



1ª Convocatoria de Contratos de Investigación 2024

Resolución de 21 de diciembre de 2023, 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.83 de la Ley Orgánica 6/2001 de 21 de diciembre, de Universidades y Convenios de Investigación.

BASES DE LA CONVOCATORIA

1.- NORMATIVA APLICABLE:

La presente convocatoria se registró por la Resolución de 31 de enero 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 83 y Convenios de Investigación (BOJA nº 26 de 8 de febrero de 2023), aprobado por Acuerdo de Consejo de Gobierno, en sesión extraordinaria de 31 de enero 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 31 de enero 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 83 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 persona interesada, por lo que, en caso de ser incompatible, estará sometida a las obligaciones de

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21
Observaciones		Página	1/50
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==		



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 31 de enero 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 **22/12/2023 hasta el 11/01/2024** 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) Certificación académica, en la que figuren detalladas las asignaturas y calificaciones obtenidas.
- 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>

9.- CRITERIOS DE VALORACIÓN:

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	2/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

- 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 Y PUBLICACIÓN:

Dicha relación se hará pública en la dirección: <http://www.uco.es/investigacion/portal/>
<http://www.uco.es/investigacion/portal/convocatorias-de-contratos>

12.- OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR/A:

Se especificarán en el contrato de trabajo que se suscriba y quedan, así mismo, recogidas en el artículo 9 de la Resolución de 31 de enero 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 83 y Convenios de Investigación (BOJA nº 26 de 8 de febrero de 2023), aprobado por Acuerdo de Consejo de Gobierno, en sesión extraordinaria de 31 de enero de 2023.

13.- RENUNCIAS:

Las renunciaciones a los contratos deberán presentarse, a través del Registro General de la Universidad de Córdoba (<https://sede.uco.es/>), o por cualquiera de los medios establecidos en el artículo 16.4 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas. 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:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	3/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 1*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Desarrollo local sostenible

Proyecto: INVEST-UE - UCO_UNIVERSIDAD EUROPEA_INVEST

Investigador/a responsable:

Francisco Javier Ávila López

Comisión de Selección:

Presidente/a: Luna María Santos Roldán

Secretario/a: Juan Manuel Castro Jurado

Vocal: Francisco Javier Ávila López

Criterios de Valoración:

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

Objeto del Contrato:

- Coordinar la oficina de gestión del proyecto INVEST.
- Elaborar, junto con la unidad coordinadora del proyecto y alianza, los planes de gestión del proyecto, control de riesgos y calidad.
- Organizar y coordinar las tareas de seguimiento técnico y económico del proyecto en la Universidad, según los planes de gestión del proyecto, calidad y control de riesgos.
- Participar en la elaboración de documentación para la justificación técnico-económica del mismo y su auditoría.
- Coordinar las acciones de comunicación y diseminación de la alianza según el plan de diseminación del proyecto.
- Dar soporte en las tareas propias de coordinación de la alianza, debiendo asistir a reuniones de coordinación con el resto de miembros de la alianza y con la Comisión Europea cuando se requiera.
- Elaboración de prospectivas y análisis de tendencias de internacionalización de interés para la alianza.
- Contribuir a la elaboración de propuestas de la alianza y el Vicerrectorado de Internacionalización en distintas convocatorias del programa Erasmus+

Se requiere titulación específica en:

Grado en Administración y Dirección de Empresas, Biología, Bioquímica, Biotecnología, Ciencias Ambientales, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Cine y Cultura, Derecho, Educación Infantil, Edu. Inf.(Itinerario Bilingüe), Educación Primaria Edu. Prim. (Itinerario Bilingüe), Educación Social, Enfermería, Enología, Estudios Ingleses, Filología Hispánica, Física, Fisioterapia, Gestión Cultural, Historia, Historia del Arte, grado en cualquiera de las ingenierías acorde a una titulación superior (Agroalimentaria y del Medio Rural (4 tecnologías), Civil (2 Tecnologías), Eléctrica, Electrónica Industrial, de la Energía y Recursos Minerales (2 Tecnologías), Forestal, Informática (3 Tecnologías), Mecánica), Medicina, Psicología, Química,

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	4/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 1*

Relaciones Laborales y Recursos Humanos, Traducción e Interpretación, Turismo, Veterinaria

Acreditar nivel C1 de inglés

Las personas no nativas de habla española tendrán que acreditar un nivel de español B1 certificado

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR
Retribución mensual bruta: 3.551,12 € (incluido prorrateo extras)
Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales
Financiación asignada al contrato: 58.574,57 €

Otros méritos a valorar:

FORMACIÓN ACADÉMICA (Máximo 20 puntos)

1.1. Titulación específica de Postgrado en Dirección de Proyectos internacionales

5 puntos por título oficial

3 puntos por título propio

(máximo 8 puntos)

FORMACIÓN NO ACADÉMICA

1.2.a) Formación para la gestión de proyectos internacionales 0,04 puntos por hora (hasta un máximo de 4 puntos)

1.2.b) Certificación Internacional en gestión de proyectos Project Management Professional y/o PM2 Advanced

2 puntos por certificación (hasta un máximo de 4 puntos)

1.2.c) Certificación Internacional en gestión de proyectos PM2 Essentials y/o Scrum Máster

2 puntos por certificación (hasta un máximo de 4 puntos)

2.- EXPERIENCIA PROFESIONAL EN RELACIÓN CON EL PUESTO CONVOCADO

(Máximo 60 puntos)

2.1. Experiencia acreditada en la preparación o gestión de actividades y propuestas en el marco de la Iniciativa de Alianzas de Universidades Europeas: 0,5 puntos por mes o fracción (hasta un máximo de 10 puntos)

2.2. Actividad práctica acreditada en la gestión económica y justificación de proyectos financiados por convocatorias europeas o internacionales desarrollada en el ámbito universitario (como por ejemplo Erasmus+, Horizonte Europa, EIT, Programa Marco de la Unión Europea - H2020 / HE, etc.): 0,5 puntos por mes o fracción (hasta un máximo de 20 puntos)

2.3. Actividad práctica acreditada en la redacción de propuestas de proyectos para convocatorias europeas o internacionales desarrollada en el ámbito universitario (como por ejemplo Erasmus+, Horizonte Europa, EIT, Programa Marco de la Unión Europea - H2020 / HE, etc.) 0,5 puntos por mes o fracción (hasta un máximo de 15 puntos)

2.4. Gestión administrativa y de proyectos a través de las herramientas UXXI-Investigación, MS Teams, sede electrónica, Portafirmas electrónica. 0,25 puntos por mes o fracción (hasta un máximo de 5 puntos)

2.5. Coordinación y gestión de redes internacionales universitarias de educación superior e investigación.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	5/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 1*

0,4 puntos por mes o fracción (hasta un máximo de 5 puntos)

2.6. Actividad práctica acreditada en la gestión de proyectos financiados por convocatorias europeas o internacionales desarrollada en ámbitos diferentes al universitario: 0,4 puntos por mes o fracción (hasta un máximo de 5 puntos)

Asistencias a Jornadas sobre los Programas Europeos: 1 punto por Jornada (hasta un máximo de 5 puntos)

Nivel C2 de idioma inglés acreditado mediante diploma oficial aceptado por las universidades públicas andaluzas 5 puntos

C2: 3 puntos

C1: 2 puntos

B2: 1 punto

(Hasta un máximo de 5 puntos)

Experiencia acreditada en manejo de bases de datos y programas informáticos específicos para la gestión administrativa y económica de proyectos

1 punto por certificado acreditativo y/o programa (hasta un máximo de 5 puntos)

Entrevista personal, en su caso

Máximo 20 puntos

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	6/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 3*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Química Analítica Supramolecular: Innovación y desarrollo en procesos de extracción analíticos e industriales

Proyecto: PP-RC-OPI-BIOSUPRAS R.L. - PP-RC-OPI-BIOSUPRAS R.L. "Diseño y producción de biodisolventes supramoleculares para extracciones analíticas e industriales (bioSUPRAS)"

Investigador/a responsable:

Noelia Caballero Casero, Soledad Rubio Bravo

Comisión de Selección:

Presidente/a: Soledad Rubio Bravo

Secretario/a: Ana María Ballesteros Gómez

Vocal: Noelia Caballero Casero

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	10 %
Currículum	80 %
Experiencia profesional	5 %
Otros méritos	5 %

Objeto del Contrato:

Actividades relacionadas con las síntesis y caracterización de disolventes supramoleculares y su aplicación al escalado de extracción de compuestos bioactivos y al análisis de muestras biológicas.

Se requiere titulación específica en:

Licenciatura o Grado en Química con experiencia acreditada en la síntesis y aplicación de disolventes supramoleculares, el escalado de procesos de extracción de compuestos bioactivos, y el análisis de contaminantes mediante cromatografía de líquidos-espectrometría de masas.

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 1.460,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Financiación asignada al contrato: 6.237,09 €

Otros méritos a valorar:

Máster en Química, nivel de inglés y trayectoria investigadora

Financiación: Este contrato está financiado por:

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	7/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 4*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Agricultura sostenible: de conservación, de Precisión y automatización.

Proyecto: PPIT_2022E_027046 - Aplicación de vehículos autónomos terrestres multimodales (UGV) para la robotización de cultivos extensivos en el Valle del Guadalquivir

Investigador/a responsable:

Sergio Castro García

Comisión de Selección:

Presidente/a: Juan Aguera Vega

Secretario/a: Sergio Castro García

Vocal: Emilio Jesús González Sánchez

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	20 %
Currículum	30 %
Otros méritos	50 %

Objeto del Contrato:

Contrato de actividades científico-técnicas relacionadas con la integración en una plataforma FIWARE de las tareas realizadas por un vehículo autónomo terrestre (UGV) y vehículo autónomo aéreo (UAV) en un entorno agrario junto con la evaluación de los sistemas de navegación por satélite de ambos vehículos, en condiciones reales de trabajo en campo.

Se requiere titulación específica en:

Bachillerato. Certificado piloto de drones A2+STS

Condiciones del Contrato:

Categoría: TÉCNICO ESPECIALISTA

Retribución mensual bruta: 672,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 20 horas semanales

Financiación asignada al contrato: 6.475,45 €

Otros méritos a valorar:

Inglés B2. Conocimientos en arquitectura de software y arquitectura web. Software libre y lenguajes de programación.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	8/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 5*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Agricultura sostenible: de conservación, de Precisión y automatización.

Proyecto: PPIT_2022E_027046 - Aplicación de vehículos autónomos terrestres multimodales (UGV) para la robotización de cultivos extensivos en el Valle del Guadalquivir

Investigador/a responsable:

Sergio Castro García

Comisión de Selección:

Presidente/a: Juan Aguera Vega

Secretario/a: Sergio Castro García

Vocal: Emilio Jesús González Sánchez

Criterios de Valoración:

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

Objeto del Contrato:

Contrato de actividades científico-técnicas relacionadas con la caracterización de la cubierta vegetal mediante sensores ópticos y cámaras RGB-D a bordo de vehículo terrestre autónomo (UGV) y por medio de estaciones fenológicas autónomas. Adaptación de la maquinaria agrícola disponible para su utilización sobre el UGV con dosis de aplicación variable (Agricultura de Precisión).

Se requiere titulación específica en:

Graduado/a en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR

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

Jornada semanal: 20 horas semanales

Financiación asignada al contrato: 8.709,94 €

Otros méritos a valorar:

Experiencia laboral en el desarrollo de actividades de investigación en el ámbito de la ingeniería.

Formación en sensorica próxima y dataloging. Lenguajes de programación: Arduino IDE, R y SQL.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	9/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 6*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Advanced HVAC systems

Proyecto: GOPO-JA-23-0003 - Uso de subproductos agrícolas para la fabricación aditiva de sistemas desecantes de alta eficiencia destinados a la deshumidificación del aire (AGROSEC)

Investigador/a responsable:

Francisco Comino Montilla, Pablo Eduardo Romero Carrillo

Comisión de Selección:

Presidente/a: Francisco Comino Montilla

Secretario/a: Pablo Eduardo Romero Carrillo

Vocal: Manuel Ruiz de Adana Santiago

Criterios de Valoración:

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

Objeto del Contrato:

Actividades I+D+i en el proyecto AGROSEC: Uso de subproductos agrícolas para la fabricación aditiva de sistemas desecantes de alta eficiencia destinados a la deshumidificación de aire en salas limpias usadas para la elaboración de productos alimentarios.

Se requiere titulación específica en:

Grado en Ingeniería Mecánica o Grado en Ingeniería Electrónica Industrial o Grado en Ingeniería Eléctrica o Grado en Tecnologías Industriales o Grado en Ingeniería Química Industrial.

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 2.580,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Financiación asignada al contrato: 42.556,24 €

Otros méritos a valorar:

Se valorará:

Máster relacionado con ingeniería.

Experiencia profesional previa.

Experiencia en proyectos I+D+i.

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	10/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 7*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Agroecología y Soberanía Alimentaria

Proyecto: Metis-202863 - "PP-RC-OPI-Relocalización Alimentaria"-Retos, dificultades y buenas prácticas de la relocalización alimentaria bajo principios de soberanía alimentaria y agroecología.

Investigador/a responsable:

Maria del Carmen Cuellar Padilla

Comisión de Selección:

Presidente/a: David Gallar Hernández

Secretario/a: Maria del Carmen Cuellar Padilla

Vocal: Pedro Sánchez Zamora

Criterios de Valoración:

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

Objeto del Contrato:

Desarrollo de las actividades relacionadas con el proyecto de centros de acopio del grupo operativo GIASAT

Desarrollo de las actividades relacionadas con la licitación de Biodistritos con AGAPA

Se requiere titulación específica en:

Grado en Biología

Título de Doctor en Recursos Naturales y Gestión Sostenible

Postgrado en Agroecología

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)

Retribución mensual bruta: 1.085,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 20 horas semanales

Financiación asignada al contrato: 17.896,89 €

Otros méritos a valorar:

Experiencia en proyectos de investigación (dirección y participación) vinculados a los canales cortos de comercialización, distribución alimentaria territorializada y sistemas alimentarios de base agroecológica.

Experiencia profesional relacionada con canales cortos de comercialización, distribución

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	11/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 7*

alimentaria territorializada y sistemas alimentarios de base agroecológica.

Experiencia en trabajo de campo sociológico, sistematización y tratamiento de datos en ATLAS.ti

Experiencia en gestión de proyectos y subvenciones públicas y privadas (formulación, justificación, seguimiento, etc.).

Experiencia en participación en ONGDs y/o movimientos sociales de la agroecología, economía social y solidaria y el consumo responsable.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	12/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 8*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: (SEJ-592) Economía agroalimentaria y de los recursos naturales

Proyecto: H2020-SC5-14-2019-869227 - IN-HABIT - INclusive Health And wellBeing In small and medium size ciTies

Investigador/a responsable:

Maria del Mar Delgado Serrano

Comisión de Selección:

Presidente/a: Maria del Mar Delgado Serrano

Secretario/a: Antonio Jose Cubero Atienza

Vocal: David Bullejos Martín

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Currículum	50 %
Experiencia profesional	50 %

Objeto del Contrato:

Comunicación y divulgación de las acciones del proyecto

Se requiere titulación específica en:

Licenciatura o grado en Periodismo y Comunicación Audiovisual. Experiencia en comunicación y divulgación de proyectos de investigación internacionales. Nivel de inglés mínimo B2

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 1.800,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Financiación asignada al contrato: 29.690,40 €

Financiación: Este contrato está financiado por:

- COMISIÓN EUROPEA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	13/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 9*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: (SEJ-592) Economía agroalimentaria y de los recursos naturales

Proyecto: H2020-RUR-2019-01-862739 - MOVING - Mountain Valorization through Interconnectedness and Green Growth

Investigador/a responsable:

Maria del Mar Delgado Serrano

Comisión de Selección:

Presidente/a: Maria del Mar Delgado Serrano

Secretario/a: Macario Rodriguez Entrena

Vocal: Julio Berbel Vecino

Criterios de Valoración:

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

Objeto del Contrato:

Conducting research in the field of mountain sustainability and resilience.

Analysis of data

Paper writing and scientific reporting.

Support to administrative tasks within the framework of the project.

Participation in the different activities of the project.

Collaboration in interdisciplinary research with researchers from other projects.

Se requiere titulación específica en:

PhD in Agriculture/Forestry Engineering, Ecology, Environmental Sciences, Biology, Geography

Proved professional experience in the scientific field as a postdoc.

Proved experience in quantitative and qualitative data analysis.

Management and communication skills.

Excellent publication achievements as well as international orientation and recognition.

Strong analytical, writing and communication skills in academic and non-academic environments

in Spanish and English (C1

or equivalent).

National of an EU member state or possessing EU work permission is compulsory

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)

Retribución mensual bruta: 2.400,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	14/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 9*

Financiación asignada al contrato: 19.793,60 €

Otros méritos a valorar:

Experience in H2020 or Horizon Europe projects

Proof of ability to develop and apply interdisciplinary approaches and methods.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- COMISIÓN EUROPEA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	15/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 10*

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:

Desarrollo de sistemas analíticos de respuesta rápida y (bio)sensores miniaturizados para el control y seguimiento en aguas. Diseño de sensores remotos para la determinación de antibióticos en aguas destinados al uso en acuicultura. Desarrollo de biosensores en sistemas microfluídicos con detección luminiscente y acoplamiento con sistemas embebidos de software. Desarrollo de prototipos de biosensores con microzonas sensibles basadas en interacciones de bioafinidad y en plataformas con detección autónoma.

Se requiere titulación específica en:

Licenciado o Graduado en Ciencias Ambientales, Máster Universitario en Gestión Integral de Aguas.

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR
Retribución mensual bruta: 1.417,05 € (incluido prorrateo extras)
Jornada semanal: 30 horas semanales
Financiación asignada al contrato: 5.799,98 €

Otros méritos a valorar:

Idioma Inglés B2

Financiación: Este contrato está financiado por:

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	16/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 10*

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	17/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 11*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Ecología terrestre

Proyecto: PE-internacionalizacion20-24 - Programa Estratégico de Apoyo a la Internacionalización de la I+D+i 2020/2024 de la Universidad de Córdoba

Investigador/a responsable:

José Luis Quero Pérez, Maria Elena Fernandez-Conde Cuadra

Comisión de Selección:

Presidente/a: José Luis Quero Pérez

Secretario/a: Maria Elena Fernandez-Conde Cuadra

Vocal: Manuel Morales Priego

Criterios de Valoración:

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

Objeto del Contrato:

Asesoramiento sobre participación en convocatorias internacionales/Elaboración de presupuestos y certificación financiera de proyectos/ Elegibilidad, tramitación de facturas y preparación de documentos para auditorías de proyectos europeos/

Revisión y apoyo en la elaboración de registros horarios/ Gestión de convocatorias propias/

Organización de eventos/ Otras actividades de apoyo a la Oficina de Proyectos Internacionales.

Se requiere titulación específica en:

Titulado superior en alguno de los siguientes:

- Grado en Administración y Dirección de Empresas
- Grado en Biología
- Grado en Bioquímica
- Grado en Biotecnología
- Grado en Ciencias Ambientales
- Grado en Ciencias y Tecnologías de los Alimentos
- Grado en Derecho
- Grado en Estudios Ingleses
- Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural
- Grado en Ingeniería Informática
- Grado en Traducción e Interpretación
- Grado en Veterinaria
- Nivel de inglés acreditado B1 (preferible B2 en adelante)
- Experiencia en gestión de proyectos de investigación.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	18/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 11*

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR
Retribución mensual bruta: 1.818,77 € (incluido prorrateo extras)
Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales
Financiación asignada al contrato: 24.999,93 €

Otros méritos a valorar:

- Conocimientos acreditados de otros idiomas.
- Experiencia previa en gestión de proyectos nacionales e internacionales.
- Formación específica en gestión de I+D+i.
- Experiencia en la Universidad de Córdoba o en organismos públicos.
- En caso necesario, se realizarán entrevistas personales a los candidatos.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	19/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			



ANEXO 12*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Investigación en Electrónica Industrial, Investigación en Sistemas de Instrumentación y Comunicaciones Industriales

Proyecto: 12021223 - Colaboración del Grupo de Investigación TIC-240 en el Proyecto de Investigación "COLIBRÍ"

Investigador/a responsable:

Cristina Martínez Ruedas, José María Flores Arias

Comisión de Selección:

Presidente/a: José María Flores Arias

Secretario/a: Cristina Martínez Ruedas

Vocal: Francisco José Bellido Outeiriño

Criterios de Valoración:

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

Objeto del Contrato:

Las actividades en el marco del proyecto serán relativas al despliegue de redes y servicios basados en tecnologías 5G, estudios Rf e IA para el diseño y desarrollo de prototipos IIoT con comunicaciones industriales y su integración con plataformas de nivel superior. Así como la colaboración en el diseño y desarrollo del sistema de adquisición de datos en campo basados en tecnología inalámbricas de baja latencia y largo alcance LoRA entre otras, optimizando latencia y ancho de banda.

Se requiere titulación específica en:

Grado en ingeniería informática o ingeniería electrónica industrial

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual bruta:	1.459,20 €	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	37 horas y 30 minutos semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Becas o actividades de colaboración en Departamento de Ingeniería Electrónica
Experiencia previa o actividad profesional equivalente, incluidas prácticas en empresa.
Conocimiento de redes de comunicaciones inalámbricas. Experiencia previa en proyectos de I+D o actividad equivalente en empresa. Conocimientos demostrables de IA, de redes de

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	20/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			



ANEXO 12*

comunicaciones y de Unity. Otros cursos relacionados con el ámbito científico-tecnológico del proyecto.

Financiación: Este contrato se ha realizado al amparo del contrato art. 83 firmado entre la Universidad de Córdoba y la empresa DEUSER TECH GROUP, dentro del proyecto "Colibrí, Sistema Colaborativo de Control Logístico", de la Convocatoria Misiones CDTI 2021 Exp: EXP - 00145749 / MIG-20211022, financiado por el Plan de Recuperación y Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU. Subvencionado por el Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTi).

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	21/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 13*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: METABOLISMO DEL NITROGENO EN ALGAS/BIOPRODUCCIÓN DE HIDRÓGENO EN ALGAS

Proyecto: P.P. 2023 Submod. 1.1 - BIO-128 METABOLISMO DEL NITROGENO INORGANICO EN ALGAS

Investigador/a responsable:

Aurora Galván Cejudo

Comisión de Selección:

Presidente/a: Aurora Galván Cejudo

Secretario/a: Angel Llamas Azúa

Vocal: Manuel Tejada Jimenez

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	10 %
Currículum	10 %
Experiencia profesional	70 %
Otros méritos	10 %

Objeto del Contrato:

Actividades vinculadas a líneas de investigación. Cultivo y manipulación de algas unicelulares, cruces genéticos, mantenimientos de estirpes, gestión de pedidos

Se requiere titulación específica en:

Grado en biología, farmacia, bioquímica, química y tener experiencia contrastada en cultivo y manipulación de algas

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 907,20 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 27 horas semanales

Financiación asignada al contrato: 7.990,16 €

Otros méritos a valorar:

cursos relacionados con la actividad a desarrollar. Gestión de residuos peligrosos de laboratorio

Financiación: Este contrato está financiado por:

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	22/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			



ANEXO 14*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Ecología funcional y cambio global

Proyecto: RYC2021-033138-I - Ayuda Adicional Ramón y Cajal "RYC2021-033138-I_Pablo Gonzalez Moreno"

Investigador/a responsable:

Pablo González Moreno

Comisión de Selección:

Presidente/a: Rafael Maria Navarro Cerrillo

Secretario/a: Pablo González Moreno

Vocal: Francisco Jose Ruiz Gomez

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 campo para estudios de biodiversidad vegetal. Análisis de datos de biodiversidad vegetal y en suelo. Publicación de artículos científicos

Se requiere titulación específica en:

Grado en Biología. Máster en Biotecnología, Ciencias biológicas

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual bruta:	1.477,11 €	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	37 horas y 30 minutos semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Experiencia investigadora previa en análisis de biodiversidad vegetal y de suelos en áreas naturales (Trabajo de fin de Máster, participación en proyectos internacionales y nacionales y publicación de trabajos científicos). Conocimientos en Sistemas de Información Geográfica. Idiomas: inglés tanto escrito como hablado (mínimo B2). Cualquier otro idioma con certificado. Entrevista a los 3 candidatos con la mayor puntuación.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	23/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			



ANEXO 14*

Financiación:

Este contrato es parte de la ayuda RYC2021-033138-I, 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:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	24/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 15*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Recursos Genéticos y Mejora en especies agrícolas y forestales

Proyecto: PPIT_2022E_025991 - Evaluación de la diversidad genética neutral y adaptativa en especies de los géneros Castanea y Quercus

Investigador/a responsable:

Maria Angela Martín Cuevas

Comisión de Selección:

Presidente/a: Maria Angela Martín Cuevas

Secretario/a: Patricia Regina Castro López

Vocal: Teresa Millán Valenzuela

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	15 %
Currículum	30 %
Experiencia profesional	20 %
Otros méritos	35 %

Objeto del Contrato:

Trabajos relacionados con la preparación, catalogación y almacenaje de muestras de especies forestales. Extracción y cuantificación de ADN. Realización de PCRs con marcadores moleculares en especies forestales. Realización de geles de agarosa. Análisis de fragmentos. Determinación del nivel ploídico en muestras de especies forestales.

Se requiere titulación específica en:

Técnico Superior de laboratorio de análisis y de control de calidad

Condiciones del Contrato:

Categoría: TÉCNICO ESPECIALISTA

Retribución mensual bruta: 680,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 20 horas semanales

Financiación asignada al contrato: 2.783,64 €

Otros méritos a valorar:

Experiencia demostrable en el cuidado de plantas en cámara de cultivo y en la recolección de material vegetal para ensayos en laboratorio; Experiencia en la realización de extracciones de ADN y ARN en especies vegetales y forestales; Experiencia en amplificaciones en PCR cuantitativa en tiempo real. Experiencia en el empleo de marcadores moleculares en especies vegetales y forestales. Se realizará una entrevista personal a los candidatos seleccionados.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	25/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 16*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Biotecnología y Bioingeniería de residuos orgánicos

Proyecto: PID2020-117438RB-I00 - Integración del IoT en la optimización de la recogida urbana de residuos basada en el impacto oloroso

Investigador/a responsable:

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

Comisión de Selección:

Presidente/a: José Ángel Siles López

Secretario/a: María del Carmen Gutierrez Martin

Vocal: M^a. Ángeles Martín Santos

Criterios de Valoración:

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

Objeto del Contrato:

Evaluación de la concentración odorífera emitida por focos de RSU puntuales y difusos a través de sensores combinados. Transmisión de datos mediante LORA. Programación de sistemas de alarma.

Se requiere titulación específica en:

FP: Ciclo superior en mantenimiento electrónico.

Condiciones del Contrato:

Categoría: TÉCNICO ESPECIALISTA

Retribución mensual bruta: 1.260,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Financiación asignada al contrato: 10.405,08 €

Otros méritos a valorar:

Conocimientos relacionados con formación en electricidad y programación. Se valorará la capacidad de entrega de resultados y elaboración de informes. Mediante entrevista personal se testará el grado de idoneidad de los méritos presentados.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- MCIN/AEI/10.13039/501100011033

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	26/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 17*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Manejo de suelo y agua en entornos agrícolas, forestales y urbanos

Proyecto: PID2019-104136RR-C22 - Development of integrated management tools and strategies to achieve long-term agricultural, environmental and economic sustainability of SALine irrigation of olive TREES

Investigador/a responsable:

Gonzalo Martínez García

Comisión de Selección:

Presidente/a: Gonzalo Martínez García

Secretario/a: Ana María Laguna Luna

Vocal: María Benlloch González

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	5 %
Currículum	10 %
Experiencia profesional	30 %
Otros méritos	55 %

Objeto del Contrato:

-Tareas de desarrollo, mantenimiento y programación de microcontroladores arduino para la gestión del riego con aguas salinas y seguimiento de variables de suelo calidad del agua en industrias del entamado de aceituna.

-Apoyo en tareas de campo y laboratorio en estudios de suelo y agua

Se requiere titulación específica en:

Ingeniería Técnica en Telecomunicaciones, Industriales (electrónica, mecánica), Agrónomos o Montes

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO DE GRADO MEDIO

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

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Financiación asignada al contrato: 33.713,42 €

Otros méritos a valorar:

-Conocimientos a nivel de usuario de programación en arduino y diseño y fabricación de prototipos electrónicos.

-Se realizará una prueba de nivel durante la selección que evaluará dichas competencias.

-Experiencia previa en proyectos de I+D+i

-Carné de conducir B1

Financiación: Este contrato está financiado por:

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	27/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 17*

- MCIN/AEI/10.13039/501100011033

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	28/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 18*

Número de contratos: 1

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

Proyecto: 12021078 - Asesoramiento técnico en el desarrollo del esquema de conservación mejora del Programa de Cría la raza bovina Cárdena Andaluza.

Investigador/a responsable:

Antonio Molina Alcalá

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	20 %
Currículum	40 %
Experiencia profesional	20 %
Otros méritos	20 %

Objeto del Contrato:

Análisis de datos genómicos de vacuno Cárdeno: Control de calidad y depuración de datos genómicos (chip de media), imputación, análisis GWAS, y TRD.

Se requiere titulación específica en:

Licenciado / graduado en Biotecnología, Veterinaria o Ingeniero Agrónomo. Doctorado en Biociencias y ciencias agroalimentarias

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)

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

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Duración: 6 meses

Prorrogable: No

Otros méritos a valorar:

Amplios conocimientos demostrables en depuración de datos y análisis genómicos en entorno R y con paquetes específicos (PreGSF90, PostGSF90, HiBLup, BLupf90+, GEMMA, TRDscan ...)

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Asociación Nacional Criadores de Ganado Bovino de Raza Cárdena Andaluza

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	29/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 19*

Número de contratos: 1

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

Proyecto: 12020032 - Prórroga 2021 del contrato: "Asesoramiento técnico y coordinación del programa de conservación-mejora del plan de cría de la raza Merina de Grazalema".

Investigador/a responsable:

Antonio Molina Alcalá

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:

Depuración y gestión de datos para las valoraciones genéticas de la raza Merina de Grazalema.

Se requiere titulación específica en:

Técnico especialista en informática de gestión

Condiciones del Contrato:

Categoría: TÉCNICO ESPECIALISTA

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

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Financiación asignada al contrato: 2.182,93 €

Otros méritos a valorar:

Experiencia en preparación de datos y manejo de programas de análisis estadístico, genético y genómico. Manejo de programas de gestión de datos en entorno linux, y R.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- ASOCIACIÓN DE CRIADORES DE GANADO OVINO DE RAZA MERINA DE GRAZALEMA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	30/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 20*

Número de contratos: 1

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

Proyecto: 12021081 - Ejecución práctica del Esquema de Selección del Programa de Cría de la Raza Retinta.

Investigador/a responsable:

Antonio Molina Alcalá, Rosa M^a Morales Cid

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	20 %
Currículum	40 %
Experiencia profesional	20 %
Otros méritos	20 %

Objeto del Contrato:

Análisis de datos genómicos de vacuno Retinto: Control de calidad y depuración de datos genómicos (chip de media), imputación, análisis GWAS, y TRD.

Se requiere titulación específica en:

Licenciado / graduado en Biotecnología, Veterinaria o Ingeniero Agrónomo. Doctorado en Biociencias y ciencias agroalimentarias

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)

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

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Duración: 6 meses

Prorrogable: No

Otros méritos a valorar:

Amplios conocimientos demostrables en depuración de datos y análisis genómicos en entorno R y con paquetes específicos (PreGSF90, PostGSF90, HiBLup, BLupf90+, GEMMA, TRDscan ...)

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Asociación Nacional de Criadores de Vacuno de Raza Retinta

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	31/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 21*

Número de contratos: 2

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 en Química o Biología.

Vehículo propio y permiso de conducir.

Experiencia en:

Manejo de equipos de laboratorio de análisis rutinarios en enología.

Análisis químico y control de los procesos enológicos.

Análisis de metabolitos relacionados con la calidad y el aroma de mostos y vinos.

Manejo de GC-FID y de la plataforma de análisis SBSE-TD-GC-MS de Agilent.

Manejo del Software de tratamiento de datos cromatográficos Chemstation

Tratamiento de datos analíticos mediante herramientas estadísticas avanzadas.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	32/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 21*

Crianza biológica de vinos finos.
Toma de muestras de levaduras formadoras de velo y de vinos en crianza.
Manejo de equipos de vinificación y tratamientos del vino.

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR
Retribución mensual bruta: 1.260,00 € (incluido prorrateo extras)
Jornada semanal: 20 horas semanales
Financiación asignada al contrato: 20.783,28 €

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.
- Cursos relacionados con tratamientos de datos estadísticos.
- Capacidad para trabajar en equipo.
- Conocimientos de Software Office.

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	33/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 22*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Biodegradación de plásticos por bacterias

Proyecto: P.P. 2023 Submod. 1.1 - BIO-117 METABOLISMO DEL NITROGENO EN BACTERIAS

Investigador/a responsable:

Conrado Moreno Vivián

Comisión de Selección:

Presidente/a: Conrado Moreno Vivián

Secretario/a: Víctor Manuel Luque Almagro

Vocal: M^a Dolores Roldan Ruiz

Criterios de Valoración:

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

Objeto del Contrato:

Aislamiento, caracterización y estudios metagenómicos de microorganismos de suelos capaces de degradar plásticos sintéticos

Se requiere titulación específica en:

Grado en Ciencias Experimentales. Máster en Biotecnología

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 1.008,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 30 horas semanales

Financiación asignada al contrato: 8.812,64 €

Otros méritos a valorar:

Título de Doctor(a), experiencia previa en metagenómica y estudios de biodiversidad de comunidades microbianas. Análisis de datos multivariantes con el software estadístico R.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	34/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 23*

Número de contratos: 1

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

Proyecto: Servicio Anat. Patolog. Animal - Servicio Anat. Patolog. Animal

Investigador/a responsable:

Elena Mozos Mora

Comisión de Selección:

Presidente/a: Elena Mozos Mora

Secretario/a: José Pérez Arevalo

Vocal: María José Bautista Pérez

Criterios de Valoración:

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

Objeto del Contrato:

Procesado de muestra de tejidos animales, corte y tinciones histológicas

Se requiere titulación específica en:

Técnico Especialista en Laboratorio de Anatomía Patológica.

Condiciones del Contrato:

Categoría: TÉCNICO ESPECIALISTA

Retribución mensual bruta: 840,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 25 horas semanales

Financiación asignada al contrato: 13.872,32 €

Otros méritos a valorar:

-Se valorará conocimientos de otros idiomas.

-Experiencia en Procesado, corte, tinción de tejido animales para estudio microscópico.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	35/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 24*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Digitalización y desarrollo forestal

Proyecto: LIFE-2021-SAP-CLIMA-101074466 - LIFE FAGESOS - Phytophthora-induced decline of fagaceae ecosystems in Southern Europe exacerbated by climate change: preserving ecosystem services through improved integrated pest management

Investigador/a responsable:

Rafael Maria Navarro Cerrillo

Comisión de Selección:

Presidente/a: Rafael Mayer Valor

Secretario/a: M. de Lourdes Morales Garcia

Vocal: Guillermo Palacios Rodriguez

Criterios de Valoración:

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

Objeto del Contrato:

Coordinación y apoyo de actividades de laboratorio correspondientes al WP7 (extracción y cuantificación de pigmentos vegetales por HPLC, extracción de DNA y amplificación por PCR, análisis y diagnóstico de patógenos de raíz). Preprocesado y análisis de datos de ecofisiología, y resultados de laboratorio, elaboración de informes de resultados, elaboración de artículos científicos.

Se requiere titulación específica en:

Grado en Ingeniero de Montes

Título de Doctor

Master Oficial en Biotecnología vegetal

Nivel de inglés C1 (certificado)

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)

Retribución mensual bruta: 2.500,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Financiación asignada al contrato: 20.618,33 €

Otros méritos a valorar:

Actividades de investigación (becas, contratos pre y postdoctorales, artículos científicos,

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	36/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 24*

conferencias, estancias)

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Unión Europea
- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	37/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 25*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Microorganismos y maduración de embutidos

Proyecto: P.P. 2023 Submod. 1.1 - BIO-202 MICROBIOLOGIA AGRICOLA

Investigador/a responsable:

Jose Ramos Ruiz

Comisión de Selección:

Presidente/a: Jose Ramos Ruiz

Secretario/a: Francisco Javier Romera Ruiz

Vocal: Jaime Moreno Garcia

Criterios de Valoración:

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

Objeto del Contrato:

Estudio de los mecanismos contra microorganismos indeseados en *Debaryomyces hansenii* y de su funcionamiento en productos cárnicos curados

Se requiere titulación específica en:

Graduado en Biología

Experiencia previa en la manipulación de *Debaryomyces hansenii* y de su comportamiento en fermentadores

Experiencia previa en el estudio de procesos de biocontrol

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 672,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 20 horas semanales

Financiación asignada al contrato: 5.906,38 €

Otros méritos a valorar:

Pertenecer o haber pertenecido al grupo donde se desarrollará el trabajo

Financiación: Este contrato está financiado por:

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	38/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 26*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Documentación, información, divulgación e investigación en la UE y sus políticas

Proyecto: CDE_2007 - Centro de documentación europea. Consejería de la Presidencia

Investigador/a responsable:

Magdalena Reifs Lopez

Comisión de Selección:

Presidente/a: Magdalena Reifs Lopez

Secretario/a: Fernando Llagas Gelo

Vocal: Rocío Muñoz Benito

Criterios de Valoración:

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

Objeto del Contrato:

Asistencia técnica en la organización de actividades de información y comunicación propias del CDE. Elaboración de informes. Edición y difusión de publicaciones. Formulación de proyectos. Contribuir a las actividades de formación y participación. Atención de redes sociales, ejecución y colaboración de estrategias de difusión de las actividades propias de Centro.

Se requiere titulación específica en:

Grado en educación

Condiciones del Contrato:

Categoría: TÉCNICO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 635,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 20 horas semanales

Financiación asignada al contrato: 1.970,82 €

Otros méritos a valorar:

-Nivel mínimo de inglés acreditado B2
-Experiencia en Cursos sobre políticas y acciones de la Unión Europea. Experiencia profesional en Centros o en actividades de atención al público. Administración electrónica y gestión de Información y asistencia de actividades, en especial actividades específicas relacionadas con el funcionamiento de la Unión Europea. Formación relacionada con la Unión Europea, sus instituciones, políticas y actividad. Conocimientos de informática avanzados. Gestión de redes sociales.

Financiación: Este contrato está financiado por:

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	39/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 26*

- JUNTA DE ANDALUCIA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	40/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 27*

Número de contratos: 1

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

Proyecto: PID2020-113911RB-I00 - Toma de decisiones y sensibilidad moral en el marco de las redes de iguales y el fenómeno del acoso: un estudio longitudinal

Investigador/a responsable:

Eva Maria Romera Felix

Comisión de Selección:

Presidente/a: Rosario Ortega Ruiz

Secretario/a: Eva Maria Romera Felix

Vocal: Olga Gomez Ortiz

Criterios de Valoración:

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

Objeto del Contrato:

Búsqueda bibliográfica, recogida y codificación de datos, viaje a centros educativos, elaboración de informes.

Se requiere titulación específica en:

FP en Servicios Socioculturales y a la Comunidad

Condiciones del Contrato:

Categoría: TÉCNICO ESPECIALISTA

Retribución mensual bruta: 1.269,30 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Financiación asignada al contrato: 20.936,72 €

Otros méritos a valorar:

Participación en proyectos de investigación. Dominio de la lengua inglesa. Manejo en el uso de programas de análisis de datos.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- MCIN/AEI/10.13039/501100011033

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	41/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			



ANEXO 28*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Aplicación de XAI (eXplainable Artificial Intelligence) para métodos de aprendizaje automático

Proyecto: CPP2022-010081 - GESTService: servicios inteligentes de movilidad basados en datos para empresas internacionales de alquiler de coches

Investigador/a responsable:

José Raul Romero Salguero

Comisión de Selección:

Presidente/a: José Raul Romero Salguero

Secretario/a: Carlos Garcia Martínez

Vocal: Aurora Ramirez Quesada

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	40 %
Currículum	15 %
Experiencia profesional	5 %
Otros méritos	40 %

Objeto del Contrato:

Proceso de contratación vinculado al proyecto de Colaboración Público-Privada, GESTService: Data-driven mobility smart services for international rent-a-car and renting corporations, con empresa EBrainCar (Grupo GestHispania).

Se llevarán a cabo actividades de innovación y desarrollo en el marco de la inteligencia artificial explicable (XAI) y la analítica de software (software analytics). En el contexto de XAI se emplearán técnicas tanto globales como locales. Además, se implementarán técnicas avanzadas de aprendizaje automático aplicadas a modelos de datos, desarrollo de APIs y pruebas software.

El proyecto es de carácter investigador-aplicado, por lo que la persona contratada debe estar en disposición de realizar sus estudios de doctorado en el contexto de este.

Se requiere titulación específica en:

Grado en Física y Máster relacionado con la inteligencia computacional.

Conocimiento en técnicas XAI (explainable artificial intelligence). Conocimiento de técnicas de minería de datos y aprendizaje automático aplicadas a la ingeniería del software. Conocimientos de lenguajes científicos y programación (R, Matlab, Python) aplicados al contexto de XAI y analítica software.

Se realizará entrevista como proceso de selección.

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	42/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			



ANEXO 28*

Retribución mensual bruta: 1.260,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Duración: 12 meses

Prorrogable: Sí

Otros méritos a valorar:

Experiencia en la aplicación de técnicas XAI aplicadas a analítica software.

Mediante entrevista personal se valorará la adecuación al puesto.

Capacidad de movimiento (carnet de conducir), ya que la persona seleccionada deberá desplazarse con frecuencia a la sede de la empresa.

Financiación: Este contrato es parte del proyecto CPP2022-010081, 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:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	43/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 29*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Advanced HVAC systems

Proyecto: GOPG-CO-23-0008 - Prototipo de sistema de climatización sostenible para la producción láctea (CLIMAFARM)

Investigador/a responsable:

Manuel Ruiz de Adana Santiago

Comisión de Selección:

Presidente/a: Manuel Ruiz de Adana Santiago

Secretario/a: Francisco Comino Montilla

Vocal: Pablo Romero Gomez

Criterios de Valoración:

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

Objeto del Contrato:

Actividades de I+D para medida de variables ambientales dentro del proyecto CLIMAFARM

Se requiere titulación específica en:

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial con Mención en Instalaciones Industriales o similar

Experiencia en participación en proyectos I+D+i sobre calidad de aire y parámetros ambientales

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO GRADO MEDIO

Retribución mensual bruta: 1.950,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Financiación asignada al contrato: 16.082,30 €

Otros méritos a valorar:

Colaboración con el grupo TEP974 RATE en proyectos I+D+i.

Máster en Energías Renovables Distribuidas

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	44/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 30*

Número de contratos: 1

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

Proyecto: PID2022-141289OA-I00 - Hibridación interespecífica de la encina como solución contra *Phytophthora cinnamomi*, principal agente causal de la Seca en las dehesas

Investigador/a responsable:

María Socorro Serrano Moral

Comisión de Selección:

Presidente/a: Begoña Abellanas Oar

Secretario/a: María Socorro Serrano Moral

Vocal: Maria Esperanza Sanchez Hernandez

Criterios de Valoración:

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

Objeto del Contrato:

Labores de establecimiento y mantenimiento de experimentos en condiciones controladas y de campo. Mediciones y toma de muestras. Producción de planta. Análisis fitopatológico de material vegetal y muestras de suelo en laboratorio. Elaboración de informes y material de divulgación científica.

Se requiere titulación específica en:

Grado en Ingeniería Forestal, Ciencias Ambientales, Agroalimentaria y del Medio Rural, Biología o Bioquímica.

Máster en Protección Vegetal o afines a la temática de la plaza.

Acreditar estar en posesión del carnet de conducir

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 1.530,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Financiación asignada al contrato: 25.900,56 €

Otros méritos a valorar:

Experiencia demostrable en manejo de especies vegetales forestales y trabajos en dehesa.

Experiencia demostrable en manejo y toma de muestras de suelo. Experiencia demostrable en fitopatología. Buen nivel de inglés.

Financiación: Este contrato está financiado por:

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	45/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 30*

- MCIN /AEI /10.13039/501100011033 Y FEDER/UE

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	46/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 31*

Número de contratos: 1

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

Proyecto: PP-RC-OPI-DIATOMIC - PP-RC-OPI-DIATOMIC. Desarrollo de modelos de aprendizaje profundo para detección de actividades físicas humanas a partir de datos de sensores biométricos.

Investigador/a responsable:

Sebastian Ventura Soto

Comisión de Selección:

Presidente/a: Sebastian Ventura Soto

Secretario/a: Jose Maria Luna Ariza

Vocal: Cristobal Romero Morales

Criterios de Valoración:

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

Objeto del Contrato:

Desarrollo de modelos de actividad humana mediante redes neuronales y otras técnicas de aprendizaje automático.

Se requiere titulación específica en:

Grado en matemáticas, estadística, ciencia de datos o informática

Máster en Matemáticas o Estadística Aplicadas.

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 1.260,00 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Financiación asignada al contrato: 7.409,28 €

Otros méritos a valorar:

Estar realizando una tesis doctoral sobre aprendizaje automático.

Publicaciones científicas en el área del aprendizaje automático.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	47/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 32*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Digitalización y geomática agroforestal

Proyecto: POCTEP-2022-0195_HIBA_MAS_6_E - HIBA+ - Consolidación y fortalecimiento de la Red HIBA para la sostenibilidad y transformación digital de la cadena de valor agroalimentaria

Investigador/a responsable:

Francisco Javier Mesas Carrascosa

Comisión de Selección:

Presidente/a: Alfonso Garcia-Ferrer Porras

Secretario/a: Francisco Javier Mesas Carrascosa

Vocal: Jose Emilio Meroño de Larriva

Criterios de Valoración:

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

Objeto del Contrato:

Construcción de ChatBots para asistencia en cursos de formación.

Toma de datos y procesado de series temporales de imágenes de satélite y datos obtenidos con UAV

Se requiere titulación específica en:

Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del Medio Rural

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 1.759,49 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Financiación asignada al contrato: 7.255,59 €

Otros méritos a valorar:

Finalizado el Máster en Transformación Digital en el Sector Agroalimentario y Forestal.

Experiencia previa en construcción de ChatBots.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Unión Europea, FEDER

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	48/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 33*

Número de contratos: 1

Línea de investigación: Digitalización y geomática agroforestal

Proyecto: POCTEP-2022-0195_HIBA_MAS_6_E - HIBA+ - Consolidación y fortalecimiento de la Red HIBA para la sostenibilidad y transformación digital de la cadena de valor agroalimentaria

Investigador/a responsable:

Francisco Javier Mesas Carrascosa

Comisión de Selección:

Presidente/a: Alfonso Garcia-Ferrer Porras

Secretario/a: Francisco Javier Mesas Carrascosa

Vocal: Francisco Jose Casares de la Torre

Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	10 %
Currículum	10 %
Experiencia profesional	15 %
Otros méritos	65 %

Objeto del Contrato:

Apoyo en el diseño y mantenimiento de la plataforma IoT basada en FIWARE, así como en la gestión, instalación y coordinación de diferentes pilotos FIWARE en la finca de rabanales.

Apoyo a la coordinación del proyecto.

La duración del contrato será desde el 1 de Marzo de 2024 hasta la finalización del proyecto.

Se requiere titulación específica en:

Grado en Ingeniería Agroalimentaria y del medio rural, forestal, electrónica, mecánica, informática, telecomunicaciones, Ingeniero agrónomo, de montes o Industrial.

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual bruta: 1.759,49 € (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 37 horas y 30 minutos semanales

Financiación asignada al contrato: 7.255,59 €

Otros méritos a valorar:

Méritos obligatorios: Experiencia en FIWARE para lo que se realizara una entrevista personal al candidato sobre sus conocimientos en esta tecnología.

Experiencia laboral en el campo: Instalación y mantenimiento de sensores y actuadores.

Formación complementaria: Master de especialización, cursos.

Se realizará entrevista de trabajo

Financiación: Este contrato está financiado por:

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	49/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			

ANEXO 33*

- Unión Europea, FEDER
- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro De Verificación:	NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==	Estado	Fecha y hora	
Firmado Por	Maria Jose Polo Gomez	Firmado	22/12/2023 14:48:21	
Observaciones		Página	50/50	
Url De Verificación	https://sede.uco.es/verifirma/code/NVrt0fNXDP1suMv2Ubm9Kg==			