesional	35 %
Otros méritos	25 %

Objeto del Contrato:

Preparación de tampones y material de laboratorio, extracción de ADN, Extracción de proteína y western blot, preparación y mantenimiento de cultivos celulares, mantenimiento y diferenciación de la línea celular 3T3-L1

Se requiere titulación específica en:

Técnico superior en laboratorio clínico y biomédico

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO COMPLETO (2)

Categoría: TÉCNICO ESPECIALISTA

Retribución mensual bruta: 1.323,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales


Otros méritos a valorar:

Cursos de formación complementaria en área sanitaria

Financiación: Este contrato está financiado por:

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	37/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			



ANEXO 26*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Biotecnología y Bioingeniería de residuos orgánicos

Proyecto: TED2021-130668B-I00 - Control de emisiones odoríferas en plantas de gestión de residuos sólidos urbanos basado en IoT

Investigador/a responsable:

José Ángel Siles López, M^a. Ángeles Martín Santos

Comisión de Selección:

Presidente/a: José Ángel Siles López

Secretario/a: M^a. Ángeles Martín Santos

Vocal: María del Carmen Gutierrez Martin

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	30 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	20 %
Otros méritos	30 %

Objeto del Contrato:

Toma y tratamiento de datos en experimentación relacionada con la gestión de residuos municipales. Elaboración de informes de resultados. Búsqueda bibliográfica. Muestréos en planta a escala real.

Se requiere titulación específica en:

Graduado en Química con nivel medio/alto de inglés. Título de máster.

Condiciones del Contrato:

Modalidad:	Programas financiados fondos europeos	
Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual bruta:	1.323,00 €	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	37 horas y 30 minutos semanales	
Duración:	7 meses	
Prorrogable:	No	

Otros méritos a valorar:

Capacidad de adaptación y trabajo en equipo. Carnet de conducir. Disponibilidad para la realización de muestréos programados en las empresas colaboradoras del proyecto.

Financiación: Este contrato es parte del proyecto TED2021-130668B-I00, financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea "NextGenerationEU"/PRTR.

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU.

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	38/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==			



ANEXO 27*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Caracterización de la Respuesta inmune frente a Parásitos

Proyecto: CNS2022-135144 - Descifrando el interactoma hospedador-patógeno para desarrollar vacunas eficaces frente a zoonosis parasitarias

Investigador/a responsable:

Verónica María Molina Hernández

Comisión de Selección:

Presidente/a: Verónica María Molina Hernández

Secretario/a: José Pérez Arevalo

Vocal: María José Bautista Pérez

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	10 %
Currículum	30 %
Experiencia profesional	50 %
Otros méritos	10 %

Objeto del Contrato:

Ensayos in vitro con cultivos primarios a estandarizar a partir de tejidos de ovejas y su mantenimiento y conservación para el estudio de la interacción parásito-hospedador con parásitos helmintos. Realización e interpretación de técnicas inmunológicas, RT-PCR, citometría de flujo, ómicas y de edición génica.

Se requiere titulación específica en:

DOCTOR EN VETERINARIA

Condiciones del Contrato:

Modalidad:	Programas financiados fondos europeos	
Categoría:	TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)	
Retribución mensual bruta:	1.759,50 €	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	37 horas y 30 minutos semanales	
Duración:	8 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

EXPERIENCIA EN ACTIVIDADES A DESARROLLAR

Financiación:

Este contrato es parte de la ayuda CNS2022-135144, financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea "NextGenerationEU/PRTR".

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU.

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	39/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 28*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Ciencias ómicas de microorganismos de interés industrial

Proyecto: GOPG-CO-23-0007 - Implementación de prácticas innovadoras para reducción grado alcohólico vinos tipo Fino andaluces, preservando la calidad del vino (GO-INNOFINO)

Investigador/a responsable:

Juan Jose Moreno Vigará

Comisión de Selección:

Presidente/a: Juan Jose Moreno Vigará

Secretario/a: Maria Teresa García Martínez

Vocal: Juan Carlos García Mauricio

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	20 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	30 %
Otros méritos	30 %

Objeto del Contrato:

Toma de muestras de levaduras y vinos de crianza en bodegas

Tareas de laboratorio de Microbiología asociadas a la metodología específica indicada en la memoria del proyecto

Preparación de medios de cultivo para levaduras vínicas

Aislamiento, identificación, caracterización y selección de levaduras

Extracción de ADN y proteínas de levaduras vínicas

Análisis microbiológico de muestras

Tratamiento de los datos mediante herramientas estadísticas avanzadas

Elaboración de informes y participación en la discusión de los resultados

Se requiere titulación específica en:

Graduado en Biología y Máster en Biotecnología.

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO PARCIAL - ORDINARIO

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 780,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 15 horas semanales

Otros méritos a valorar:


Experiencia previa en actividades relacionadas con los objetivos del proyecto

Experiencia en laboratorio de Microbiología Enológica

Realización de fermentaciones, elaboración y crianza de vinos

Experiencia en herramientas ómicas.

Experiencia en Bioinformática

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	40/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 28*

Colaboraciones previas con grupo de investigación relacionado con Microbiología Enológica

Otros Másteres


Estudios de doctorado

Capacidad para trabajar en equipo

Financiación: Este contrato está financiado por:

- FEADER

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	41/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 29*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Ciencias ómicas de microorganismos de interés industrial

Proyecto: GOPG-CO-23-0007 - Implementación de prácticas innovadoras para reducción grado alcohólico vinos tipo Fino andaluces, preservando la calidad del vino (GO-INNOFINO)

Investigador/a responsable:

Juan Jose Moreno Vigara

Comisión de Selección:

Presidente/a: Juan Jose Moreno Vigara

Secretario/a: Jaime Moreno Garcia

Vocal: Juan Carlos García Mauricio

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	20 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	25 %
Otros méritos	35 %

Objeto del Contrato:

1. Toma de muestras de levaduras y vinos de crianza en bodegas.
2. Análisis de levaduras y metabolitos relacionados con la calidad y el aroma de los vinos sometidos a crianza biológica.
3. Manejo de la plataforma de análisis de aromas SBSE-TD-GC-MS
4. Manejo del Software Cromatográfico Chemstation (Agilent)
5. Tratamiento de los datos mediante herramientas estadísticas avanzadas.
6. Manejo de bases de datos de Espectros de masas Willey, NIST y de levaduras Metaboanalyst, SGD.
7. Elaboración de informes

Se requiere titulación específica en:

Grado o Licenciatura en Biología

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO PARCIAL - ORDINARIO

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 780,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 15 horas semanales

Otros méritos a valorar:


Experiencia en: Empresas vitivinícolas.

-Trabajo en laboratorios de Enología y Química.

-Realización de fermentaciones, elaboración y crianza de vinos.

-Estudios de doctorado.

-Experiencia en técnicas analíticas avanzadas tipo plataformas SBSE-TDU-GC-MSD.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	42/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==			


ANEXO 29*

- Cursos relacionados con tratamientos de datos estadísticos.
- Capacidad para trabajar en equipo.
- Conocimientos de Software Office, Chemstation y programas de estadística.
- Vehículo propio y carnet de conducir.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- FEADER

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	43/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 30*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Ciencias ómicas de microorganismos de interés industrial

Proyecto: GOPG-CO-23-0007 - Implementación de prácticas innovadoras para reducción grado alcohólico vinos tipo Fino andaluces, preservando la calidad del vino (GO-INNOFINO)

Investigador/a responsable:

Juan Jose Moreno Vigara

Comisión de Selección:

Presidente/a: Juan Jose Moreno Vigara

Secretario/a: Jaime Moreno Garcia

Vocal: Juan Carlos García Mauricio

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	20 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	25 %
Otros méritos	35 %

Objeto del Contrato:

1. Toma de muestras de levaduras y vinos de crianza en bodegas.
2. Análisis de levaduras y metabolitos relacionados con la calidad y el aroma de los vinos sometidos a crianza biológica.
3. Manejo de la plataforma de análisis de aromas SBSE-TD-GC-MS
4. Manejo del Software Cromatográfico Chemstation (Agilent)
5. Tratamiento de los datos mediante herramientas estadísticas avanzadas.
6. Manejo de bases de datos de Espectros de masas Willey, NIST y de levaduras Metaboanalyst, SGD.
7. Elaboración de informes.

Se requiere titulación específica en:

Grado o Licenciatura en Química

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO PARCIAL - ORDINARIO

Categoría: TITULADO SUPERIOR


Retribución mensual bruta: 780,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 15 horas semanales

Otros méritos a valorar:

Experiencia en:

- Empresas vitivinícolas,
- Trabajo en laboratorios de Enología y Química.
- Realización de fermentaciones, elaboración y crianza de vinos.
- Estudios de doctorado y de master.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	44/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==			


ANEXO 30*

- Experiencia en técnicas analíticas avanzadas tipo plataformas SBSE-TDU-GC-MSD.
- Cursos relacionados con tratamientos de datos estadísticos.
- Capacidad para trabajar en equipo.
- Conocimientos de Software Office, Chemstation y programas de estadística.
- Vehículo propio y carnet de conducir

Financiación: Este contrato está financiado por:

- FEADER

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	45/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 31*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Estudio y control de enfermedades de especies leñosas mediterráneas.

Proyecto: H2020-IA-SFS-2020-101000427 - GEN4OLIVE - Mobilization of Olive GenRes through pre-breeding activities to face the future challenges and development of an intelligent interface to ensure a friendly information availability for end users

Investigador/a responsable:

María Concepción Muñoz Díez

Comisión de Selección:

Presidente/a: María Concepción Muñoz Díez

Secretario/a: Diego Barranco Navero

Vocal: Feliciano Priego Capote

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	10 %
Currículum	30 %
Experiencia profesional	30 %
Otros méritos	30 %

Objeto del Contrato:

Desarrollo de métodos de análisis de compuestos volátiles por cromatografía de gases acoplada a espectrometría de masas

Se requiere titulación específica en:

Grado en Química y Máster en Química

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO COMPLETO (2)

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 1.360,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales


Otros méritos a valorar:

Experiencia demostrable en análisis de compuestos volátiles mediante cromatografía de gases acoplada a espectrometría de masas

Financiación: Este contrato está financiado por:

- COMISIÓN EUROPEA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	46/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 32*

Número de contratos: 2

Línea de investigación: Relaciones Interpersonales, Ciberconducta, Convivencia y Prevención de la Violencia

Proyecto: P.P. 2023 Submod. 1.1 - HUM-298 LABORATORIO DE ESTUDIOS SOBRE CONVIVENCIA Y PREVENCIÓN DE LA VIOLENCIA

Investigador/a responsable:

Rosario Ortega Ruiz

Comisión de Selección:

Presidente/a: Rosario Ortega Ruiz

Secretario/a: Carmen Maria Viejo Almanzor

Vocal: Eva Maria Romera Felix

Criterios de Valoración:

Apartado	Porcentaje
Expediente académico	25 %
Currículum	25 %
Experiencia profesional	25 %
Otros méritos	25 %

Objeto del Contrato:

Diseño de Propuestas de Intervención Educativa; Recogida de Datos en Centros Educativos; Codificación y Análisis de Datos; y Tareas de Diseminación de la Investigación

Se requiere titulación específica en:

Grado en Educación

Condiciones del Contrato:

Modalidad: Por circunstancia de producción-Completo

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 1.415,88 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Duración: 6 meses

Prorrogable: No


Otros méritos a valorar:

Experiencia previa en actividades de investigación en contextos psicoeducativos. Experiencia en análisis de datos cuantitativos. Dominio del Inglés en textos leídos y producción de escrito

Financiación: Estas becas están financiadas por:

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	47/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 33*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Digitalización y desarrollo forestal

Proyecto: BF186 Bio+Málaga - Bio+Málaga. Gestión forestal sostenible, fomentando la biodiversidad, protección de los ecosistemas y el aprovechamiento de la biomasa en la provincia de Málaga

Investigador/a responsable:
Guillermo Palacios Rodriguez

Comisión de Selección:
Presidente/a: Guillermo Palacios Rodriguez
Secretario/a: Rafael Maria Navarro Cerrillo
Vocal: M. de Lourdes Morales Garcia

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	10 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	30 %
Otros méritos	40 %

Objeto del Contrato:

Técnico de proyecto Bio+Malaga para ejecución de actividades técnicas planificadas como trabajos de campo (inventario forestal, toma de muestras dendrocronológicas, planificación, otros) y análisis de datos (dasométricos, fisiológicos, geomáticos).

Se requiere titulación específica en:

Ingeniero/a de Montes o Grado en Ingeniería Forestal y Máster Ingeniería de Montes.

Condiciones del Contrato:

Modalidad: Programas financiados fondos europeos
Categoría: TITULADO SUPERIOR
Retribución mensual bruta: 1.700,00 € (incluido prorrateo extras)
Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales
Duración: 6 meses
Prorrogable: Sí

Otros méritos a valorar:

- Experiencia demostrable en trabajos de campo en el ámbito forestal (inventario, dendrocronología, sensorización)
- Experiencia demostrable en trabajos de laboratorio (análisis dendrocronología, fisiología forestal)
- Experiencia investigadora en ámbito forestal (dasometría, dendrocronología, fisiología, geomática forestal)
- Se valorarán otros títulos de especialización relacionados con la dendrocronología o geomática

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	48/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			


ANEXO 33*

forestal

Financiación:

Bio+Málaga. Gestión forestal sostenible, fomentando la biodiversidad, protección de los ecosistemas y el aprovechamiento de la biomasa en la provincia de Málaga cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR), financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU.

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	49/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 34*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Biodiversidad agrícola, forestal y urbana: techos verdes, jardines verticales y otras soluciones basadas en la naturaleza

Proyecto: PID2021-128463OB-I00 - Construyendo REsiliencia en bosques gestionados frente al impacto del cambio climático

Investigador/a responsable:

Oscar Perez Priego

Comisión de Selección:

Presidente/a: Oscar Perez Priego

Secretario/a: Maria del Pilar Fernandez Rebollo

Vocal: Juan Ramón Molina Martínez

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	10 %
Currículum	30 %
Experiencia profesional	30 %
Otros méritos	30 %

Objeto del Contrato:

- i) Caracterizar de forma exhaustiva las interacciones ecosistema-clima en gradientes climáticos contrastados utilizando estaciones micrometeorológicas.
- ii) Modelizar la vulnerabilidad de ecosistemas ante riesgos climáticos.
- iii) Determinar variables descriptoras del estado y función de los ecosistemas.
- iv) Promover prácticas de gestión climáticamente inteligentes mediante un plan estratégico de explotación y difusión de los resultados del proyecto.

Se requiere titulación específica en:

Master en Geografía Física y Doctor afín a titulación a máster


Condiciones del Contrato:

Modalidad:	Por circunstancia de producción-Completo
Categoría:	TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)
Retribución mensual bruta:	1.700,00 € (incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	37 horas y 30 minutos semanales
Duración:	3 meses
Prorrogable:	No

Otros méritos a valorar:

Experiencia en proyectos nacionales y europeos relacionados con el análisis geoespacial.
Experiencia en la redacción de artículos científicos, así como proyectos de investigación.
Experiencia en el análisis de bases de datos ambientales. Experiencia en el diseño y puesta en marcha de equipos de monitoreo en parcelas experimentales de campo, particularmente en la configuración de equipos de almacenaje de datos ambientales, comunicación y configuración de servidores, así como procesamiento e interpretación. Experiencia de trabajo demostrable en ambientes Internacionales.


Financiación: Este contrato está financiado por:

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	50/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 34*

- PRESUPUESTOS GENERALES DEL ESTADO-ANTICIPO REEMBOLSABLE
FEDER

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	51/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 35*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Ganadería y Medio Ambiente

Proyecto: LIFE20 NAT-ES-000978 Scrubsnet - LIFE SCRUBSNET - Revitalizing semi-arid extensive farming habitats through the sustainable management of their associated scrubs areas

Investigador/a responsable:

Vicente Rodríguez Estévez

Comisión de Selección:

Presidente/a: Vicente Rodríguez Estévez

Secretario/a: Cipriano Diaz Gaona

Vocal: Elena Angon Sanchez de Pedro

Criterios de Valoración:

Apartado	Porcentaje
Expediente académico	15 %
Currículum	35 %
Experiencia profesional	35 %
Otros méritos	15 %

Objeto del Contrato:

Revisiones bibliográficas sobre el valor forrajero del matorral mediterráneo. Trabajos de campo, preparación de muestras y análisis de laboratorio.

Se requiere titulación específica en:

Graduado en veterinaria con máster afín.

Experiencia de participación en proyectos competitivos relacionados con la dehesa y la ganadería extensiva.

Experiencia en trabajo de laboratorio y en la publicación de artículos científicos.

Nivel de inglés alto.

Carnet de conducir.

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO COMPLETO (2)

Categoría: TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)

Retribución mensual bruta: 2.050,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales


Otros méritos a valorar:

Experiencia en análisis de compuestos volátiles.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- COMISIÓN EUROPEA
- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	52/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 36*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Desarrollo de nuevos materiales renovables a partir de biomasa

Proyecto: PID2019-109953GB-I00 - Mecano(nano)catálisis: avances en diseño de nanocatalizadores y aplicaciones en conversión de biomasa

Investigador/a responsable:

Antonio Angel Romero Reyes

Comisión de Selección:

Presidente/a: Araceli Garcia Nuñez

Secretario/a: Antonio Angel Romero Reyes

Vocal: Antonio Pineda Pineda

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	30 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	10 %
Otros méritos	40 %

Objeto del Contrato:

Conversión de biomasa sobre óxidos metálicos obtenidos a partir de MOFs; estudios de ciclo de vida y tecno-económicos.

Se requiere titulación específica en:

Grado en Química

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO COMPLETO (2)

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 1.323,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales


Otros méritos a valorar:

- Experiencia en catálisis heterogénea.
- Experiencia en síntesis de óxidos metálicos a partir de MOFs.
- Estudios de Máster.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- MCIN/AEI/10.13039/501100011033

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	53/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 37*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Servicio de Diagnóstico y Análisis Fitopatológico (SeDAF-UCO)

Proyecto: 12020014 - Prórroga 2021: Ampliación del plazo de ejecución y memoria económica

Investigador/a responsable:

Antonio Jose Trapero Casas

Comisión de Selección:

Presidente/a: Antonio Jose Trapero Casas

Secretario/a: Carlos Agustí Brisach

Vocal: Carlos Trapero Ramirez

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	10 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	50 %
Otros méritos	20 %

Objeto del Contrato:

Responsable del laboratorio molecular del Servicio de Diagnóstico y Análisis Fitopatológico de la Universidad de Córdoba.

Se requiere titulación específica en:

Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural/ Forestal, Ingeniero Agrónomo/ Montes, Licenciatura/Grado en Ciencias Biológicas y Título de Doctor/a.

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO COMPLETO (2)

Categoría: TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)

Retribución mensual bruta: 1.715,44 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Otros méritos a valorar:


Experiencia en la identificación molecular de microorganismos y en la gestión de ensayos de laboratorio y cámaras climáticas sobre el diagnóstico y control de enfermedades de plantas.

Participación en seminarios y cursos relacionados con la Protección Vegetal, Carné de conducir.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Genérico empresas y particulares

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	54/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			



ANEXO 38*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Hidráulica de ríos y embalses

Proyecto: TED2021-132415B-I00 - La huella del suelo, un indicador sencillo para comunicar y gestionar la sostenibilidad de los suelos en España

Investigador/a responsable:

Tom Vanwalleghem

Comisión de Selección:

Presidente/a: Tom Vanwalleghem

Secretario/a: Adolfo Peña Acevedo

Vocal: Ana María Laguna Luna

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	35 %
Currículum	25 %
Experiencia profesional	20 %
Otros méritos	20 %

Objeto del Contrato:

Profesional cualificado/a, para desarrollo web/aplicaciones prestando apoyo al proyecto: Soil footprint, a simple indicator to communicate and manage soil sustainability in Spain (SoilFoot)

Funciones a realizar:

- Programación.
- Análisis y extracción de datos disponibles en bases de datos en línea, nacionales y europeas, para las aplicaciones a desarrollar.
- Diseñar, desarrollar y probar aplicaciones de software de alta calidad utilizando metodologías de desarrollo ágiles y herramientas relevantes (HTML, Java, Python, JavaScript, entre otros).
- Desarrollo de aplicaciones web y móviles
- Realizar pruebas de software para garantizar la calidad del producto final.

Se requiere titulación específica en:

Grado en Ingeniería Informática, Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural ó Máster Universitario en Transformación Digital del Sector Agroalimentario y Forestal.

Condiciones del Contrato:

Modalidad:	Programas financiados fondos europeos
Categoría:	TITULADO SUPERIOR
Retribución mensual bruta:	1.759,00 € (incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	37 horas y 30 minutos semanales
Duración:	5 meses
Prorrogable:	No

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	55/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			



ANEXO 38*

Otros méritos a valorar:

- Conocimientos de programación informática (principalmente HTML, Java, Python, JavaScript)
- Experiencia contrastable en:
 - a)Desarrollo de Aplicaciones (desarrollador Full Stack, Java, Python).
 - b)Desarrollo web contrastable.
 - c)Desarrollo móvil contrastable.
- Conocimiento de herramientas Sistema de Información Geográfica (SIG).

Financiación:

Este contrato es parte del proyecto TED2021-132415B-I00, financiado por MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y por la Unión Europea "NextGenerationEU"/PRTR.

Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU.

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	56/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/lfhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 39*

Número de contratos: 2

Línea de investigación: Inteligencia Artificial basada en Datos: Ciencia e Ingeniería de Datos. Aplicaciones

Proyecto: 12024010 - Contrato MEBSILPRE

Investigador/a responsable:

Sebastian Ventura Soto

Comisión de Selección:

Presidente/a: Sebastian Ventura Soto

Secretario/a: Jose Maria Luna Ariza

Vocal: Amelia Zafra Gómez

Criterios de Valoración:

Apartado	Porcentaje
Expediente académico	30 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	40 %
Otros méritos	10 %

Objeto del Contrato:

Desarrollo de modelos de predicción de fallo basados en técnicas de aprendizaje automático

Se requiere titulación específica en:

Grado en Ingeniería en Informática o en Telecomunicaciones ó Ingeniero en Informática o en Telecomunicaciones.

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO COMPLETO (2)

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 1.759,50 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales


Otros méritos a valorar:

- Conocimiento de herramientas de minería de datos, aprendizaje automático y aprendizaje profundo.
- Posesión de título de Máster en materias relacionadas con la inteligencia artificial.
- Matriculación en materias relacionadas con la inteligencia artificial.
- Experiencia contrastada en proyectos de investigación relacionados con la inteligencia artificial

Financiación: Estas becas están financiadas por:

- Navantia SA SME

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	57/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 40*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Ecología terrestre

Proyecto: PID2020-115809RB-I00 - Multifuncionalidad de los bosques ibéricos ante el cambio climático

Investigador/a responsable:

Rafael Villar Montero

Comisión de Selección:

Presidente/a: José Luis Quero Pérez

Secretario/a: Rafael Villar Montero

Vocal: Salvador Arenas Castro

Criterios de Valoración:

Apartado	Porcentaje
Expediente académico	20 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	40 %
Otros méritos	20 %

Objeto del Contrato:

Tareas de laboratorio (análisis de muestras, análisis de suelos, medida rasgos funcionales) recogida de muestras en campo.

Informatización de datos e incorporación de datos en la base del nodo nacional de GBIF (Global Biodiversity Information Facility).

Medida de rasgos funcionales de raíz usando WinRhizo

Se requiere titulación específica en:

Grado o Licenciatura de Biología

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO COMPLETO (2)

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 1.500,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Otros méritos a valorar:

Nivel superior de inglés o asimilado a B2.

Manejo de las aplicaciones corporativas así como de la aplicación del Sistema de Información Científica de Andalucía y de GIBF.


Es imprescindible saber manejar el programa WinRhizo.

Se realizará una entrevista a los candidatos seleccionados.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- MCIN/AEI/10.13039/501100011033

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	58/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			

ANEXO 41

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Gestión del fuego y defensa contra incendios forestales

Proyecto: PID2020-116494RR-C44 - Mejora de la resiliencia a los incendios de los bosques mediterráneos

Investigador/a responsable:

Juan Ramón Molina Martínez

Comisión de Selección:

Presidente/a: Juan Ramón Molina Martínez

Secretario/a: José Antonio Jiménez Rojas

Vocal: Ricardo Zamora Díaz

Criterios de Valoración:

Apartado	Porcentaje
Expediente académico	40 %
Currículum	10 %
Experiencia profesional	10 %
Otros méritos	40 %

Objeto del Contrato:

Simulación de comportamiento del fuego.
Modelización de la combustibilidad asociada al pinsapar.
Identificación de perímetros operacionales

Se requiere titulación específica en:

Bachillerato Superior

Condiciones del Contrato:

Modalidad: INDEFINIDO TIEMPO COMPLETO (2)

Categoría: TÉCNICO ESPECIALISTA

Retribución mensual bruta: 1.323,00 € (incluido prorrateo extras)


Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Otros méritos a valorar:

Estar cursando estudios para la obtención del Grado de Ingeniería Forestal, Máster de Ingeniería de Montes o Máster de Gestión del Fuego en Paisajes Forestales
Cursos de incendios forestales
Prácticas en incendios forestales y/o gestión del pinsapar
Participación en proyectos de aprendizaje y servicio en incendios forestales
Participación en proyectos de investigación en incendios forestales
Asignaturas cursadas de incendios forestales

Financiación: Este contrato está financiado por:

- MCIN/AEI/10.13039/501100011033

Código Seguro De Verificación:	TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	01/03/2024 13:08:19	
Observaciones		Página	59/59	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/TKo2/1fhSTby5NRNeQdisw==			