



## **7ª Convocatoria de Contratos de Investigación 2022**

Acuerdo de Consejo de Gobierno, en sesión ordinaria de 25 de marzo de 2022, de la Universidad de Córdoba, por el que se aprueba la 7ª Convocatoria de Contratos de Investigación con cargo a Proyectos, Planes y Programas específicos 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 regirá por sus normas propias y en todo aquello que resulte de la aplicación de la Ley 14/2011, de 1 de junio, de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, del Real Decreto-Ley 32/2021, de 28 de diciembre, de medidas urgentes para la reforma laboral, la garantía de la estabilidad en el empleo y la transformación del mercado de trabajo, así como por las específicas 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.

#### **4.- CARÁCTER DE LOS CONTRATOS:**

El tipo de contrato a realizar dependerá, en cada caso, de la financiación, objeto y ámbito del mismo, que se especifica en el DOCUMENTO I de esta convocatoria.

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 reintegro oportunas.

Estos contratos no forman parte, en ningún caso, de la plantilla estructural de la Universidad, y su vinculación máxima será por el tiempo de duración del Proyecto, Plan, Programa específico para el que ha sido convocado.

#### **5.- DURACIÓN DE LOS CONTRATOS:**

La duración de los contratos dependerá de las condiciones establecidas en los Anexos de esta

Convocatoria. En ningún caso la vigencia del contrato prorrogado podrá exceder la duración del proyecto, Plan, Programa específico al que se adscribe.

#### **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 01/07/2022 hasta el 11/07/2022.

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. En el caso de titulaciones extranjeras, éstas deberán estar homologadas.
- 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.
- f) Resguardo de haber realizado el pago de los derechos de participación o del que justifique la concurrencia de causa de exención o bonificación (Ver Reglamento regulador del procedimiento de Convocatorias de Contratos de Investigación de la Universidad de Córdoba).

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>

Contra la Resolución de lista provisional de admisión y exclusión, los interesados podrán presentar reclamación ante el Rector, en la misma forma establecida en el apartado 8.2.- de

esta convocatoria, o en el Registro General de la Universidad (Rectorado) o en el Registro Auxiliar de la Universidad de Córdoba (Edificio de Gobierno del Campus de Rabanales o EPS de Bélmez) 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. Transcurrido el plazo sin que se hubieran presentado reclamaciones o resueltas las que, en su caso, hayan podido presentarse, el Rector dictará Resolución elevando a definitivas las listas de aspirantes y serán publicadas en el Boletín Oficial de la Universidad de Córdoba y en la dirección web arriba indicada.

#### **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 Y PUBLICACIÓN:**

La relación de selección en esta Convocatoria será elevada al Rector para su aprobación. Dicha relación se hará pública en el BOUCO y en la dirección:

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

#### **12.- OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR/A:**

Se especificarán en el contrato de trabajo que se suscriba.

#### **13.- RENUNCIAS:**

Las renuncias a los contratos deberán presentarse, al menos 25 días antes de la fecha que tenga que surtir efectos dicha renuncia, utilizando el modelo normalizado disponible en la página web <https://www.uco.es/investigacion/portal/prorrogas-renuncias>, en la misma forma establecida en el apartado 8.2.- de esta convocatoria, o en el Registro General de la Universidad de Córdoba (Rectorado) o en el Registro Auxiliar de la Universidad de Córdoba (Edificio de Gobierno del Campus de Rabanales o EPS de Bélmez), 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 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.: EL VICERRECTOR DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TERRITORIAL  
(P.D. Resolución de la UCO 11/07/2018; BOJA nº 136, de 16 de julio)

CASUÍSTICA	NORMA	Enlace a la Norma	TIPO DE CONTRATO	OBJETO DEL CONTRATO	DURACIÓN
<b>FUENTES DE FINANCIACIÓN INGRESOS EXTERNOS Y CONVOCATORIAS PÚBLICAS PROPIAS DE CARÁCTER FINALISTA</b>					
<b>Proyectos financiados con Fondos Europeos y del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia</b>	DA 5ª RDL 32/2021	<a href="https://www.boe.es/eli/es/rd/1/2021/12/28/32/con">https://www.boe.es/eli/es/rd/1/2021/12/28/32/con</a>	Duración Determinada	Contrato para la ejecución del Proyecto	Solo por el tiempo necesario para la ejecución de los correspondientes proyectos
<b>Contratos asociados a Proyectos de I+D+I y para la ejecución de planes y programas públicos de investigación científica y técnica o de innovación vinculados a financiación externa o financiación procedente de convocatorias de ayudas públicas propias en concurrencia competitiva en su totalidad (Proyectos de Investigación, contratos con cargo a art. 83, grupos de investigación en concurrencia etc.)</b>	Art. 23 bis y 32 bis Ley 14/2011 (Real Decreto-ley 8/2022)	<a href="https://www.boe.es/diario_boe/txt.php?id=BOE-A-2022-5516">https://www.boe.es/diario_boe/txt.php?id=BOE-A-2022-5516</a>	Contrato de actividades científico técnicas	Realización de actividades científico-técnicas vinculadas a líneas de investigación o de servicios científico-técnicos, incluyendo la gestión científico-técnica de estas líneas vinculados a financiación externa o financiación procedente de convocatorias de ayudas públicas propias en concurrencia competitiva en su totalidad	Indefinida ( art. 52e) del Texto Refundido de la ley del Estatuto de los Trabajadores)

## ANEXO 1\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** 1381069-R - ¿Está la sociedad preparada para afrontar el reto de la sostenibilidad?

**Investigador/a responsable:**

Jorge Alcantara Manzanares

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Jeronimo Torres Porras

Secretario/a: Esther Cuadrado

Vocal: Silvia Medina Quintana

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Trabjará en el desarrollo y evaluación de acciones formativas sobre sostenibilidad ambiental para personas adultas. Apoyará al equipo de investigación en el resto de las labores del proyecto.

**Se requiere titulación específica en:**

Licenciatura o Grado en Ciencias Ambientales, en Biología, en Educación Infantil, en Educación Primaria, en Educación Social o en Pedagogía. Máster en Profesorado de Enseñanza Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas, o Máster en Educación Ambiental. Experiencia en formación de adolescentes, jóvenes y/o personas adultas.

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.441,11 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	2 meses	
<b>Prorrogable:</b>	No	

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia en investigación. Carnet de conducir B.

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- Fondos FEDER

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

## ANEXO 2\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** P18-TP-2850 - DISEÑO DE UNA PLATAFORMA ANALÍTICA QUE INTEGRE TÉCNICAS COMPLEMENTARIAS PARA CARACTERIZAR MULTIPARAMÉTRICAMENTE ACEITES DE OLIVA VIRGEN ECOLÓGICOS Y CONVENCIONALES

**Investigador/a responsable:**

Lourdes Arce Jiménez, Raquel Callejon Fernandez

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Lourdes Arce Jiménez

Secretario/a: Maria Jose Cardador Dueñas

Vocal: Cristina Arce Jiménez

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	50 %
Currículum	25 %
Experiencia profesional	10 %
Otros méritos	15 %

**Perfil del Contrato:**

Gestión de banco de muestras de aceite y análisis de muestras de aceite con técnicas analíticas

**Se requiere titulación específica en:**

Graduado en Ciencias (Química, Bioquímica, Ciencia y Tecnología de los Alimentos, Ciencias Ambientales o grados afines)

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 1.254,00 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 5 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia en tratamiento de datos multivariantes y en quimiometría. Experiencia en redacción

### **ANEXO 2\***

de informes y artículos científicos. Nivel de inglés alto a valorar con entrevista personal.  
Disponibilidad para viajar. Interés en realizar Tesis Doctoral

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- CONSEJERÍA DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN Y UNIVERSIDAD
- Fondos FEDER

### ANEXO 3\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** PID2020-113743RB-I00 - Diseño de disolventes supramoleculares verdes para el desarrollo de procesos ecoeficientes en análisis de alimentos y valorización de biomasa

**Investigador/a responsable:**

Ana María Ballesteros Gómez, 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 %

**Perfil del Contrato:**

Síntesis y caracterización de disolventes supramoleculares y aplicación al desarrollo de plataformas analíticas para la determinación dirigida y no dirigida de contaminantes en alimentos.

**Se requiere titulación específica en:**

Licenciatura o grado en Química con experiencia acreditada en la síntesis, caracterización y aplicación de disolventes supramoleculares

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.465,00 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	3 meses	
<b>Prorrogable:</b>	Sí	

**Otros méritos a valorar:**

Master en Química, nivel de inglés y trayectoria investigadora

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- Ministerio de Ciencia e Innovación

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.



## ANEXO 4\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** PID2019-104289RB-C42 - Pulverización inteligente para un viñedo y olivar sostenibles-Mapas de vegetación

**Investigador/a responsable:**

Antonio Rodríguez Lizana, Gregorio L. Blanco Roldan

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Gregorio L. Blanco Roldan

Secretario/a: Rafael Ruben Sola Guirado

Vocal: Emilio Jesús González Sánchez

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Desarrollo, ensayos de campo, análisis de resultados y difusión en maquinaria y nuevas tecnologías para aplicación de productos fitosanitarios en el olivar.

**Se requiere titulación específica en:**

Ingeniero Agrónomo o equivalente.

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.482,11 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	8 meses	
<b>Prorrogable:</b>	No	

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia en desarrollo y ensayos de campo con maquinaria de olivar, especialmente de aplicación de productos fitosanitarios a la copa. Máster relacionado con tecnologías 4.0. Carnet de conducir.

**ANEXO 4\***

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- Ministerio de Ciencia e Innovación

## ANEXO 5\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** 12022077 - Evaluación de máquina pulverizadora de agua desinfectada con ozono

**Investigador/a responsable:**

Gregorio L. Blanco Roldan, Rafael Ruben Sola Guirado

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Gregorio L. Blanco Roldan

Secretario/a: Rafael Ruben Sola Guirado

Vocal: Emilio Jesús González Sánchez

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Apoyo a ensayos de campo de maquinaria y análisis de datos en gabinete y laboratorio de maquinaria.

**Se requiere titulación específica en:**

ESO

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TÉCNICO AUXILIAR (AYUDANTE NO TITULADO)  
**Retribución mensual bruta:** 1.250,62 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 3 meses  
**Prorrogable:** No

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia profesional en el cultivo del olivo. Experiencia profesional en trabajo con máquinas de campo para pulverización de agua desinfectada con ozono. Carnet de conducir B.

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- Mañez y Lozano, S.L.

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

## ANEXO 6\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** P18-FR-3938 - El discurso paratextual de la novela corta barroca. Poética y sociabilidad literaria

**Investigador/a responsable:**

Ignacio García Aguilar, Rafael Bonilla Cerezo

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Rafael Bonilla Cerezo

Secretario/a: Ignacio García Aguilar

Vocal: Pedro Ruiz Perez

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Gestión informática de las bibliotecas digitales del proyecto PARANOBA, etiquetado semántico TEI, mantenimiento del buscador. Apoyo a las labores de investigación.

**Se requiere titulación específica en:**

Titulación en Filología (preferentemente Hispánica) o asimilada. Conocimiento de Humanidades Digitales.

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 1.235,43 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 2 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia de investigación en el campo de trabajo y en las labores previstas. Conocimiento de XML y TEIScribe.

**ANEXO 6\***

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- CONSEJERÍA DE CONOCIMIENTO, INVESTIGACIÓN Y UNIVERSIDAD
- Fondos FEDER

## ANEXO 7\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** H2020-LC-SC3-2020-JA-963530 - LEAP-RE - Long-Term Joint EU-AU  
Research and Innovation Partnership on Renewable Energy

**Investigador/a responsable:**

Gustavo de Miguel Rojas

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Alvaro Caballero Amores

Secretario/a: Gustavo de Miguel Rojas

Vocal: Juan José Giner Casares

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Evaluación de la eficiencia de células solares

**Se requiere titulación específica en:**

Grado en Química

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 1.438,12 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 6 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Entrevista personal

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- COMISIÓN EUROPEA
- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

## ANEXO 8\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** RYC2019-028188-I - Dotación para el refuerzo Ramón y Cajal "RYC2019-028188-I\_José Vicente Die de Ramón"

**Investigador/a responsable:**

Jose Vicente Die Ramon

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Jose Vicente Die Ramon

Secretario/a: Patricia Regina Castro López

Vocal: Teresa Millán Valenzuela

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	25 %
Currículum	30 %
Experiencia profesional	15 %
Otros méritos	30 %

**Perfil del Contrato:**

\* Ensayos experimentales para fenotipado y genotipado de caracteres agronómicos de interés en garbanzo.

\* Extracción y cuantificación de ácidos nucleicos.

\* Manejo de datos de secuenciación masiva, análisis in silico y búsqueda en bases de datos de secuencias biológicas

**Se requiere titulación específica en:**

Grado en Biología y Máster en Biotecnología.

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 1.466,40 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 30 meses  
**Prorrogable:** No

## **ANEXO 8\***

### **Otros méritos a valorar:**

- \* Nivel C1 de inglés
- \* Experiencia demostrable en ensayos de condiciones controladas y ensayos de campo
- \* Experiencia demostrable en lenguajes de programación para la manipulación de grandes bases de datos de secuenciación masiva.
- \* Experiencia demostrable en preparación de datos y manejo de programas de análisis genético y genómico.
- \* Colaboraciones con departamentos universitarios
- \* Se realizará una entrevista personal a los candidatos seleccionados

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- Vicerrectorado de Investigación de la Universidad de Córdoba



## ANEXO 9\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** PID2020-116090RB-I00 - NANOTECNOLOGÍA APLICADA A LA MEJORA DE LA CALIDAD Y FERTILIDAD DEL SEMEN EQUINO: PURIFICACIÓN DEL SEMEN Y EFECTO ANTIMICROBIANO

**Investigador/a responsable:**

Jesus Manuel Dorado Martin, Manuel Hidalgo Prieto

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Manuel Hidalgo Prieto

Secretario/a: Jesus Manuel Dorado Martin

Vocal: Alfonso Martínez Galisteo

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Técnicas de reproducción asistida en la especie equina

**Se requiere titulación específica en:**

Graduado en Veterinaria

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.561,06 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	12 meses	
<b>Prorrogable:</b>	Sí	

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia en reproducción equina

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- Ministerio de Ciencia e Innovación

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

## ANEXO 10\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** PP-RC-OPI-ALGARED - PP-RC-OPI-ALGARED-Estudio de la vía mitocondrial para la de producción de N2O en Chlamydomonas

**Investigador/a responsable:**

Emilio Fernández Reyes

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Emilio Fernández Reyes

Secretario/a: Angel Llamas Azúa

Vocal: Aurora Galván Cejudo

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Metabolismo del N2O en Chlamydomonas reinhardtii

**Se requiere titulación específica en:**

Master en Biotecnología, Titulado en Biología o similar

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.572,30 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	3 meses	
<b>Prorrogable:</b>	Sí	

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia demostrable en el metabolismo del N2O en el alga Chlamydomonas. Publicaciones y actividades de congresos relacionadas con el tema de trabajo

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

## ANEXO 11\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** 12020188 - Suministro de información aerobiológica de 8 estaciones de España durante 1 año y medio.

**Investigador/a responsable:**  
Carmen Galán Soldevilla

**Comisión de Selección:**  
Presidente/a: Carmen Galán Soldevilla  
Secretario/a: Purificación Alcázar Teno  
Vocal: Herminia García Mozo

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Recuento de polen  
Fenología  
Tratamiento estadístico de los datos obtenidos  
Manejo de captadores aerobiológicos

**Se requiere titulación específica en:**

Grado de Biología  
Experiencia en recuento de polen y manejo de captadores aerobiológicos  
Nivel mínimo de inglés B1 o asimilable

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 628,92 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 15 horas semanales  
**Duración:** 3 meses  
**Prorrogable:** Sí

**ANEXO 11\***

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia como alumno/a colaborador/a en departamentos relacionados con aerobiología  
Experiencia en recuento de polen y esporas de hongos y manejo de captadores aerobiológicos.

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- DEPARTMENT OF OTORHINONARYNGOLOGY OF THE MEDICAL  
UNIVERSITY OF VIENA

## ANEXO 12\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** PYC20 RE 056 UCO - Diseño y evaluación de estrategias de lucha integradas para el control de enfermedades transmisibles en ganado porcino en sistemas silvopastorales en Andalucía

**Investigador/a responsable:**

Ignacio Garcia Bocanegra, Inmaculada C. Luque Moreno, Jaime Gómez Laguna

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Maria Carmen Tarradas Iglesias

Secretario/a: Inmaculada C. Luque Moreno

Vocal: Maria Belen Huerta Lorenzo

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	25 %
Currículum	25 %
Experiencia profesional	30 %
Otros méritos	20 %

**Perfil del Contrato:**

Selección y desarrollo de candidatos vacunales frente a patógenos de interés en el ganado porcino  
Evaluación de la respuesta inmune en ganado porcino. Ensayos de campo en ganado porcino y toma de muestras en explotaciones y matadero

**Se requiere titulación específica en:**

Graduado en Veterinaria, máster en salud pública veterinaria,

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.000,00 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	25 horas semanales	
<b>Duración:</b>	3 meses	
<b>Prorrogable:</b>	Sí	

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia en la obtención de muestras en matadero y granjas y análisis microbiológico y valoración de respuesta inmune

Disponibilidad horaria y coche propio

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

### ANEXO 13\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** 1380800-R - Efectividad de la rehabilitación cognitiva y el protocolo unificado de Barlow (UP) en supervivientes al cáncer para las alteraciones cognitivas: un ensayo aleatorizado y controlado.

**Investigador/a responsable:**

Francisco Mariano Garcia Torres

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Francisco Mariano Garcia Torres

Secretario/a: Maria del Rosario Castillo Mayen

Vocal: Bárbara Luque Salas

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Intervención Psicológica a grupos de tratamiento de pacientes de cáncer. Actividades de investigación y de gestión administrativa propias del desarrollo del proyecto

**Se requiere titulación específica en:**

Licenciado/a, Graduado/a en Psicología

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.558,55 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	3 meses	
<b>Prorrogable:</b>	No	

**Otros méritos a valorar:**

Máster en Psicología General Sanitaria y/o Máster en Psico-Oncología. Experiencia demostrable en intervención psicológica con pacientes de cáncer. Experiencia demostrable en gestión de la

### **ANEXO 13\***

investigación. Manejo de bases de datos de análisis estadístico. Buen uso del inglés (B2 o superior) Importante: Los méritos aportados han de ser documentados adecuadamente para ser tenidos en cuenta.

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- Fondos FEDER

## ANEXO 14\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** PYC20 RE 024 UCO - Desarrollo de una aplicación IoT para monitorizar la cosecha realizada por diferentes sistemas de mecanización en la recolección en olivar tradicional para la mejora de su gestión y su trazabilidad.

**Investigador/a responsable:**

Jesus Antonio Gil Ribes

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Jesus Antonio Gil Ribes

Secretario/a: Rafael Ruben Sola Guirado

Vocal: Gregorio L. Blanco Roldan

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Desarrollo, ensayo y análisis de monitores de cosecha para el olivar como base para la trazabilidad

**Se requiere titulación específica en:**

Ingeniero Industrial

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 2.059,83 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 2 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia previa en mecanización del olivar y en tecnologías relacionadas con las actividades a realizar. Idiomas y carnet de conducir.

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.



## ANEXO 15\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** SMARTFOOD - ALIMENTACIÓN INTELIGENTE (Smartfood)

**Investigador/a responsable:**

José Emilio Guerrero Ginel

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: José Emilio Guerrero Ginel

Secretario/a: Rosa Maria Gallardo Cobos

Vocal: Pedro Sanchez Zamora

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

- Identificación y valoración de servicios ecosistémicos asociados al proyecto LIFEWATH
- Revisión y análisis de instrumentos de política
- Realización de entrevistas a informantes clave
- Desarrollo de grupos focales
- Redacción de informes y artículos científicos

**Se requiere titulación específica en:**

Ingeniero Agrónomo, Ingeniero de Montes, Máster Ingeniería Agronómica; Máster Ingeniería de Montes

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	2.056,21 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	9 meses	
<b>Prorrogable:</b>	Sí	

**Otros méritos a valorar:**

- Nivel avanzado de inglés, tanto hablado como escrito (C1)
- Experiencia investigadora
- Experiencia o formación previa en proyectos de investigación sobre el análisis de servicios ecosistémicos
- Conocimiento de metodologías de análisis cualitativas y cuantitativas
- Conocimiento de estadística y análisis de datos

**ANEXO 15\***

- Carnet de conducir
- Disponibilidad de viajar

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- FEDER 80 %
- JUNTA DE ANDALUCIA

## ANEXO 16\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** GOPG-MA-20-0003 - GO-ARISTEO

**Investigador/a responsable:**

José Emilio Guerrero Ginel

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Francisco Jose Casares de la Torre

Secretario/a: M.Teresa Sanchez Pineda de Infantas

Vocal: José Cristóbal Ramírez Faz

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Diseño y planificación del sistema Aristeo para queserías artesanales

Diagnostico tecnológico y digital de seis industrias queseras

Definir la estrategia de datos para las industrias queseras

Diseño e implementación de una red de sensores y actuadores

Diseño y desarrollo de un asistente virtual para apoyar la captura de información y el asesoramiento en la elaboración de quesos

Redacción de informes y artículos científicos y técnicos

Gestión técnica del proyecto

**Se requiere titulación específica en:**

Titulado Superior y experiencia investigadora y/o profesional en digitalización e industria agroalimentaria.

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	2.068,43 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	12 meses	
<b>Prorrogable:</b>	Sí	

**Otros méritos a valorar:**

-Experiencia en proyectos de investigación europeos y nacionales, industrialización de productos agroalimentarios, justificación de proyectos, redacción de entregables en inglés y español.

-Experiencia en definición de arquitectura de sistemas de sensores con comunicación, redacción

**ANEXO 16\***

de pliegos de contratación de diseños y sistemas de tecnologías de la comunicación sensores-nube.  
-Conocimiento de estadística, análisis de datos y programación informática.

**Financiación:** Este contrato está financiado por:  
- FEADER

## ANEXO 17\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** RTI2018-095407-B-I00 - Cambio Climático y Sostenibilidad del Regadío: Nuevos Instrumentos de demanda para la gestión

**Investigador/a responsable:**

Carlos Gutierrez Martin, José Antonio Gómez-Limón Rodríguez

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: José Antonio Gómez-Limón Rodríguez

Secretario/a: Carlos Gutierrez Martin

Vocal: Sandra María Sánchez Cañizares

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	20 %
Currículum	35 %
Experiencia profesional	35 %
Otros méritos	10 %

**Perfil del Contrato:**

Realización de trabajo de campo de la encuesta a regantes sobre sus preferencias sobre instrumentos de gestión del riesgo de sequía hidrológica. Codificación de los datos recogidos a través del cuestionario. Depuración de datos y apoyo en análisis descriptivo básico.

**Se requiere titulación específica en:**

Licenciatura/Grado en Ciencias Ambientales.

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.572,30 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	3 meses	
<b>Prorrogable:</b>	No	

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia previa en realización de encuestas. Permiso de conducir y Disponibilidad para desplazamientos en vehículo particular.

1. Experiencia laboral o prácticas relacionadas con la agricultura y, más específicamente, en organizaciones profesionales agrarias. 2. Colaboraciones con departamentos universitarios o en proyectos de investigación. 3. Conocimientos de aplicaciones ofimáticas.

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- Fondos FEDER
- Presupuestos Generales del Estado

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

## ANEXO 18\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** RTI2018-095407-B-I00 - Cambio Climático y Sostenibilidad del Regadío: Nuevos Instrumentos de demanda para la gestión

**Investigador/a responsable:**

Carlos Gutierrez Martin, José Antonio Gómez-Limón Rodríguez

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: José Antonio Gómez-Limón Rodríguez

Secretario/a: Carlos Gutierrez Martin

Vocal: Sandra María Sánchez Cañizares

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Modelos agro-económicos de simulación del comportamiento de los agricultores mediante programación matemática con GAMS. Redacción de informes. Redacción de artículos científicos

**Se requiere titulación específica en:**

Grado en ingeniería agroalimentaria y del medio rural. Máster ingeniero agrónomo. Máster en ingeniería y gestión de la cadena agroalimentaria.

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	2.500,00 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	3 meses	
<b>Prorrogable:</b>	No	

**Otros méritos a valorar:**

Manejo de Grapher. Manejo de Sistemas de Información Geográfica. Nivel de inglés B2 escrito. Colaboraciones previas con el grupo de investigación.

**ANEXO 18\***

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- Fondos FEDER
- Presupuestos Generales del Estado

**ANEXO 19\***

**Número de contratos:** 2

**Proyecto:** 1380957-R - ADICCIÓN A INTERNET Y ESTILOS EDUCATIVOS  
PARENTALES EN JÓVENES CON Y SIN DISCAPACIDAD

**Investigador/a responsable:**

Fco. Javier Herruzo Cabrera, Maria Josefa Pino Osuna

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Maria Josefa Pino Osuna

Secretario/a: Fco. Javier Herruzo Cabrera

**Criterios de Valoración:**

<b>Apartado</b>	<b>Porcentaje</b>
Expediente académico	50 %
Currículum	22 %
Experiencia profesional	22 %
Otros méritos	6 %

**Perfil del Contrato:**

Revision bibliografica, recoleccion de datos, encuestas, analisis

**Se requiere titulación específica en:**

Grado (o licenciado) en Psicología

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.136,19 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	28 horas semanales	
<b>Duración:</b>	3 meses	
<b>Prorrogable:</b>	No	

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia profesional  
Experiencia investigadora  
Nivel de ingles

**Financiación:** Estas becas están financiadas por:

- Fondos FEDER

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.



## ANEXO 20\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** Metis-201347 - Actividades investigadoras del Grupo AGR-164, "Bioquímica, Proteómica y Biología de Sistemas vegetal y Agroforestal"

**Investigador/a responsable:**

Jesús Valentín Jorrín Novo

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Maria Dolores Rey Santome

Secretario/a: Ana M<sup>a</sup> Maldonado Alconada

Vocal: M<sup>a</sup> Angeles Castillejo Sánchez

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

1. Muestreo en campo de material vegetal.
2. Germinación, crecimiento de plantas y ensayos de invernadero.
3. Extracción de biomoléculas, metabolitos, proteínas, RNA y DNA.
4. Análisis metabolómico: técnicas colorimétricas, NIRS, MS.
5. Purificación y caracterización de metabolitos y ensayos de bioactividad.

**Se requiere titulación específica en:**

Grado en Bioquímica, Biotecnología, Ing. Agrónomo/Forestal, Biología

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 964,12 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 25 horas semanales

**ANEXO 20\***

**Duración:** 6 meses

**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

-Experiencia en técnicas de bioquímica clásica(electroforesis/HPLC) y ómicas(transcriptómica, proteómica y metabolómica)

-Manejo de datos y análisis in silico, búsqueda en bases de datos-Experiencia en ensayos de invernadero-Experiencia en la preparación de manuscritos científicos-Se podrá concertar una entrevista personal

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

## ANEXO 21\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** P20\_00526 - EL PAPEL DEL PROFESORADO COMO FACTOR DE PROTECCIÓN CONTRA EL CIBERODIO, CYBERBULLYING Y CIBERVIOLENCIA EN EL NOVIAZGO EN EL ALUMNADO DE LA EDUCACIÓN SECUNDARIA

**Investigador/a responsable:**

Vicente Llorent Garcia

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Vicente Llorent Garcia

Secretario/a: Inmaculada C. Marín López

Vocal: Mariano Núñez Flores

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	25 %
Currículum	50 %
Otros méritos	25 %

**Perfil del Contrato:**

Tareas de investigación. Recogida, tratamiento y análisis de datos. Tareas de gestión del proyecto

**Se requiere titulación específica en:**

Titulación Superior en el ámbito de las Ciencias de la Educación

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 731,10 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 17 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 1 mes  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Máster sobre Educación, con capacitación investigadora  
Formación y experiencia investigadora  
Participación en eventos científicos  
Publicaciones

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, CONOCIMIENTO, EMPRESAS Y UNIVERSIDAD
- Fondos FEDER

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

## ANEXO 22\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** PDC2021-121765-I00 - Eficacia de nuevos genotipos y tratamientos biológicos para el control de la verticilosis del olivo en campo.(VERTOLEA). Referencia Administrativa: PDC2021-121765-I00. Referencia del proyecto de origen: AGL2016-76240-R. (PRTR)

**Investigador/a responsable:**

Antonio Jose Trapero Casas, Francisco J. Lopez Escudero

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Antonio Jose Trapero Casas  
Secretario/a: Carlos Agustí Brisach  
Vocal: Francisco J. Lopez Escudero

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	25 %
Experiencia profesional	45 %
Otros méritos	30 %

**Perfil del Contrato:**

Asistencia técnica en labores básicas de laboratorio de fitopatología; y apoyo a la investigación

**Se requiere titulación específica en:**

Ciclo Formativo de Grado Superior de la familia profesional Agraria

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TÉCNICO ESPECIALISTA  
**Retribución mensual bruta:** 1.348,70 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 3 meses  
**Prorrogable:** No

**Otros méritos a valorar:**

Formación superior en agronomía, especialmente en olivicultura. Carné de manipulador de productos fitosanitarios. Experiencia demostrada en labores básicas de laboratorio de Fitopatología: preparación de medios de cultivo, esterilización, experimentación, toma de datos,

**ANEXO 22\***

etc. Carnet de conducir B. Nivel de inglés B1.

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- MCIN/AEI/10.13039/501100011033 y Unión Europea "NextGenerationEU/PRTR"

## ANEXO 23\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** Sv.nomimativa ATEGUA - Proyecto General de Investigación Ategua

**Investigador/a responsable:**

Carlos Marquez Moreno

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Carlos Marquez Moreno

Secretario/a: Antonio Javier Monterroso Checa

Vocal: Massimo Gasparini

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Dirección actividades arqueológicas de Ategua, segunda fase; tareas de campo y actividades complementarias: montaje, desarrollo, control arqueológico del proyecto.

**Se requiere titulación específica en:**

Doctor en alguna de las licenciaturas de Humanidades que capaciten como arqueólogo: Historia, Historia del Arte, Humanidades.

Será prioritario el conocer, de forma acreditada, la arqueología del yacimiento de Ategua por haber trabajado allí en alguna intervención.

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	2.574,79 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	2 meses	
<b>Prorrogable:</b>	No	

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia probada en actividades arqueológicas y en dirección de actividades; será prioritaria dicha experiencia en el yacimiento de Ategua

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

## ANEXO 24\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** Sv.nomimativa ATEGUA - Proyecto General de Investigación Ategua

**Investigador/a responsable:**

Carlos Marquez Moreno

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Carlos Marquez Moreno

Secretario/a: Antonio Javier Monterroso Checa

Vocal: Massimo Gasparini

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Subdirección intervención arqueológica en Ategua, dentro del Proyecto General de Investigación Ategua. Actividades de excavación y documentación en Ategua

**Se requiere titulación específica en:**

Licenciado o graduado en alguna de las carreras que habiliten para la profesión de Arqueólogo:

Historia, Historia del Arte, Humanidades...

Experiencia probada en excavaciones arqueológicas en el yacimiento de Ategua.

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR

**Retribución mensual bruta:** 2.574,79 € (incluido prorrateo extras)

**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales

**Duración:** 2 meses

**Prorrogable:** No

**Otros méritos a valorar:**

Coordinación general de la intervención y muy en especial organización del proceso de documentación del material que se vaya extrayendo

**ANEXO 24\***

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.



**ANEXO 25\***

**Número de contratos:** 3

**Proyecto:** Sv.nomimativa ATEGUA - Proyecto General de Investigación Ategua

**Investigador/a responsable:**

Carlos Marquez Moreno

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Carlos Marquez Moreno

Secretario/a: Antonio Javier Monterroso Checa

Vocal: Massimo Gasparini

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Realización de actividades arqueológicas en el yacimiento arqueológico de Ategua: excavación, análisis y estudio de material, especialmente el cerámico, etc.

**Se requiere titulación específica en:**

Licenciados o graduados en ramas de Humanidades que capaciten para la actividad de Arqueólogo/a.

Experiencia probada en el desarrollo de actividades arqueológicas: excavación, documentación y estudio de material.

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.728,79 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	2 meses	
<b>Prorrogable:</b>	No	

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia en actividades en el yacimiento de Ategua

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

## ANEXO 26\*

**Número de contratos:** 1

**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 Siles López, M<sup>a</sup>. Ángeles Martín Santos

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: M<sup>a</sup>. Ángeles Martín Santos

Secretario/a: José Siles López

Vocal: María del Carmen Gutierrez Martin

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	50 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	15 %
Otros méritos	15 %

**Perfil del Contrato:**

Desarrollo de nuevas metodologías de cuantificación de emisiones odoríferas en la recogida de RSU. Implementación de un sistema sensorizado de medida de la calidad del aire (relacionado con los sistemas de recogida de RSU) y su integración con el IoT.

**Se requiere titulación específica en:**

Graduado en CCAA, Máster universitario en Ingeniería Ambiental, Máster universitario en docencia (MUPES), Nivel B2 de inglés. Formación en prevención de riesgos laborales. Formación en la aplicación de tecnología NIR en residuos.

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 1.445,00 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales

**ANEXO 26\***

**Duración:** 5 meses

**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Colaboración previa con el Grupo RNM-271 en relación con la gestión, tratamiento y valorización de residuos orgánicos.

Carnet de conducir y vehículo propio. Título de experto en docencia universitaria.

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- Ministerio de Ciencia e Innovación

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

## ANEXO 27\*

**Número de contratos:** 2

**Proyecto:** PP-RC-OPI-PARAVAC - PP-RC-OPI-PARAVAC-Respuesta inmunitaria y desarrollo de vacunas frente a Fasciola hepatica

**Investigador/a responsable:**

Álvaro Martínez Moreno

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Álvaro Martínez Moreno

Secretario/a: José Pérez Arevalo

Vocal: Isabel Acosta García

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Estudios epidemiológicos en helmintosis: toma de muestras, análisis coprológicos, identificación parasitológica.

Estudios inmunológicos en helmintosis: realización e interpretación de estudios de ELISA , RT-PCR y citometría de flujo.

Modelos experimentales: infecciones, realización e interpretación de estudios biopatológicos e inmunohistoquímicos.

**Se requiere titulación específica en:**

DOCTOR EN VETERINARIA

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.572,30 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	12 meses	
<b>Prorrogable:</b>	Sí	

**Otros méritos a valorar:**

EXPERIENCIA EN ACTIVIDADES A DESARROLLAR

**Financiación:** Estas becas están financiadas por:

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

## ANEXO 28\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** 1381149-R - El papel de la mujer respecto a la investigación en las universidades andaluzas: diagnóstico y análisis de su producción, gestión y liderazgo

**Investigador/a responsable:**  
Alexander Maz Machado

**Comisión de Selección:**  
Presidente/a: Alexander Maz Machado  
Secretario/a: David Gutiérrez Rubio  
Vocal: Carmen Maria Leon Mantero

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	35 %
Currículum	35 %
Experiencia profesional	10 %
Otros méritos	20 %

**Perfil del Contrato:**

Consulta y descarga de información de las bases de datos TESEO y WoS.  
Tabulación de datos.

**Se requiere titulación específica en:**

Diplomado en Educación especial  
Nivel B2 de inglés

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO DE GRADO MEDIO  
**Retribución mensual bruta:** 1.215,85 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 2 meses  
**Prorrogable:** No

**Otros méritos a valorar:**

Estudios de Máster  
Publicaciones sobre educación

**ANEXO 28\***

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- Fondos FEDER

## ANEXO 29\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** 1381149-R - El papel de la mujer respecto a la investigación en las universidades andaluzas: diagnóstico y análisis de su producción, gestión y liderazgo

**Investigador/a responsable:**

Alexander Maz Machado

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Alexander Maz Machado

Secretario/a: Carmen Maria Leon Mantero

Vocal: David Gutiérrez Rubio

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	35 %
Currículum	35 %
Experiencia profesional	10 %
Otros méritos	20 %

**Perfil del Contrato:**

Tabulación de datos tomados de las webs de las universidades andaluzas  
Revisar traducciones de artículos a enviar a revistas.

**Se requiere titulación específica en:**

Grado en traducción e interpretación.

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 1.466,40 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 2 meses  
**Prorrogable:** No

**Otros méritos a valorar:**

Estudios de postgrado  
Publicaciones relacionadas con educación.  
Participación en organización de eventos científicos.  
Niveles acreditados de idiomas

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- Fondos FEDER

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

### ANEXO 30\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** 12021077 - Análisis Genéticos mediante marcadores moleculares para pruebas de filiación, pureza racial y adscripción a estirpes en el Cerdo Ibérico.

**Investigador/a responsable:**

Antonio Molina Alcalá

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: M. Angeles Alonso Moraga

Secretario/a: Antonio Molina Alcalá

Vocal: Miguel Moreno Millán

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Realización de análisis moleculares de diagnóstico, filiación, y genotipado de genes de interés productivo. Puesta a punto de nuevos marcadores. Análisis bioinformático de datos moleculares y genómicos.

**Se requiere titulación específica en:**

Biotecnólogo, biólogo, veterinario o zootecnista en grado de doctor, con especialización en genética molecular y genómica.

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)  
**Retribución mensual bruta:** 1.563,44 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 6 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Máster en medicina, sanidad y mejora. Más en biotecnología.



**ANEXO 30\***

**Financiación:** Este contrato está financiado por:  
- Asociación Española de Criadores de Ganado Porcino Selecto

## ANEXO 31\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** Metis-201286 - Centro de facturación Unidad Patricia

**Investigador/a responsable:**

Antonio Javier Monterroso Checa

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Carlos Marquez Moreno

Secretario/a: Antonio Javier Monterroso Checa

Vocal: Massimo Gasparini

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Trabajos técnicos y científicos de fotogrametría próxima y remota, teledetección, geofísica, topografía, virtualización, gestión de documentación patrimonial y machine learning aplicados a la arqueología.

**Se requiere titulación específica en:**

Ingeniería en geomática y topografía con producción académica y científica acreditada en revistas de alto impacto de todos los campos de trabajo citados en las actividades a desarrollar.

Carné de UAV STS 1 y STS 2 teórico y práctico

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.525,00 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	6 meses	
<b>Prorrogable:</b>	Sí	

**Otros méritos a valorar:**

Máster en Ingeniería relacionado con el Diseño Gráfico o la Geomática

Participación en proyectos de investigación relacionados con las temáticas citadas.

Integración productiva en equipos de trabajo vinculados a proyectos de investigación universitarios.

Carné de conducir

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

## ANEXO 32\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** 12020020 - Utilidad de compuestos de origen vegetal en Agronomía.

**Investigador/a responsable:**

Juan Moral Moral, María Concepción Muñoz Diez

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Juan Moral Moral

Secretario/a: María Concepción Muñoz Diez

Vocal: Diego Barranco Navero

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Evaluación agronómica de variedades de olivo

**Se requiere titulación específica en:**

FP o Bachillerato

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TÉCNICO ESPECIALISTA	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.282,05 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	3 meses	
<b>Prorrogable:</b>	No	

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia en evaluación de ensayos de variedades de olivo en campo. Experiencia en muestreo foliar, fruto, y enfermedades olivo. Se valorará el tener amplios conocimientos amplios en agronomía. Conocimiento de inglés (nivel B2). Carnet de conducir

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- Telluris Envirotechnology LLC

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

### ANEXO 33\*

**Número de contratos:** 1

**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: Mónica Calderón Santiago

Secretario/a: Feliciano Priego Capote

Vocal: Carlos Augusto Ledesma Escobar

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Determinación en compuestos fenólicos en aceite de oliva. Determinación ácidos grasos en aceite de oliva. Determinación compuestos volátiles en aceite de oliva. Gestión muestras. Preparación de informes de resultados.

**Se requiere titulación específica en:**

LICENCIADO/GRADO EN QUÍMICA

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 1.482,11 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 6 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

EXPERIENCIA en LABORATORIO CON USO de EQUIPAMIENTO BASADO en LC-

**ANEXO 33\***

MS/MS.

EXPERIENCIA en LABORATORIO CON USO de EQUIPAMIENTO BASADO en GC-MS

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- COMISIÓN EUROPEA

## ANEXO 34\*

**Número de contratos:** 1

**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: Mónica Calderón Santiago

Secretario/a: Feliciano Priego Capote

Vocal: Carlos Augusto Ledesma Escobar

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Determinación en compuestos fenólicos en aceite de oliva. Determinación ácidos grasos en aceite de oliva. Determinación compuestos volátiles en aceite de oliva. Gestión muestras. Preparación de informes de resultados.

**Se requiere titulación específica en:**

LICENCIADO/GRADO EN QUÍMICA

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.482,11 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	6 meses	
<b>Prorrogable:</b>	Sí	

**Otros méritos a valorar:**

EXPERIENCIA en LABORATORIO CON USO de EQUIPAMIENTO BASADO en LC-MS/MS.

EXPERIENCIA en LABORATORIO CON USO de EQUIPAMIENTO BASADO en GC-MS

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- COMISIÓN EUROPEA

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

## ANEXO 35\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** GOPG-CA-20-0003 - QUERAT-Soluciones innovadoras para consolidar el algarrobo como cultivo de alto valor en Andalucía

**Investigador/a responsable:**

Rafael Maria Navarro Cerrillo

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Rafael Maria Navarro Cerrillo

Secretario/a: Guillermo Palacios Rodriguez

Vocal: M. de Lourdes Morales Garcia

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	5 %
Currículum	30 %
Experiencia profesional	20 %
Otros méritos	45 %

**Perfil del Contrato:**

Investigador contratado en el marco de las actividades del G.O. QUERAT. El investigador apoyará en la caracterización de variabilidad de los materiales colectados en el proyecto, incluyendo las siguientes actividades:

- Apoyo en las campañas de campo para caracterización de parcelas y recolección de materiales vegetales
- Preprocesado y conservación de muestras
- Trabajo de laboratorio de Extracción de ADN, amplificación de secuencias de microsátélites cloroplásticos a través de PCR, limpieza y envío de secuencias amplificadas.
- Análisis de los resultados obtenidos.
- Selección, catalogación y cultivo de variedades en condiciones controladas.
- Elaboración de informes y documentos de resultados
- Participación en la elaboración de trabajos científicos

**Se requiere titulación específica en:**

Bachiller/FP (nacional o extranjero)

**Condiciones del Contrato:**

**ANEXO 35\***

<b>Categoría:</b>	TÉCNICO ESPECIALISTA	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.166,66 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	12 meses	
<b>Prorrogable:</b>	Sí	

**Otros méritos a valorar:**

Estudios en biotecnología vegetal (máster u otros estudios)  
Conocimientos en genómica  
Experiencia en trabajos de laboratorio  
Experiencia investigadora previa en la catalogación de variabilidad y el análisis de marcadores moleculares de algarrobo Publicaciones en revistas o comunicaciones en congresos  
Estancias en centros de investigación  
Alto nivel de inglés, tanto escrito como hablado. Certificado oficial (mínimo, B2).

**Financiación:** Este contrato está financiado por:  
- FEADER

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.



## ANEXO 36\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** LIFE-2021-SAP-CLIMA-101074466 - 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 Maria Navarro Cerrillo

Secretario/a: Francisco Jose Ruiz Gomez

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 %

**Perfil del Contrato:**

Trabajo de laboratorio. Purificación y amplificación de ácidos nucleicos, microbiología, cultivos celulares y cultivos de microorganismos in vitro. Trabajos y ensayos con planta en condiciones controladas.

**Se requiere titulación específica en:**

Licenciatura en Ciencias Ambientales. Máster en Biotecnología o afín.

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	800,00 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	20 horas semanales	
<b>Duración:</b>	3 meses	
<b>Prorrogable:</b>	Sí	

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia en laboratorios de biotecnología, biomedicina o similar.  
Entrevista a los 5 candidatos con la mayor puntuación.

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

## ANEXO 37\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** 22021002 - Evaluación del modelo de incidencia solar para el establecimiento de las áreas prioritarias de restauración del pinsapar en Andalucía

**Investigador/a responsable:**

Rafael Maria Navarro Cerrillo

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Rafael Maria Navarro Cerrillo

Secretario/a: Guillermo Palacios Rodriguez

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 %

**Perfil del Contrato:**

Modelización del hábitat del pinsapo y desarrollo de sistemas de restauración forestal. Análisis de bases de datos. Redacción de informes/artículos científicos.

**Se requiere titulación específica en:**

Grado en Ingeniería Forestal o Ingeniero de Montes.

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.467,00 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	6 meses	
<b>Prorrogable:</b>	Sí	

**Otros méritos a valorar:**

- Máster en Sistemas de Información Geográfica, Geomática y Teledetección o similares.
- Estar matriculado en algún programa de doctorado.
- Experiencia en modelización forestal a partir de inventarios forestales, tecnología LiDAR e

**ANEXO 37\***

imágenes multiespectrales.

- Experiencia en la redacción de informes y artículos de investigación.

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- CONSEJERIA DE AGRICULTURA, GANADERIA, PESCA Y DESARROLLO  
SOSTENIBLE

## ANEXO 38\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** PP-RC-OPI-FOODINTEGRITY - PP-RC-OPI-FOODINTEGRITY-Evaluación de sensores NIRS para el análisis on-site y on-line en la industria agroalimentaria.

**Investigador/a responsable:**

Dolores C. Perez Marin

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Dolores C. Perez Marin

Secretario/a: Ana Maria Garrido Varo

Vocal: Francisco Maroto Molina

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Desarrollo de protocolos analíticos y análisis NIRS de productos agroalimentarios con sensores NIRS de última generación. Ensayos de optimización y repetibilidad espectral. Procesado multivariante de datos espectrales NIRS y desarrollo de modelos de predicción cuantitativos y cualitativos. Desarrollo de protocolos de conexión e interoperabilidad. Elaboración de informes de resultados. Actividades de difusión de los resultados obtenidos

**Se requiere titulación específica en:**

Máster en Ingeniería Agronómica. Conocimientos de sensores NIRS y digitalización de procesos agroalimentarios. Experiencia en gestión de proyectos de I+D+i

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.512,31 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	12 meses	
<b>Prorrogable:</b>	Sí	

**Otros méritos a valorar:**

Conocimiento de software de análisis quimiométrico. Conocimientos en industria agrarias, procesos y su control. Carnet de conducir. Adaptación a jornada de mañana y tarde. Conocimientos de inglés hablado y escrito.

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

## ANEXO 39\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** 12021182 - Mountain areas in Mediterranean and semiarid regions as early detectors of the potential future climate of snow domains across different latitude

**Investigador/a responsable:**

María José Polo Gómez

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: María José Polo Gómez

Secretario/a: Rafael Pimentel Leiva

Vocal: Pedro Torralbo Muñoz

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	5 %
Currículum	30 %
Experiencia profesional	15 %
Otros méritos	50 %

**Perfil del Contrato:**

Contrato predoctoral para el desarrollo de tesis de título "Observación de la Tierra e hidrología en zonas de montaña en regiones mediterráneas" a desarrollar bajo la supervisión de la UCO y el EURAC Research Bolzano (Italia) en el PD "Dinámica de Flujos Biogeoquímicos y sus Aplicaciones". El objetivo será cuantificar la relación entre los cambios de la cubierta de nieve y los recursos hídricos en las zonas de montaña de la región mediterránea, con especial atención a los lugares donde la dinámica del manto de nieve muestra un patrón espacial y temporal muy variable. La investigación se centrará en dos actividades principales: 1) Integración de nuevos productos desarrollados en modelos hidrológicos para la predicción de la descarga de los ríos en dos cadenas montañosas, los Alpes Europeos y Sierra Nevada. 2) Cuantificación de los cambios en la extensión de la cubierta de nieve y los recursos hídricos en las "islas de nieve" mediterráneas.

**Se requiere titulación específica en:**

Grado en Física o equivalente en países de la UE.

Máster en Física Aplicada e Ingeniería o equivalente en países de la UE.

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR

**ANEXO 39\***

**Retribución mensual bruta:** 1.400,00 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 12 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Estar cursando un máster en Geofísica. Perfil investigador del candidato, habilidades de programación (Python, R, C), Inglés Fluido (nivel alto en expresión escrita y hablada).  
Participación en proyectos de investigación.

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- EURAC Research

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

## ANEXO 40\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** P20\_00178 - TENDENCIAS HIDROMETEOROLÓGICAS EN ZONAS PROTEGIDAS DE MONTAÑA EN ANDALUCÍA: EJEMPLOS DE CO-DESARROLLO DE SERVICIOS CLIMÁTICOS PARA ESTRATEGIAS DE ADAPTACIÓN A CAMBIO CLIMÁTICO

**Investigador/a responsable:**

María José Polo Gómez

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: María José Polo Gómez

Secretario/a: M<sup>a</sup>. Cristina Aguilar Porro

Vocal: Rafael Pimentel Leiva

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Campañas de campo para recogida de datos. Recopilación de información hidrometeorológica en las zonas de estudio. Generación de series históricas distribuidas de precipitación y temperatura. Análisis de tendencias de dichas series históricas.

**Se requiere titulación específica en:**

Grado en Ingeniería del Medio Natural

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.575,00 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	3 meses	
<b>Prorrogable:</b>	Sí	

**Otros méritos a valorar:**

Estar cursando un Máster en Ingeniería de Montes. Nivel intermedio de inglés. Conocimiento y experiencia profesional o especialización (internacional y/o nacional) en gestión de aguas, conservación de suelos y contaminación. Conocimientos en Argis y lenguajes de programación. Participación en proyectos competitivos.

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- CONSEJERÍA DE ECONOMÍA, CONOCIMIENTO, EMPRESAS Y UNIVERSIDAD
- Fondos FEDER

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

### ANEXO 43\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** PYC20 RE 067 UCO - Innovación en la sanidad del olivar a través de tratamientos al suelo con hongos entomopatógenos frente a la mosca del olivo y sus beneficios adicionales sobre la planta (OLIVEFUNGI)

**Investigador/a responsable:**

Enrique Quesada Moraga

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Enrique Quesada Moraga

Secretario/a: M<sup>a</sup> del Pilar Castro Garrido

Vocal: Meelad Yousef

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	5 %
Currículum	15 %
Experiencia profesional	30 %
Otros méritos	50 %

**Perfil del Contrato:**

La persona candidata se llevará a cabo un apoyo técnico en laboratorio en actividades transversales del Grupo de Investigación AGR 163 relacionadas con métodos biológicos de control de plagas con hongos entomopatógenos, con énfasis en su empleo en el suelo y su impacto sobre la planta.

**Se requiere titulación específica en:**

Grado en ingeniería agroalimentaria y del medio rural y máster en ingeniería agronómica o ingeniero/a agrónomo/a

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 1.716,52 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 3 meses  
**Prorrogable:** No



### **ANEXO 43\***

#### **Otros méritos a valorar:**

Experiencia de campo en trabajos relacionados con el trampeo de la mosca del olivo u otras plagas de insectos y el control biológico de las mismas.

Dominio de técnicas microbiológicas para el cultivo y análisis de actividad de hongos entomopatógenos.

Se valora experiencia previa en laboratorios de Entomología Agrícola.

Cursos de producción integrada del olivar.

Obligatorio permiso B1 y disponibilidad para viajar.

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

## ANEXO 44\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** Metis-201546 - CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE LA EXCMA. DIPUTACIÓN DE CÓRDOBA Y LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA PARA LA REALIZACIÓN DE UN ESTUDIO Y SEGUIMIENTO DE LA BIODIVERSIDAD EN TRAMOS REFORESTADOS DE LA VIA VERDE DE LA CAMPIÑA

**Investigador/a responsable:**

Joaquin Luis Reyes Lopez

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Rafael Villar Montero

Secretario/a: Joaquin Luis Reyes Lopez

Vocal: Diego Jordano Barbudo

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Muestreos de campo, toma de muestras para los estudios de biodiversidad. Imprescindible conocimiento profundo de formícidos. Caracterización de las especies arbustivas y arbóreas de la zona de estudio. Determinación de CO2 capturado. Trabajos varios de laboratorio.

**Se requiere titulación específica en:**

Doctor(a) en Biología. Buen nivel de ingles oral y escrito. Carnet de conducir.

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.470,94 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	35 horas semanales	
<b>Duración:</b>	6 meses	
<b>Prorrogable:</b>	No	

**Otros méritos a valorar:**

Conocimientos de estadística. Escritura de trabajos científicos. Se realizará una entrevista a los candidatos seleccionados.

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

## ANEXO 45\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** 1381385-R - Protección y eficacia terapéutica del complejo P22 frente a la tuberculosis caprina: inmunogenicidad y mecanismos moleculares implicados.  
TBGo-P22

**Investigador/a responsable:**

M<sup>a</sup> Angeles Risalde Moya

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: M<sup>a</sup> Angeles Risalde Moya

Secretario/a: David Cano Terriza

Vocal: Ignacio Garcia Bocanegra

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	40 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	15 %
Otros méritos	25 %

**Perfil del Contrato:**

Tareas de muestreo de los animales objeto de estudio, procesado de las muestras, así como en la realización de estudios histopatológicos e inmunohistoquímicos.

**Se requiere titulación específica en:**

Graduado o Licenciado en Veterinaria o Biología

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 1.543,75 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 28 horas semanales  
**Duración:** 4 meses  
**Prorrogable:** No

**Otros méritos a valorar:**

Idiomas: inglés nivel B-2. Experiencia previa demostrable en valoración histopatológica y

### ANEXO 45\*

realización inmunohistoquímica.

Experiencia acreditada en estudios en enfermedades infecciosas, especialmente con micobacterias.

Conocimientos

acreditados en estadística (SPSS y GraphPad).

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

- Fondos FEDER

## ANEXO 46\*

**Número de contratos:** 1

**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 %

**Perfil del Contrato:**

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

**Se requiere titulación específica en:**

Titulación relacionada con psicología y educación

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TÉCNICO ESPECIALISTA	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.166,66 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	6 meses	
<b>Prorrogable:</b>	Sí	

**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:

- Ministerio de Ciencia e Innovación

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

## ANEXO 47\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** P.P. 2021 Subm. 1.1. (TIC-222) - TIC-222 KNOWLEDGE DISCOVERY AND INTELLIGENT SYSTEMS

**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:**

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

**Perfil del Contrato:**

Preparación de modelos de mantenimiento predictivo como preparación del proyecto SILPRE

**Se requiere titulación específica en:**

Ingeniero en telecomunicación con experiencia en el desarrollo de modelos para mantenimiento predictivo basados en aprendizaje profundo.

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR

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

**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales

**Duración:** 3 meses

**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia previa en proyectos relacionados con mantenimiento predictivo.

Métodos de data augmentation en datos temporales mediante aprendizaje profundo

**Financiación:** Este contrato está financiado por:

**ANEXO 47\***

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

## ANEXO 48\*

**Número de contratos:** 2

**Proyecto:** RAMON ARECES 2016 - Catalizadores biomiméticos heterogéneos basados en arquitecturas híbridas orgánico-inorgánicas funcionalizadas para producción de hidrógeno

**Investigador/a responsable:**

Maria Dolores Esquivel Merino

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Maria Dolores Esquivel Merino

Secretario/a: Jose Rafael Ruiz Arrebola

Vocal: Francisco Jose Romero Salguero

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

- Síntesis de materiales híbridos y nanocomposites.
- Caracterización de los materiales sintetizados mediante diferentes técnicas fisicoquímicas.
- Manejo de reactores y análisis de productos de reacción, incluidos gases permanentes y combustibles.
- Determinación de la actividad catalítica de materiales sólidos, particularmente en procesos fotocatalíticos.

**Se requiere titulación específica en:**

Graduado(a) en Química con conocimientos en la síntesis y caracterización de nanomateriales, particularmente materiales híbridos orgánico-inorgánicos y composites; y su aplicación como catalizadores.

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.098,00 € (incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	26 horas semanales
<b>Duración:</b>	4 meses
<b>Prorrogable:</b>	No

**Otros méritos a valorar:**

- Excelente formación en Química Orgánica y Catálisis.
- Buen conocimiento y manejo de técnicas experimentales, tales como DRX, Espectroscopia Raman, FTIR, RMN, cromatografía de gases, etc.



### ANEXO 48\*

- Determinación de hidrógeno, monóxido de carbono y metano en productos de reacción.
- Máster en Química Aplicada o equivalente.
- Se valorará la realización de entrevistas a los candidatos.

**Financiación:** Estas becas están financiadas por:

- FUNDACION RAMON ARECES

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

## ANEXO 49\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** LIFE-2021-SAP-CLIMA-101074009 - Innocereal EU - "Connecting the cereal value chain and creating sustainable certification for carbon neutral production in Europe"

**Investigador/a responsable:**

Emilio Jesús González Sánchez

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Emilio Jesús González Sánchez

Secretario/a: Francisco Marquez García

Vocal: Jesus Antonio Gil Ribes

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	15 %
Experiencia profesional	50 %
Otros méritos	35 %

**Perfil del Contrato:**

Labores de tractorista dentro de la finca demostrativa de Rabanales (siembra, aplicación de fitosanitarios, abonado, etc). Gestión de ensayos agrícolas y toma de muestras. Mantenimiento de maquinaria . Trabajos bajo agricultura de precisión y agricultura de conservación.

**Se requiere titulación específica en:**

Formación profesional agrícola y ganadero. Experiencia previa en proyectos Life

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TÉCNICO ESPECIALISTA  
**Retribución mensual bruta:** 1.508,28 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 6 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia en trabajos en fincas experimentales y en la implantación y mantenimiento de campos de ensayo  
Experiencia como tractorista de ensayos  
Experiencia previa en el muestreo y análisis de muestras de ensayos de campo  
Carnet cualificado de aplicador de fitosanitarios  
Carnet de conducir (B)

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

## ANEXO 50\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** 12018047 - Ensayo de toxicidad crónica de 365 días a dosis única.

**Investigador/a responsable:**

Ana María Molina López

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Ana María Molina López

Secretario/a: M<sup>a</sup> Isabel Barasona Carmona

Vocal: Francisca Bujalance Reyes

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u> -----	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	5 %
Currículum	15 %
Experiencia profesional	65 %
Otros méritos	15 %

**Perfil del Contrato:**

Control veterinario, Técnicas Experimentales (pez cebrá, minipig, roedores, lagomorfos,..), puesta a punto de nuevos

procedimientos experimentales en pez cebrá, criopreservación. Bienestar animal. Bioseguridad.

Procedimientos

experimentales según guías OCDE e ISO, gestión de colonias. Implementación y desarrollo de las normas de calidad (ISO

9001, 14001 y BPL). Gestión documental

**Se requiere titulación específica en:**

Veterinario/a. Estar en posesión de la acreditaciones de la función de "Cuidado de animales",

"Realización de proyectos",

"Diseño de los proyectos y procedimientos" según Real Decreto 53/2013 (o similar según RD

1201/2005) para trabajar con

animales de experimentación

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR

**Retribución mensual bruta:** 1.200,00 € (incluido prorrateo extras)

### ANEXO 50\*

**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 2 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia previa en Centros de Animales de Experimentación demostrable mediante contrato laboral. Experiencia previa en la realización de ensayos según las directrices de la OCDE, normas ISO. Experiencia previa en el trabajo bajo las normas de calidad (ISO 9001, 14001 y BPL). Experiencia previa en trabajo en centros de experimentación animal como técnico (titulado superior) con roedores, conejos, pez cebra, y minipig. Quedará supeditada la adjudicación del contrato a una entrevista personal con la Presidenta de la Comisión

**Financiación:** Este contrato está financiado por:  
- ZURKO RESEARCH

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.