



## 2ª Convocatoria de Contratos de Investigación 2021

Resolución de 26 de enero de 2021, 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.-** La presente convocatoria se registrará tanto por sus normas propias 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:**

Los contratos se realizan bajo la modalidad de "contrato de trabajo para obra o servicio determinado", al amparo de lo que establece el artículo 15.1.a) del Texto Refundido del Estatuto de los Trabajadores, y demás normas concordantes.

El disfrute de un contrato, al amparo de esta Convocatoria es incompatible 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 salvo los contratos derivados de la aplicación del art. 83 de la Ley Orgánica 6/2001 de 21 de diciembre, de Universidades, o del art. 20 de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación (Ley 14/2011, de 1 de junio). Es obligatorio comunicar a la Universidad de Córdoba la obtención de las mismas durante el período de vigencia del contrato. Las cantidades indebidamente percibidas deberán ser inmediatamente reintegradas a la Universidad de Córdoba.

La concesión del contrato no implica por parte de la Universidad de Córdoba ningún compromiso en cuanto a la posterior incorporación a su plantilla.

El disfrute de un contrato es incompatible con el registro en las oficinas del Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE) como demandante de empleo.

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

La cuantía de los contratos está especificada en cada uno de los Anexos de esta Convocatoria. El

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	1/47



contrato implica además el alta en el Régimen General de la Seguridad Social. La cuantía mensual asignada en la convocatoria, podrá modificarse en las sucesivas prórrogas. Con carácter general esta cuantía no debe superar el 25% de la anterior asignación.

#### **6.- EFECTOS DE LOS CONTRATOS:**

Los contratos surtirán efectos desde la fecha en que se perfeccionen, 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.

#### **7.- 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 de investigación al que se adscribe.

Las renunciaciones a los contratos deberán presentarse ante el Registro General (Rectorado) o Auxiliar (Edificio de Gobierno del Campus de Rabanales) de la Universidad de Córdoba. 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 de Investigación la sustitución del renunciante por la persona suplente.

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

Se especificarán en el contrato de trabajo que se suscriba.

#### **9.- SOLICITUDES:**

9.1.-El plazo de presentación de solicitudes será desde el 26/01/2021 hasta el 05/02/2021.

9.2.-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>

9.3.-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.

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

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	2/47



<http://www.uco.es/investigacion/portal/convocatoriasucocontratosbecas/convo-contratos-uco>  
Contra esta Resolución los interesados podrán presentar reclamación ante el Rector, en la misma forma establecida en el apartado 9.2.- de esta convocatoria, o en el Registro General de esta Universidad, sito en la Avda. Medina Azahara nº5 (14071 Córdoba) o en el Registro Auxiliar del Campus de Rabanales (Campus de Rabanales, Edificio de Gobierno, Ctra. Madrid-Cádiz, Km 396 (14071 Córdoba) de la Universidad de Córdoba, o en cualquiera de los lugares previstos en 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.

#### **10.- CRITERIOS DE VALORACIÓN:**

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

10.2 - 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.

#### **11.- 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.

#### **12.- 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/convocatoriasucocontratosbecas/convo-contratos-uco>

#### **13.- 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)

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	3/47



## ANEXO 1\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** P.P. 2019 Subm. 1.1. (AGR-158) - AGR-158 ESQUEMAS DE SELECCIÓN DE RAZAS AUTÓCTONAS, CARACTERIZACIÓN Y CONSERVACIÓN DE RECURSOS GENÉTICOS ANIMALES Y DE SUS SISTEMAS PRODUCTIVOS TRADICIONALES. GENÉTICA Y CITOGENÉTICA APLICADA Y MOLECULAR.

**Investigador/a responsable:**

M. Angeles Alonso Moraga

**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	30 %
Currículum	40 %
Experiencia profesional	20 %
Otros méritos	10 %

**Perfil del Contrato:**

ANÁLISIS BIOINFORMÁTICO DE DATOS GENÓMICOS DE ESPECIES DOMÉSTICAS.  
ANÁLISIS CROMOSÓMICOS MOLECULARES. ANÁLISIS DE CALIDAD ESPERMÁTICA.

**Se requiere titulación específica en:**

DOCTOR VETERINARIO, ZOOTECNISTA.

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)  
**Retribución mensual bruta:** 1.466,40 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 3 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

EXPERIENCIA CONTRASTADA EN LAS ACTIVIDADES INDICADAS. NIVEL DE INGLÉS C1.

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

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	4/47



## ANEXO 2\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** P.P. 2019 Subm. 1.1. (AGR-158) - AGR-158 ESQUEMAS DE SELECCIÓN DE RAZAS AUTÓCTONAS, CARACTERIZACIÓN Y CONSERVACIÓN DE RECURSOS GENÉTICOS ANIMALES Y DE SUS SISTEMAS PRODUCTIVOS TRADICIONALES. GENÉTICA Y CITOGENÉTICA APLICADA Y MOLECULAR.

**Investigador/a responsable:**

M.Angeles Alonso Moraga

**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	10 %
Currículum	10 %
Experiencia profesional	50 %
Otros méritos	30 %

**Perfil del Contrato:**

Extracción y cuantificación de ADN a partir de muestras de diferentes tejidos, mantenimiento del banco de ADN y del banco de resultados, proveedores y reactivos del laboratorio. Preparación de reactivos y realización de PCR. Ensayos de clastogénesis espermática. Mantenimiento y gestión de la población de *D. melanogaster* del grupo de investigación.

**Se requiere titulación específica en:**

TÉCNICO SUPERIOR DE LABORATORIO

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TÉCNICO ESPECIALISTA  
**Retribución mensual bruta:** 1.108,34 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 3 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

EXPERIENCIA EN PREPARACIÓN DE MUESTRAS PARA ANÁLISIS DE FRAGMENTOS DE ADN, REACCIÓN DE SECUENCIACIÓN SANGER Y PURIFICACIÓN DE LAS MISMAS. ANÁLISIS BIOINFORMÁTICO DE SECUENCIAS. EXPERIENCIA EN ANÁLISIS DE CALIDAD ESPERMÁTICA MEDIANTE ENSAYOS DE CLASTOGÉNESIS Y C.A.S.A. EXPERIENCIA EN MANENIMIENTO Y MANIPULACIÓN DE POBLACIONES DE *D. MELANOGASTER*.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	5/47



**ANEXO 2\***

**Financiación:** Este contrato está financiado por:  
- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	6/47



### ANEXO 3\*

**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	20 %
Currículum	70 %
Experiencia profesional	5 %
Otros méritos	5 %

**Perfil del Contrato:**

Redacción de artículos científicos y preparación de informes. Tratamiento de datos. Análisis de muestras de aceite de oliva con técnicas espectroscópicas y cromatográficas.

**Se requiere titulación específica en:**

Doctor en Ciencias

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)  
**Retribución mensual bruta:** 1.839,14 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 4 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia en redactar de forma independiente artículos científicos y en el uso de técnicas analíticas.  
Nivel de inglés a valorar con entrevista personal. Artículos científicos publicados en revistas internacionales. Disponibilidad para realizar estancias en laboratorios de otros centros de investigación fuera de Córdoba.

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	7/47



## ANEXO 4\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** 1261925-R - Puesta a punto de metodologías analíticas para evaluar la calidad del jamón ibérico de bellota incluyendo una técnica de muestreo que respeta la integridad de las piezas.

**Investigador/a responsable:**

Lourdes Arce Jiménez, Vicente Rodríguez Estévez

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Lourdes Arce Jiménez

Secretario/a: Maria Jose Cardador Dueñas

Vocal: Vicente Rodríguez Estévez

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	30 %
Currículum	60 %
Experiencia profesional	5 %
Otros méritos	5 %

**Perfil del Contrato:**

Análisis de muestras de jamón con técnicas espectroscópicas y cromatográficas. Tratamiento de datos. Redacción de artículos científicos y preparación de informes.

**Se requiere titulación específica en:**

Graduado en Química y Máster en Agroalimentación

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 1.205,28 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 9 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Conocimientos en Espectrometría de Movilidad Iónica

Nivel de inglés a valorar con entrevista personal. Experiencia en el uso de técnicas analíticas.

Artículos científicos publicados en revistas internacionales

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

- Fondos FEDER

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	8/47





## ANEXO 5\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** 1261925-R - Puesta a punto de metodologías analíticas para evaluar la calidad del jamón ibérico de bellota incluyendo una técnica de muestreo que respeta la integridad de las piezas.

**Investigador/a responsable:**

Lourdes Arce Jiménez, Vicente Rodríguez Estévez

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Lourdes Arce Jiménez  
Secretario/a: Maria Jose Cardador Dueñas  
Vocal: Vicente Rodríguez Estévez

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	30 %
Currículum	60 %
Experiencia profesional	5 %
Otros méritos	5 %

**Perfil del Contrato:**

Análisis de muestras de jamón con técnicas espectroscópicas y cromatográficas. Tratamiento de datos. Redacción de artículos científicos y preparación de informes.

**Se requiere titulación específica en:**

Graduado en Química

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 993,12 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 20 horas semanales  
**Duración:** 4 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**


Conocimientos en Espectrometría de Movilidad Iónica y tratamiento de datos.  
Nivel de inglés a valorar con entrevista personal. Disponibilidad para viajar.

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

- Fondos FEDER

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	9/47



## ANEXO 6\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** P18-RT-2654 - Disolventes Supramoleculares Funcionales para el Desarrollo de Tratamientos de Muestra Genéricos en el Control de la Calidad de los Alimentos

**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	40 %
Currículum	50 %
Experiencia profesional	5 %
Otros méritos	5 %

**Perfil del Contrato:**

Investigación relacionada con la síntesis y aplicación de disolventes supramoleculares funcionales para el Desarrollo de Tratamientos de Muestra Genéricos en el Control de la Calidad de los Alimentos

**Se requiere titulación específica en:**

Licenciado o grado en Química

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.466,40 € (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:**

Titulación de máster relacionada con Química. Experiencia en el uso de cromatografía de líquidos-espectrometría de masas. Experiencia en procesos de extracción de contaminantes.

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	10/47



## ANEXO 7\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** 601686 - Servicio Identificación Varietal Olivo

**Investigador/a responsable:**

Diego Barranco Navero

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Diego Barranco Navero

Secretario/a: María Concepción Muñoz Díez

Vocal: Juan Moral Moral

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Realización de los trabajos relacionados con los exámenes técnicos de identificación varietal de olivo

**Se requiere titulación específica en:**

Licenciado en Biología, experiencia en evaluación de variedades de olivo (fenología del olivo y caracterización de polen)

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.029,92 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	25 horas semanales	
<b>Duración:</b>	5 meses	
<b>Prorrogable:</b>	Sí	

**Otros méritos a valorar:**

Conocimiento de inglés (B2), conocimiento de R, carnet de conducir

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	11/47



## ANEXO 8\*

**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:**

Diego Barranco Navero

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Diego Barranco Navero  
Secretario/a: Concepción Castillo Castillo  
Vocal: Juan Moral Moral

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Caracterización de genes y miRNAs como marcadores de la transición floral en plantas juveniles y adultas de olivo

**Se requiere titulación específica en:**

Ingeniería agronómica, Licenciatura en Biología, Medio Ambiente o afines.  
Máster en Mejora Vegetal / Biotecnología o afines

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 1.471,30 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 6 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia en técnicas PCR y estudios de expresión de genes  
Nivel alto de inglés  
Conocimientos de bioinformática y bioestadística  
Experiencia previa en mejora de olivo u otros leñosos

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

- COMISIÓN EUROPEA

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	12/47



## ANEXO 9\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** 1264113-R - NUEVAS RUTAS DE VALORIZACIÓN DE RESIDUOS DEL OLIVAR PROCEDENTES DE ALMAZARAS MEDIANTE CATÁLISIS HETEROGÉNEA (CATOLIVAL)

**Investigador/a responsable:**

Alberto Marinas Aramendía, Felipa Maria Bautista Rubio

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Alberto Marinas Aramendía

Secretario/a: Francisco Jose Urbano Navarro

Vocal: Felipa Maria Bautista Rubio

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	40 %
Currículum	30 %
Experiencia profesional	5 %
Otros méritos	25 %

**Perfil del Contrato:**

Empleo de carbones como soportes de fotocatalizadores para la producción de hidrógeno

**Se requiere titulación específica en:**

Grado/Licenciatura en Químicas con Master en Química (en alguna de sus ramas).

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.480,57 € (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:**

CV Investigador: Publicaciones en revistas internacionales indexadas y comunicaciones y ponencias en Congresos Nacionales e Internacionales relacionados directamente con las actividades a desarrollar.

Experiencia Profesional: Participación en proyectos de investigación, Becas y contratos relacionados directamente con las actividades a realizar.

Otros Méritos: Manejo de técnicas instrumentales de caracterización de catalizadores y sistemas de reacción. Cursos y seminarios recibidos, directamente relacionados con las tareas a realizar. En caso de ser necesario se realizaría una entrevista entre los candidatos mejor valorados.

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

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	13/47




**ANEXO 9\***

- Fondos FEDER

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	14/47



## ANEXO 10\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** 1264113-R - NUEVAS RUTAS DE VALORIZACIÓN DE RESIDUOS DEL OLIVAR PROCEDENTES DE ALMAZARAS MEDIANTE CATÁLISIS HETEROGÉNEA (CATOLIVAL)

**Investigador/a responsable:**

Alberto Marinas Aramendía, Felipa Maria Bautista Rubio

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Alberto Marinas Aramendía

Secretario/a: Francisco Jose Urbano Navarro

Vocal: Felipa Maria Bautista Rubio

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	40 %
Currículum	25 %
Experiencia profesional	5 %
Otros méritos	30 %

**Perfil del Contrato:**

Utilización de hojas de olivo como bioplantilla para la síntesis de fotocatalizadores.

**Se requiere titulación específica en:**

Licenciatura/Grado en Ciencias con Master realizado.

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.480,63 € (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:**

CV Investigador: Publicaciones en revistas internacionales indexadas y comunicaciones y ponencias en Congresos Nacionales e Internacionales relacionados directamente con las actividades a desarrollar.

Experiencia Profesional: Participación en proyectos de investigación, Becas y contratos relacionados directamente con las actividades a realizar.

Otros Méritos: Manejo de técnicas instrumentales de caracterización de catalizadores y sistemas de reacción relacionados con las actividades a desarrollar. Nivel de inglés. En caso de ser necesario se realizaría una entrevista entre los candidatos mejor valorados.

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

- Fondos FEDER

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	15/47



## ANEXO 11\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** 22018001 CONV 621/17 - Programa de gestión de la salud y bienestar en el Centro de Control Animal de Córdoba.

**Investigador/a responsable:**  
M<sup>a</sup> del Carmen Borge Rodríguez

**Comisión de Selección:**  
Presidente/a: Antonio Jose Arenas Casas  
Secretario/a: M<sup>a</sup> del Carmen Borge Rodríguez  
Vocal: Alfonso Carbonero Martínez

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	25 %
Currículum	10 %
Experiencia profesional	60 %
Otros méritos	5 %

**Perfil del Contrato:**

Ejecución de los Planes de Salud Animal, Salud Comportamental y Bienestar (PSB) de los animales ingresados en el Centro de Sanidad y Bienestar Animal de Córdoba.

**Se requiere titulación específica en:**

Licenciado en Veterinaria. Graduado en Veterinaria.

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 1.466,40 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 10 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia clínica con animales de compañía.  
Permiso de conducir B. Vehículo propio.

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

- SADECO

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	16/47





## ANEXO 12\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** AGL2017-82927-C3-1-R - Eficiencia y sostenibilidad del nexo agua y energía en el regadío

**Investigador/a responsable:**  
Emilio Camacho Poyato, Juan Antonio Rodríguez Díaz

**Comisión de Selección:**  
Presidente/a: Emilio Camacho Poyato  
Secretario/a: Maria Pilar Montesinos Barrios  
Vocal: Juan Antonio Rodríguez Díaz

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Diseño y manejo de sistemas de riego de precisión suministrados por energía solar fotovoltaica, basándose en información en tiempo real.

**Se requiere titulación específica en:**  
Máster en Ingeniería Agronómica

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 1.471,30 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 3 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**


Experiencia en el manejo de sistemas de riego de precisión, sensores y modelos hidráulicos.  
Experiencia en el cálculo de la huella de hídrica de cultivos de regadío.

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

- Fondos FEDER
- Presupuestos Generales del Estado

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	17/47



## ANEXO 13\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** P.P. 2020 Subm. 1.1. (BIO-139) - BIO-139 ENDOCRINOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR

**Investigador/a responsable:**

Justo Pastor Castaño Fuentes

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: María del Mar Malagón Poyato

Secretario/a: Rocio Guzman Ruiz

Vocal: Ana Gordon Bermúdez-Coronel

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Cultivos y diferenciación de adipocitos, técnicas de análisis de proteínas, de ácidos nucleicos y miRNAs. Técnicas de transferencia génica. Estudios de microscopía confocal, estudios de microscopía electrónica, análisis de imagen, estudios bioquímicos, análisis de estudios proteómicos.

**Se requiere titulación específica en:**

Grado en Biología o Bioquímica, Máster en Biomedicina o Biotecnología

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.480,57 € (incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales
<b>Duración:</b>	1 mes
<b>Prorrogable:</b>	Sí

**Otros méritos a valorar:**

Dominio en técnicas de biología celular y molecular, cultivos celulares, análisis proteómicos,...  
Asistencia a congresos relacionados con el área. Participación en proyectos y publicación de artículos relacionados con el área.

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

- UNIVERSIDAD DE CORDOBA

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	18/47



## ANEXO 14\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** RYC-2019-027938-I - Dotación para el refuerzo de Proyecto Ramón y Cajal RYC-2019-027938-I "Juan Manuel Castellano Rodríguez"

**Investigador/a responsable:**  
Juan Manuel Castellano Rodríguez

**Comisión de Selección:**  
Presidente/a: Juan Manuel Castellano Rodríguez  
Secretario/a: Leonor Pinilla Jurado  
Vocal: Maria Jesus Vazquez Villar

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	5 %
Currículum	25 %
Experiencia profesional	30 %
Otros méritos	40 %

**Perfil del Contrato:**

Realización de estudios farmacológicos y de caracterización endocrino/metabólico/reproductiva en modelos preclínicos de pubertad alterada asociada a trastornos metabólicos, así como otras tareas relacionadas de apoyo científico, en el marco de la línea de investigación propuesta.

**Se requiere titulación específica en:**

Titulado en licenciaturas o grados del ámbito de las ciencias de la vida y/o la salud (Biología, Bioquímica, Medicina o grados afines).

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 1.466,40 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 6 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

- Máster en alguna temática del ámbito de las ciencias de la vida y/o la salud (p.ej. Investigación Biomédica Traslacional, Biología Molecular, Biomedicina, Biotecnología, etc.).
- Capacitación para el manejo de animales con fines investigadores.
- Experiencia contrastada en la realización de estudios de neuroendocrinología experimental en modelos preclínicos, relacionados con el análisis de los mecanismos de control reproductor y/o metabólico.
- Experiencia contrastada en la realización de análisis hormonales y metabólicos en modelos preclínicos.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	19/47




**ANEXO 14\***

- Experiencia contrastada en la realización de análisis de expresión de RNA y proteínas en tejidos.
- Experiencia de participación en proyectos de investigación de la temática propuesta y/o proyectos de temática relacionada.
- Experiencia de trabajo en grupos de investigación de perfil similar al de la temática propuesta.
- Publicaciones y contribuciones a congresos en áreas temáticas relacionadas con la neuroendocrinología.

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	20/47



## ANEXO 15\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** RYC-2017-23706 - Dotación para el refuerzo del Proyecto Ramón y Cajal RYC-2017-23706 "M<sup>a</sup> Ángeles Castillejo Sánchez"

**Investigador/a responsable:**  
M<sup>a</sup> Angeles Castillejo Sánchez

**Comisión de Selección:**  
Presidente/a: M<sup>a</sup> Angeles Castillejo Sánchez  
Secretario/a: Ana M<sup>a</sup> Maldonado Alconada  
Vocal: Maria Dolores Rey Santome

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

- El candidato/a realizará las siguientes tareas de laboratorio:
- Extracción y purificación de proteínas y metabolitos de plantas. Utilización de técnicas de separación y fraccionamiento (electroforesis, cromatografía líquida HPLC).
  - Identificación de proteínas y metabolitos de extractos vegetales mediante técnicas ómicas
  - Ensayos de inoculación de plantas con hongos fitopatógenos
  - Trabajo de invernadero

**Se requiere titulación específica en:**

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

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 977,60 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 25 horas semanales  
**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

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	21/47



## ANEXO 16\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** 12017193 - Prórroga 2020 del contrato: "Programa de conservación y gestión genética (cuantitativa y molecular) de la raza ovina Segureña."

**Investigador/a responsable:**  
Juan Vicente Delgado Bermejo

**Comisión de Selección:**  
Presidente/a: Maria Amparo Martinez Martinez  
Secretario/a: Cecilio Jose Barba Capote  
Vocal: M.Rafael de la Haba Giraldo

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Análisis de datos de secuenciación de ADN de próxima generación, lectura control de calidad, lee limpieza, ensamblaje, mapeo y llamadas SNP, Habilidades en entorno Linux, scripting bash, programación estadística, manipulación de datos y desarrollo de programas de simulación usando p. Ej. R y Python.

**Se requiere titulación específica en:**

Doctorado en Producción Animal  
Máster en Biotecnología

**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:** 5 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Curso "Introducción a los modelos mixtos".

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	22/47



## ANEXO 17\*

**Número de contratos:** 1

**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: Guillermo Palacios Rodriguez  
Vocal: Pablo González Moreno

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	10 %
Currículum	40 %
Experiencia profesional	50 %

**Perfil del Contrato:**

Apoyo a la tareas de investigación en vulnerabilidad de socioecosistemas de montaña europeos. Diseño y desarrollo de talleres participativos. Coordinación y formación de socios europeos en análisis de vulnerabilidad. Elaboración de informes y publicaciones científicas.

**Se requiere titulación específica en:**

Máster en ciencias sociales o investigación social aplicadas al medio ambiente y/o medio rural.

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 1.800,00 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 6 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia en técnicas de investigación social incluyendo organización de talleres y facilitación de grupos. Experiencia investigadora relacionada con el estudio de socioecosistemas. Conocimientos de Sistemas de Información Geográfica y teledetección. Nivel de Inglés medio-avanzado

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

- COMISIÓN EUROPEA

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	23/47



## ANEXO 18\*

**Número de contratos:** 1

**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: Guillermo Palacios Rodriguez  
Vocal: Sherman Farhad

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	30 %
Currículum	60 %
Experiencia profesional	10 %

**Perfil del Contrato:**

Tareas de investigación en el campo de resiliencia y sostenibilidad de montañas. Análisis de cadenas de valor en áreas de montaña. Apoyo en las tareas administrativas del proyecto. Elaboración de informes y publicaciones científicas. Participación en las diferentes actividades del proyecto.

**Se requiere titulación específica en:**

Máster en ciencias sociales o investigación social aplicadas al medio ambiente y/o medio rural

**Condiciones del Contrato:**

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

**Otros méritos a valorar:**

. Experiencia en desarrollar y aplicar enfoques transdisciplinarios en la investigación. Nivel de Inglés mínimo B2  
Conocimiento teórico y metodológico para estudio y análisis de socio-ecosistemas. Experiencia en etnografía y técnicas de investigación cualitativa. Experiencia en estudio de caso y trabajo de campo en el contexto rural.

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

- COMISIÓN EUROPEA

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	24/47





## ANEXO 19\*

### Número de contratos: 1

**Proyecto:** 2018000440 - Convenio de colaboración entre la Consjería de Agricultura, Ganadería, Pesca y Desarrollo Sostenible y la UCO para el desarrollo de estrategias y herramientas que permitan la monitorización y simplificación de los procedimientos de gestión de la política agraria comunitaria.

### Investigador/a responsable:

Alfonso Garcia-Ferrer Porras, 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	30 %
Currículum	10 %
Experiencia profesional	35 %
Otros méritos	25 %

### Perfil del Contrato:

Desarrollo de algoritmos de monitorización de cultivos para las ayudas de la PAC a partir de imágenes de satélite, empleando técnicas de deep learning y redes neuronales.

### Se requiere titulación específica en:

Ingeniero Informático, Graduado en Ingeniería Informática, Máster en Ingeniería Informática.  
Preferiblemente especialidad en Computación.

### Condiciones del Contrato:

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 2.298,92 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 2 meses  
**Prorrogable:** Sí

### Otros méritos a valorar:

Conocimiento en manejo de series temporales con algoritmos de aprendizaje automático.  
Inglés B2, carnet de conducir. Se realizará entrevista personal.

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	25/47



## ANEXO 20\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** COMPRA PÚBLICA INNOVADORA 2017 - Innolivar

**Investigador/a responsable:**

Jesus Antonio Gil Ribes

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Jesus Antonio Gil Ribes

Secretario/a: Sergio Castro García

Vocal: José Emilio Guerrero Ginel

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Apoyo al equipo de investigación de la línea 6 del proyecto de compra pública innovadora precomercial INNOLIVAR “Sistemas y tecnologías que permitan la mejora del proceso de elaboración de los aceites de oliva”. Relación con los grupos empresariales adjudicatarios del proyecto, seguimiento de los aspectos técnicos y administrativos del proyecto, apoyo a las labores de investigación y desarrollo del equipo de la universidad y en su caso de los grupos empresariales, elaboración de informes técnico-económicos.

**Se requiere titulación específica en:**

Ingeniero agrónomo con conocimientos avanzados de la ingeniería de la industria del aceite de oliva y de la industria agroalimentaria 4.0. Nivel de inglés B2.

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.839,14 €	(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:**

- Doctorado
- Conocimiento y práctica de: programas de diseño asistido por ordenador, IoT, computación en la nube y diseño experimental.
- Experiencia en gestión de proyectos nacionales e internacionales
- Experiencia en las relaciones universidad-empresa

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	26/47



## ANEXO 21\*

**Número de contratos:** 2

**Proyecto:** COMPRA PÚBLICA INNOVADORA 2017 - Innolivar

**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	40 %
Currículum	20 %
Experiencia profesional	10 %
Otros méritos	30 %

**Perfil del Contrato:**

Apoyo a diseño, ensayo y desarrollo de prototipos precomerciales de vehículos autopropulsados e incorporación de nuevas tecnologías en la mecanización del olivar

**Se requiere titulación específica en:**

Grado de Ingeniería Mecánica

**Condiciones del Contrato:**


<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR
<b>Retribución mensual bruta:</b>	459,77 € (incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	10 horas semanales
<b>Duración:</b>	4 meses
<b>Prorrogable:</b>	Sí

**Otros méritos a valorar:**

Estar matriculado en el MS de Ingeniería Industrial. Experiencia en las actividades a desarrollar, formación complementaria relacionada. Nivel de idiomas. Carnet de conducir

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	27/47



## ANEXO 22\*

### Número de contratos: 1

**Proyecto:** 1261651-R - Modelos de Aprendizaje de Máquina para la determinación óptima de la Supervivencia y la Asignación Donante/REceptor en trasplante hepático (MACHINE Learning modelS for optimal determination of Survival and donor / recipient ALLOCATION in liver transplant, MASS-ALLOCATION)

### Investigador/a responsable:

Cesar Hervas Martinez, Pedro Antonio Gutiérrez Peña

### Comisión de Selección:

Presidente/a: Cesar Hervas Martinez  
Secretario/a: Juan Carlos Fernandez Caballero  
Vocal: Pedro Antonio Gutiérrez Peña

### Criterios de Valoración:

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	70 %
Currículum	10 %
Experiencia profesional	5 %
Otros méritos	15 %

### Perfil del Contrato:

Desarrollo de software utilizando inteligencia artificial para generar modelos de determinación de la supervivencia y la asignación donante receptor en trasplante hepático

### Se requiere titulación específica en:

Graduado en Informática especialidad en Computación

### Condiciones del Contrato:

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 1.466,40 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 6 meses  
**Prorrogable:** Sí

### Otros méritos a valorar:

Nivel C1 de Inglés, Programación en C/C++, Java, Kotlin, PHP y Phyton  
Uso de librería Scikit-learn para análisis de datos y aprendizaje automático  
Desarrollo de aplicaciones Android

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

- Fondos FEDER

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	28/47



## ANEXO 23\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** AACID 2020UF004 ESS EN ADE UA - Transversalización de la Economía Social y Solidaria en los grados de ADE de universidades andaluzas, para la contribución de los ODS 8 Y 12

**Investigador/a responsable:**

Tomás de Haro Giménez

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Tomás de Haro Giménez

Secretario/a: Juan Pablo Campos Hernández

Vocal: Pedro Sanchez Zamora

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Coordinación del proyecto de transversalización de la Economía Social y Solidaria en las carreras de ADE en universidades andaluzas. Análisis y propuesta de inclusión de ESS en asignaturas de la carrera. Coordinación de TFG y TFM en la materia. Realización de eventos formativos y divulgativos sobre la ESS y la Agenda 2030. Administración y gestión de contabilidad del proyecto y justificación económica del mismo. Formulación de proyectos de cooperación y solicitudes de subvenciones públicas.

**Se requiere titulación específica en:**

Licenciatura o Grado en Administración y Dirección de empresas, Ciencias Económicas y Empresariales o Economía.

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.360,95 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	30 horas semanales	
<b>Duración:</b>	6 meses	
<b>Prorrogable:</b>	Sí	

**Otros méritos a valorar:**

Formación adicional y experiencia relacionada con la Economía Social y Solidaria. Experiencia en gestión de proyectos de cooperación y subvenciones públicas (formulación, justificación, contabilidad, etc.). Experiencia en coordinación de eventos (jornadas, cursos, seminarios, talleres,

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	29/47




**ANEXO 23\***

etc.) Experiencia en participación en ONGDs y/o movimientos sociales. Formación sobre aspectos relacionados con el desarrollo (género, medioambiente, Cooperación y Educación para el Desarrollo, Economía Solidaria, etc.).

**OBSERVACIONES:** Caso de considerarse necesario, se realizaría una entrevista para valorar la sociabilidad y la empatía, además de la capacidad e iniciativa para la autonomía y la planificación en la gestión de las personas candidatas.

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	30/47



## ANEXO 24\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** AACID 2020UE002 EPSD Y ODS - Fomento del compromiso de la EP de Belmezz de la UCO con la Agenda 2030

**Investigador/a responsable:**  
Tomás de Haro Giménez

**Comisión de Selección:**  
Presidente/a: Tomás de Haro Giménez  
Secretario/a: M<sup>o</sup> Teresa Hernandez Merino  
Vocal: Adela Pérez Galvin

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Coordinación del proyecto de Fomento de la Agenda 2030 en la EPS de Belmez. Acciones de divulgación y formación sobre los ODS. Análisis de transversalización de los ODS en las asignaturas de las carreras impartidas en el centro. Administración y gestión de subvención y justificación económica de los mismos.

**Se requiere titulación específica en:**

Ingeniería superior o Grado en Ingeniería

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 1.360,95 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 30 horas semanales  
**Duración:** 6 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Formación en Ingenierías vinculadas con los sectores energético, del agua o civil. Formación adicional y experiencia relacionada con la cooperación al desarrollo y la Agenda 2030. Formación sobre aspectos relacionados con el desarrollo (género, medioambiente, Cooperación y Educación para el Desarrollo, Economía Solidaria, etc.). Habilidades en informática (gestión de correo y herramientas informáticas colaborativas, videoconferencias, etc., actualización de páginas web, etc.) y en comunicación digital. Experiencia y/o formación en gestión de proyectos de cooperación y subvenciones públicas (formulación, justificación, contabilidad, etc. Experiencia en coordinación de eventos (jornadas, cursos, seminarios, talleres, etc.). Experiencia en participación

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	31/47




**ANEXO 24\***

en ONGDs y/o movimientos sociales. Disponibilidad de vehículo y permiso de conducir tipo B.  
OBSERVACIONES: Caso de considerarse necesario, se realizaría una entrevista

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	32/47





## ANEXO 25\*

### Número de contratos: 1

**Proyecto:** Estudios giennenses 2020 - Dibujando el patrimonio con palabras: el diccionario digital de arquitectura de Úbeda y Baeza (DGAUB)

**Investigador/a responsable:**  
Eduardo Jose Jacinto Garcia

**Comisión de Selección:**  
Presidente/a: Francisco Javier Perea Siller  
Secretario/a: María del Carmen García Manga  
Vocal: Lucia Luque Nadal

### Criterios de Valoración:

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

### Perfil del Contrato:

El contrato tiene como objetivo desarrollar ilustraciones en 3D para el futuro diccionario digital de arquitectura de Úbeda y Baeza. Las ilustraciones deberán realizarse a través de Blender y reflejar fielmente las características de los elementos arquitectónicos de Úbeda y Baeza.

### Se requiere titulación específica en:

Los candidatos deben ser graduados en Historia o en Historia del Arte. Deben dominar Blender, programas de animación, demostrar habilidad en renderizado de fotografías realistas 3D y conocimientos sobre arquitectura.

### Condiciones del Contrato:

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 243,04 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 6 horas semanales  
**Duración:** 4 meses  
**Prorrogable:** Sí

### Otros méritos a valorar:

Habilidad en diseño gráfico, con el uso de programas open source, blender, eevee, Cycles. También se recomienda el uso del motor LUXCORE Blender. Animación 3D y contar con disponibilidad.  
Conocimientos sobre la arquitectura de Jaén.

**Financiación:** Este contrato está financiado por:  
- INSTITUTO DE ESTUDIOS GIENNENSES. DIPUTACION JAEN

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	33/47



## ANEXO 26\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** Estudios giennenses 2020 - Dibujando el patrimonio con palabras: el diccionario digital de arquitectura de Úbeda y Baeza (DGAUB)

**Investigador/a responsable:**  
Eduardo Jose Jacinto Garcia

**Comisión de Selección:**  
Presidente/a: Francisco Javier Perea Siller  
Secretario/a: María del Carmen García Manga  
Vocal: Lucia Luque Nadal

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

El contrato va destinado a desarrollar actividades de documentación terminológica (tratamiento de corpus) en el dominio de la arquitectura patrimonial. El candidato elegido deberá apoyar los trabajos desarrollados en el proyecto "Dibujando el patrimonio con palabras: el diccionario digital de arquitectura de Úbeda y Baeza (DGAUB)" en tareas como la búsqueda de contextos ricos en conocimiento para la extracción de términos. También será fundamental la búsqueda de equivalentes en inglés a partir de corpus paralelos. Asimismo, deberá ayudar en la tarea de digitalización de textos para el corpus.

**Se requiere titulación específica en:**

Estudiante del grado de Traducción e interpretación o doble grado de Traducción en combinación con Turismo, con experiencia en trabajos con corpus (Antconc o Sketch Engine) y elaboración de ontologías. Dominio de inglés (nivel mínimo B2).

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TÉCNICO ESPECIALISTA  
**Retribución mensual bruta:** 205,64 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 6 horas semanales  
**Duración:** 5 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Interés por la Historia del Arte y la Historia de la Arquitectura y la divulgación del Patrimonio.

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

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	34/47



**ANEXO 26\***

- INSTITUTO DE ESTUDIOS GIENNENSES. DIPUTACION JAEN

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	35/47



## ANEXO 27\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** AGR-164 (2017, 2018, 2019) - BIOQUÍMICA Y PROTEÓMICA VEGETAL Y AGRÍCOLA

**Investigador/a responsable:**  
Jesús Valentín Jorrín Novo

**Comisión de Selección:**  
Presidente/a: Jesús Valentín Jorrín Novo  
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:**

- Recogida de muestras de encina en campo
- Ensayo de invernadero de estreses en encina
- Extracción y análisis de DNA, proteínas y metabolitos en muestras de encina

**Se requiere titulación específica en:**

Grado en Biología, Bioquímica, Ing. Agrónomo/Forestales, afines

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 977,60 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 25 horas semanales  
**Duración:** 6 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

- Experiencia en ensayos de invernadero con especies forestales (*Quercus* spp)
- Experiencia en técnicas de bioquímica clásica y ómicas (transcriptómica, proteómica y metabolómica)
- Se podrá concertar una entrevista personal

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	36/47



## ANEXO 28\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** BIO-208 (2017, 2018, 2019) - INTERVENCIONISMO CARDIACO ANDALUZ

**Investigador/a responsable:**

Manuel Pan Alvarez Ossorio

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Manuel Pan Alvarez Ossorio

Secretario/a: Miguel Angel Romero Moreno

Vocal: Soledad Ojeda Pineda

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	5 %
Currículum	10 %
Experiencia profesional	75 %
Otros méritos	10 %

**Perfil del Contrato:**

Se busca profesional cualificado y con experiencia la gestión, organización e introducción de datos de proyectos de investigación y ensayos clínicos relacionados con enfermedades cardiovasculares. Así mismo, debe ejercer funciones de "Data Manager" en Ensayos Clínicos y encargarse de la coordinación de las reuniones científicas y sesiones clínicas organizadas por el Departamento de Cardiología de la Universidad de Córdoba.

**Se requiere titulación específica en:**

Titulación requerida: Bachiller Superior. Curso Buenas Prácticas Clínicas. Curso Ofimática. Curso Protección de Datos.

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TÉCNICO ESPECIALISTA  
**Retribución mensual bruta:** 554,17 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 18 horas y 45 minutos semanales  
**Duración:** 6 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia en gestión administrativa de Grupos de Investigación en Cardiología: PAIDI, consorcios, proyectos de investigación, ensayos clínicos, acreditaciones. Gestión de reuniones científicas como cursos de formación, congresos y otras actividades científicas. Se tendrá también en cuenta la experiencia como coordinador/a en la acreditación de dichos cursos de formación, congresos y demás reuniones científicas. Y la experiencia en el tratamiento y protección de datos.

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	37/47



## ANEXO 29\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** PRIMA-S1-2019-MEDIFIT - MEDIFIT - An interlinked digital platform for Food Integrity and Traceability of relevant MEDiterranean supply chains

**Investigador/a responsable:**  
Fernando Pérez Rodríguez

**Comisión de Selección:**  
Presidente/a: Fernando Pérez Rodríguez  
Secretario/a: Araceli Berral Berral  
Vocal: Elena Carrasco Jimenez

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Mejora y adaptación de la aplicación de Microhibro al estándar EPCIS (GS1) de comunicación aplicados a la cadena de suministro de productos alimentarios  
Integración en los grupos de trabajo y desarrollo de software del proyecto MEDIFIT

**Se requiere titulación específica en:**

- Título bachiller o equivalente
- Nivel B2 de inglés o superior

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TÉCNICO ESPECIALISTA  
**Retribución mensual bruta:** 919,37 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 18 horas semanales  
**Duración:** 4 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

- Alumnos de últimos cursos de los grados de Ingeniería informática, Física, Matemática y afines.
- Certificado oficial de inglés de nivel C1 o C2
- Experiencia como desarrollador Full Stack.
- Experiencia trabajando con metodologías ágiles (SCRUM).
- Experiencia en gestión y manejo de Repositorios de control de versiones.
- Conocimientos en lenguaje de programación PHP, R y TypeScript.
- Conocimientos en lenguaje de marcado HTML, CSS y XML.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	38/47



**ANEXO 29\***


- Conocimientos en Frameworks basados en TypeScript, tales como Angular para el desarrollo de proyectos Front End.
- Conocimientos en Frameworks basados en PHP, tales como CakePHP para el desarrollo de proyectos back End, basado en API REST.

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

- Partnership for Research and Innovation in the Mediterranean Area

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	39/47



## ANEXO 30\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** PRIMA-S2-2019-PCI2020-112015 - BIOFRESHCLOUD-Enhancing Mediterranean Fresh Produce Shelf-life using Sustainable Preservative Technologies and communicating knowledge on dynamic shelf-life using Food Cloud Services and Predictive Modelling

**Investigador/a responsable:**

Fernando Pérez Rodríguez

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Fernando Perez Camacho  
Secretario/a: Araceli Bolívar Carrillo  
Vocal: Elena Carrasco Jimenez

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	45 %
Currículum	15 %
Experiencia profesional	15 %
Otros méritos	25 %

**Perfil del Contrato:**

Desarrollo de un modelo predictivo de vida útil para productos de tomate y fresa, utilizando instrumentos de microbiología predictiva.

**Se requiere titulación específica en:**

- Grado en Ingeniería Agro-industrial
- Maestría relacionado con la Tecnología Alimentaria
- Nivel B2 de Inglés

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 1.016,70 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 26 horas semanales  
**Duración:** 4 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Conocimientos y experiencia en:  
-microbiología de alimentos  
-microbiología predictiva  
-seguridad y Calidad Alimentaria

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

- MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	40/47





## ANEXO 31\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** RTI2018-099043-B-I00 - Operatividad en la gestión hidrológica bajo condiciones de torrencialidad/sequía de nieve en alta montaña de cuencas semiáridas

**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: Elena Herrera Romero

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	40 %
Currículum	5 %
Experiencia profesional	5 %
Otros méritos	50 %

**Perfil del Contrato:**

Paquete de trabajo 2 del proyecto. Análisis del régimen anual y estacional de persistencia de la nieve en las zonas de estudio

**Se requiere titulación específica en:**

Grado en Ingeniería Forestal

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR	
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.466,40 €	(incluido prorrateo extras)
<b>Jornada semanal:</b>	37 horas y 30 minutos semanales	
<b>Duración:</b>	2 meses	
<b>Prorrogable:</b>	Sí	

**Otros méritos a valorar:**

Estar cursando un máster de Ingeniería de Montes y un máster en el ámbito de la Ingeniería Ambiental. Nivel intermedio de inglés. Conocimiento y manejo de herramientas SIG. Experiencia y conocimiento en el manejo de información territorial de interés ambiental. Conocimiento sobre vegetación de alta montaña.

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

- Fondos FEDER
- Presupuestos Generales del Estado

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	41/47



## ANEXO 32\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** AT17-5665 - Aprovechamiento de residuos hortofrutícolas para la fabricación de envases útiles en el sector agroalimentario (ENVAGRO)

**Investigador/a responsable:**  
Alejandro Rodriguez Pascual

**Comisión de Selección:**  
Presidente/a: Alejandro Rodriguez Pascual  
Secretario/a: Elena Carrasco Jimenez  
Vocal: Luis Serrano Cantador

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Caracterización química de residuos lignocelulósicos. Obtención de pastas celulósicas por procesos mecánicos. Optimización de resultados. Elaboración de informes

**Se requiere titulación específica en:**

Grado en CC Ambientales.

**Condiciones del Contrato:**


**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 1.655,22 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 2 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Experiencia demostrable en caracterización de materiales lignocelulósicos y en obtención de fibras celulósicas y aplicación  
Máster en Biotecnología Molecular, Celular y Genética

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	42/47



### ANEXO 33\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** CTQ2017-83823-R - Bio-disolventes supramoleculares funcionales para el desarrollo de tecnologías extractivas sostenibles en el sector agroalimentario

**Investigador/a responsable:**

Soledad Rubio Bravo

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Soledad Rubio Bravo

Secretario/a: Ana María Ballesteros Gómez

Vocal: Maria Loreto Lunar Reyes

**Criterios de Valoración:**

<u>Apartado</u>	<u>Porcentaje</u>
Expediente académico	20 %
Currículum	70 %
Experiencia profesional	5 %
Otros méritos	5 %

**Perfil del Contrato:**

Investigación relacionada con la síntesis y caracterización de biodisolventes supramoleculares y su aplicación en tecnologías de extracción

**Se requiere titulación específica en:**

Licenciatura o grado en Química

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.466,40 € (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 acreditada en la síntesis de disolventes supramoleculares y su aplicación en procesos de extracción. Experiencia acreditada en el uso de cromatografía de líquidos-espectrometría de masas. Titulación de máster relacionada con Química

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

- Fondos FEDER
- Presupuestos Generales del Estado

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	43/47



## ANEXO 34\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** TIC-222 (2017, 2018, 2019) - 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: Cristobal Romero Morales

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Desarrollo de modelos de minería de patrones descriptivos supervisados y patrones secuenciales para problemas biomédicos

**Se requiere titulación específica en:**

Máster en Bioinformática

Graduado en Biología y/o Bioquímica

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 1.446,40 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 6 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**


Experiencia en proyectos o contratos de investigación relacionados con la temática

Lenguajes de programación para ciencia de datos

Conocimientos de minería de patrones

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	44/47



## ANEXO 35\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** RTI2018-100695-B-I00 - Interacción sinérgica entre el metabolismo del NAD+ y la biología redox en intervenciones antienvjecimiento: Potenciadores del NAD+ y sobre-expresión de CYB5R3

**Investigador/a responsable:**  
Jose Manuel Villalba Montoro

**Comisión de Selección:**  
Presidente/a: Jose Manuel Villalba Montoro  
Secretario/a: Jose Antonio Gonzalez Reyes  
Vocal: Maria Isabel Buron Romero

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Intervención nutricional en animales de laboratorio (ratones). Análisis de marcadores bioquímicos y moleculares de metabolismo y envejecimiento en tejidos. Microscopía electrónica. Análisis cuantitativo de micrografías. Cuantificación de antioxidantes

**Se requiere titulación específica en:**

Grado en Bioquímica o Biología (o título equivalente). Título de Máster relacionado con la biotecnología o la investigación biomédica. Acreditación para experimentación animal. Dado el carácter predoctoral del contrato ofertado, no se considera la contratación de personal doctor.

**Condiciones del Contrato:**

**Categoría:** TITULADO SUPERIOR  
**Retribución mensual bruta:** 1.593,91 € (incluido prorrateo extras)  
**Jornada semanal:** 37 horas y 30 minutos semanales  
**Duración:** 3 meses  
**Prorrogable:** Sí

**Otros méritos a valorar:**

Se valorará el tipo de acreditación para experimentación animal (eutanasia, realización de procedimiento, diseño de proyectos y procedimientos). Experiencia demostrable en las técnicas a realizar. Experiencia previa en investigación sobre envejecimiento en modelos de mamíferos. Estancias en laboratorios internacionales de prestigio. Publicaciones y comunicaciones. Actividades de divulgación de la ciencia.

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

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	45/47



**ANEXO 35\***

- Fondos FEDER
- Presupuestos Generales del Estado

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	46/47



## ANEXO 36\*

**Número de contratos:** 1

**Proyecto:** 12019049 - Estudio de nuevos materiales para la construcción sostenibles con el medio ambiente.

**Investigador/a responsable:**

Jose Maria Fernandez Rodriguez, José Ramón Jiménez Romero, Lourdes Arce Jiménez

**Comisión de Selección:**

Presidente/a: Lourdes Arce Jiménez

Secretario/a: José Ramón Jiménez Romero

Vocal: Jose Maria Fernandez Rodriguez

**Criterios de Valoración:**

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

**Perfil del Contrato:**

Estudio de nuevos materiales que reduzcan posibles agentes contaminantes. Análisis de laboratorio, análisis de datos, redacción de artículos científicos y elaboración de informes.

**Se requiere titulación específica en:**

Graduado en Química

**Condiciones del Contrato:**

<b>Categoría:</b>	TITULADO SUPERIOR
<b>Retribución mensual bruta:</b>	1.205,28 € (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 en materiales base cemento; Experiencia en aditivos químicos para reacciones de óxido-reducción; Experiencia en análisis de laboratorio; Alto nivel de inglés a valorar con entrevista personal.

Disponibilidad para trabajar en los laboratorios de la Escuela Politécnica Superior de Belmez y en el Campus de Rabanales

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

- ADITIVOS DEL CEMENTO S.L.

\* Adjudicación contrato condicionada a las disponibilidades presupuestarias correspondientes.

Código Seguro de Verificación	U2BWFL3UV4VWOWZYDSJYP54XTM	Fecha y Hora	26/01/2021 11:42:27
Normativa	Este documento incorpora firma electrónica reconocida de acuerdo a la ley 59/2003, 19 de diciembre, de firma electrónica		
Firmado por	ENRIQUE QUESADA MORAGA		
Url de verificación	<a href="https://sede.uco.es/verifirma/">https://sede.uco.es/verifirma/</a>	Página	47/47

