



RESOLUCIÓN de 18 de enero de 2012 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 DE LOS SOLICITANTES:

Podrán solicitar estos contratos quienes ostenten las condiciones académicas o de titulación requeridas en los Anexos de esta Convocatoria. En todo caso los solicitantes deberán poseer la nacionalidad española, ser nacionales de un país miembro de la Unión Europea, o extranjero 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, cuando lo sea a tiempo completo, 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 del interesado, 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. 11.2 de la Ley de Fomento y Coordinación General de la Investigación Científica y Técnica (Ley 13/1986 de 14 de Abril). Es obligación del contratado 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 del interesado a su plantilla.

El disfrute de un contrato es incompatible con el registro en las oficinas del Instituto Nacional de Empleo (INEM) 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 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 los interesados y del Excmo. Sr. Rector de la Universidad de Córdoba.

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 tres primeros meses de duración del contrato, el investigador responsable podrá solicitar al Vicerrector de Política Científica la sustitución del contratado por el candidato que quedó como suplente.

8.- OBLIGACIONES DEL TRABAJADOR:

Se especificarán en el contrato de trabajo que se suscriba.

9.- SOLICITUDES:

9.1.- La Solicitud seguirá el modelo normalizado que está disponible para su cumplimentación y tramitación en la dirección de Internet:

<http://www.uco.es/investigacion/portal/convocatoriasucocontratosbecas/convocatoriascontratos>

9.2.- El plazo de presentación de solicitudes será desde el 18/01/2012 hasta el 02/02/2012.

9.3.- La solicitud deberá presentarse:

a) En el Registro General (Rectorado) o Auxiliar (Edificio de Gobierno del Campus de Rabanales) de la Universidad de Córdoba.

b) En cualquiera de los lugares previstos en la Ley 30/92, de 26 de Noviembre, modificada por la Ley 4/1.999, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, dirigida al Vicerrector de Política Científica de la Universidad de Córdoba. Para los solicitantes que opten por la presentación de su solicitud en la forma prevista en el art. 38.4 de la Ley 30/92, será requisito imprescindible el envío de dicha solicitud junto con la documentación pertinente a la Universidad de Córdoba (Servicio de Gestión de la Investigación), mediante FAX (nº 957212263 y 957218030) el mismo día de presentación.

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

a) Fotocopia del DNI o equivalente para los ciudadanos de la Unión Europea, o tarjeta de residente del solicitante 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) Curriculum vitae.

e) Resto de méritos debidamente documentados en función de los requisitos establecidos en cada uno de los Anexos de esta Convocatoria.

9.5.- Finalizado el plazo de presentación de solicitudes, el Excmo. Sr. Rector dictará Resolución aprobando la lista provisional de admitidos y excluidos, con indicación de las causas de exclusión, que será publicada en la siguiente dirección:

<http://www.uco.es/investigacion/portal/convocatoriasucocontratosbecas/convocatoriascontratos>

Contra esta Resolución los interesados podrán presentar reclamación ante el Excmo. Sr. Rector, en la misma forma establecida en el apartado 9.3.- de esta convocatoria. Transcurrido el plazo sin que se hubieran presentado reclamaciones o resueltas las que, en su caso, hayan podido presentarse, el Excmo. Sr. Rector dictará Resolución elevando a definitivas las listas de aspirantes y será publicada en la dirección web arriba indicada.

10.- CRITERIOS DE VALORACIÓN:

La Comisión Evaluadora valorará con carácter general:

10.1 - Expediente académico.

10.2 - Experiencia profesional relacionada con los requisitos de los Anexos de esta Convocatoria.

10.3 - Otros méritos que específicamente vengan determinados en los Anexos de esta Convocatoria, acreditados documentalente.

Los solicitantes que no obtengan contrato ni aparezcan relacionados como suplentes en el acta de Resolución, podrán retirar la documentación aportada en el plazo de un mes desde la publicación de la Resolución correspondiente. La documentación que no se retire en dicho plazo, podrá ser destruida.

11.- COMISIÓN EVALUADORA DE LAS SOLICITUDES:

- Sr. Vicerrector de Política Científica



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
Y CAMPUS DE EXCELENCIA

La Comisión Evaluadora estará constituida por :

- Sra. Secretaria General
- Un miembro de la Comisión de Investigación
- Un representante propuesto por el responsable del Proyecto, Grupo, Contrato o Convenio de investigación y que figurará relacionado en los Anexos de esta Convocatoria.
- Una funcionaria del Servicio de Gestión de la Investigación, que actuará como secretaria, con voz pero sin voto.

La reunión de la Comisión Evaluadora de esta convocatoria tendrá lugar el día 21 de febrero de 2012 en el Rectorado de la Universidad de Córdoba a las 13 horas.

12.-RESOLUCIÓN Y PUBLICACIÓN:

La relación de candidatos seleccionados en esta Convocatoria será elevada al Excmo. Sr. Rector para su aprobación. La relación de candidatos se hará pública en el Tablón de Anuncios del Servicio de Gestión de la Investigación (Rectorado) y en la dirección:

<http://www.uco.es/investigacion/portal/convocatoriasucocontratosbecas/convocatoriascontratos>

que servirá de notificación a los participantes del concurso.El concurso podrá resolverse con la no adjudicación de los contratos cuando a juicio de la Comisión Evaluadora, los currículos de los aspirantes no se ajusten a los requisitos determinados en los Anexos de esta Convocatoria.

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 (artículos 107, 116 y 117 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común), 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)

Córdoba, 18 de enero de 2012.- El Rector, JOSÉ MANUEL ROLDÁN NOGUERAS



ANEXO 1*

Número de contratos: 1

Proyecto: BFU2008-00480/BFI - Modulación de las acciones del receptor de progesterona en el gonadotropo y de la secreción de LH en la rata

Investigador AGUILAR CAÑAS, RAFAELA

Responsable en la Comisión Evaluadora: AGUILAR CAÑAS, RAFAELA

Perfil del Contrato:

Experiencia en técnicas en biología molecular RT-PCR del receptor de progesterona. Experiencia en la detección mediante Western-Blot de las isoformas A y B del receptor de progesterona incluyendo las formas fosforiladas en las Serinas 294, 190 y 400. Manejo de animales para endocrinología experimental

Requisitos mínimos de los candidatos:

Doctor en Veterinaria

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)
Retribución mensual íntegra:	2500 (incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales
Duración:	3 meses
Prorrogable:	Sí

Otros méritos a valorar:

Publicaciones científicas en revistas del área de Fisiología de la Reproducción.
Estancias de investigación en laboratorios extranjeros.
Conocimiento avanzado de inglés hablado y escrito.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Fondos FEDER
- Ministerio de Ciencia e Innovación



ANEXO 2*

Número de contratos: 2

Proyecto: ECO2009-12496-C03-01 - Análisis de políticas públicas en gestión de agua en la agricultura: Incertidumbre, cambio climático y DMA.

Investigador BERBEL VECINO, JULIO

Responsable en la Comisión Evaluadora: BERBEL VECINO, JULIO

Perfil del Contrato:

Análisis del coste y del impacto real de las medidas de modernización a partir de un trabajo de campo y gabinete con estudio de CCRR y agricultores. Se requiere un estudio detallado de la componente energética del coste del agua y de la evolución de consumos de riego. El trabajo implica tener movilidad (coche y carnet) ya que se requiere elaborar encuestas a agricultores

Requisitos mínimos de los candidatos:

Ingeniero agrónomo
Economista

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1158.98	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	10 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Experiencia en diseño y funcionamiento de CCRR y de redes de riego.
El trabajo implica tener movilidad (coche y carnet) ya que se requiere elaborar encuestas a agricultores.
Dominio del idioma inglés y español
Software relacionado con la convocatoria.



ANEXO 3*

Número de contratos: 1

Proyecto: IPT-2011-1153-060000 - Bioproducción industrial de inductores naturales de defensa Para su utilización en agricultura sostenible y ecológica

Investigador CABALLERO REPULLO, JOSE LUIS

Responsable en la Comisión Evaluadora: CABALLERO REPULLO, JOSE LUIS

Perfil del Contrato:

Cultivos in vitro y suspensiones celulares de fresa. Tratamientos con elicitores de defensa de fresa. Tecnología de extracción de RNA de fresa. Cuantificación de expresión génica mediante qRT-PCR. Microarrays.

Requisitos mínimos de los candidatos:

Licenciado en Biología.

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1437.59	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Experiencia en técnicas de Biología Molecular relacionadas con fresa y su interacción con patógenos. Experiencia demostrada en técnicas de suspensiones celulares de fresa y técnicas "in vitro" de la fresa, callogénesis y organogénesis. Conocimientos medio-altos de inglés y bioinformática.
Experiencia en trabajo de empresas relacionadas con suspensiones celulares de fresa y otros cultivos in vitro.
Conocimiento de y experiencia en las tecnologías moleculares de trabajo del grupo de investigación aceptor.



ANEXO 4*

Número de contratos: 1

Proyecto: AGL2008-04358/AGR - Obtención de líneas de delección en *Hordeum chilense* y utilización en mapeo físico

Investigador CABRERA CABALLERO, ADORACIÓN

Responsable en la Comisión Evaluadora: CABRERA CABALLERO, ADORACIÓN

Perfil del Contrato:

Extracción de ADN, realización de geles y análisis de marcadores moleculares, conteos cromosómicos, cruzamientos en cereales, toma de datos de campo e invernadero

Requisitos mínimos de los candidatos:

Licenciado o ingeniero

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1393.01	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	4 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Experiencia en microscopía de fluorescencia

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Fondos FEDER
- Ministerio de Ciencia e Innovación



ANEXO 5*

Número de contratos: 1

Proyecto: AGL2011-29893-C02-02 - Relación entre el valor de un test de fósforo del suelo y el fosfato en disolución: exploración de un nuevo formalismo

Investigador DEL CAMPILLO GARCÍA, MARÍA DEL CARMEN

Responsable en la Comisión Evaluadora: DEL CAMPILLO GARCÍA, MARÍA DEL CARMEN / TORRENT CASTELLET, JOSÉ

Perfil del Contrato:
Análisis y procesamiento de muestras de suelo.

Requisitos mínimos de los candidatos:
Ingeniero Agrónomo, Montes. Licenciado química, Biología, Medio Ambiente

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1188.7	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	10 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:
Experiencia en el manejo de muestras de suelos y plantas en campo y laboratorio.
Nivel de inglés y otros idiomas
Experiencia previa
Otros títulos

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Fondos FEDER
- Presupuestos Generales del Estado

ANEXO 6*

Número de contratos: 1

Proyecto: FP7-282845 - (COMET-LA).COmmunity-based Management of EnvironmenTal challenges in Latin America

Investigador DELGADO SERRANO, MARIA DEL MAR

Responsable en la Comisión Evaluadora: DELGADO SERRANO, MARIA DEL MAR

Perfil del Contrato:

Apoyo científico e investigador a la Investigadora Principal del proyecto. Coordinación de las actividades científicas y de gestión realizadas por los socios. Difusión y diseminación científica y divulgativa de los resultados del proyecto

Requisitos mínimos de los candidatos:

Doctor en el campo de la economía, ciencias sociales o ciencias naturales.

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)	
Retribución mensual íntegra:	2210.25	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	12 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Conocimientos metodológicos sólidos y demostrables en investigación aplicada en los campos del Cambio Climático, Desarrollo Rural, Análisis de Políticas, Prospectiva y Construcción de Escenarios.

Publicaciones en revistas de impacto (SSI &SSCI).

Habilidades de liderazgo en la gestión de proyectos y equipos multidisciplinares y multiculturales.

Habilidades analíticas y de comunicación en entornos académicos y no académicos.

Alto nivel demostrable (certificados normalizados) de inglés y español.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- COMISIÓN EUROPEA
- UNIVERSIDAD DE CORDOBA



ANEXO 7*

Número de contratos: 2

Proyecto: XVI PP Mod. 1 (2011) BIO-123 - ASIMILACION DE NUTRIENTES EN PROCHLOROCOCCUS, CIANOBACTERIA CLAVE EN ECOSISTEMAS MARINOS

Investigador DIEZ DAPENA, JESUS

Responsable en la Comisión Evaluadora: DIEZ DAPENA, JESUS

Perfil del Contrato:

Investigación sobre el metabolismo del carbono y el nitrógeno en la cianobacteria Prochlorococcus

Requisitos mínimos de los candidatos:

Licenciatura en Bioquímica

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1300.14	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Experiencia en técnicas de bioquímica y biología molecular.
Experiencia en cultivos de cianobacterias marinas

ANEXO 8*

Número de contratos: 1

Proyecto: 12011239 - Realización y elaboración de informes para la evaluación del estado de las Reservas de la Biosfera localizadas en la Comunidad autónoma de Andalucía

Investigador DOMÍNGUEZ VILCHES, EUGENIO

Responsable en la Comisión Evaluadora: DOMÍNGUEZ VILCHES, EUGENIO / TORRALBO RODRIGUEZ, MANUEL

Perfil del Contrato:
Desarrollo de asistencia técnica del programa MaB

Requisitos mínimos de los candidatos:
Ldo. en Ciencias Ambientales

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1987.48	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	3 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Usuario de programas informáticos SIG: Gvsig, Arcgis, kosmos, openjump.
Conocimiento de programas de Sistemas de información geográfica y computerizada. (Arcgis, Kosmos, Gvsig)
Experiencia en gestión de programas de desarrollo y sostenibilidad en el medio rural.
Experiencia en gestión de espacios naturales
Conocimientos medios de inglés hablado y escrito

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Organismo Autónomo de Parques Nacionales, Ministerio de Medio Amb



ANEXO 9*

Número de contratos: 1

Proyecto: XVI PP Mod. 1 (2011) TEP-169 - BIOSAHE

Investigador DORADO PEREZ, MARIA DEL PILAR

Responsable en la Comisión Evaluadora: DORADO PEREZ, MARIA DEL PILAR

Perfil del Contrato:

Trabajo en laboratorio de biocombustibles: análisis de materia prima (plantas, aceites, microorganismos y residuos), reactivos y biocombustibles, producción, optimización y estudio de calidad de biocombustibles de primera y segunda generación

Requisitos mínimos de los candidatos:

Técnico superior en análisis y control de calidad y técnico especialista en laboratorio de análisis clínico (debe disponer de ambas titulaciones, pues son indispensables)

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TÉCNICO ESPECIALISTA	
Retribución mensual íntegra:	221.23	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	10 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Experiencia en el manejo de los siguientes equipos: cromatógrafo de gases, Karl Fisher, bomba calorimétrica, Flash Point, rotavapor, extractor Soxhlet, centrífugas refrigeradas, balanzas de precisión, ultrasonidos, NIRS, baños termostáticos, campanas extractoras y de flujo laminar, Ph-metro, TGA, densímetros, viscosímetros. Cursos de formación en el manejo de microorganismos (hongos, bacterias, etc.). Cursos de formación en metodología de investigación y publicación de artículos científicos. Cursos sobre muestras analíticas (obtención, transporte y conservación). Curso sobre análisis microbiológico. Conocimientos a nivel usuario del sistema operativo Mac OSX y software correspondiente.
Experiencia en laboratorio de biocombustibles. Experiencia en laboratorio de análisis clínicos.



ANEXO 10*

Número de contratos: 1

Proyecto: CONV 202/10 22011004 - Aportaciones al Desarrollo del Plan de Recuperación de la Anguila en Andalucía. Convenio entre la UCO y la Consejería de Medio Ambiente de la Junta de Andalucía

Investigador FERNANDEZ DELGADO, CARLOS

Responsable en la Comisión Evaluadora: FERNANDEZ DELGADO, CARLOS

Perfil del Contrato:

- Muestreos de peces en marismas
- Análisis de muestras en laboratorio
- Análisis de la información

Requisitos mínimos de los candidatos:

- Licenciado en Ciencias Biológicas (Zoología)
- Licenciado en Ciencias Ambientales

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1263	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

- Experiencia en muestreos de peces con redes y pesca eléctrica
- Carnet de conducir
- Conocimientos de paquetes estadísticos y manejo de bases de datos
- Conocimientos de Arcgis

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Consejería de Medio Ambiente. Junta de Andalucía



ANEXO 11*

Número de contratos: 1

Proyecto: 12007009 - PRORROGA 2010 DEL CONTRATO: MEDIDAS COMPENSATORIAS DEL EMBALSE DE LA BREÑA II: ESTUDIO SOBRE EL MANEJO DE LA VEGETACIÓN: FASE DE SEGUIMIENTO

Investigador FERNANDEZ HAEGER, JUAN

Responsable en la Comisión Evaluadora: FERNANDEZ HAEGER, JUAN

Perfil del Contrato:
Trabajos de campo y laboratorio en ornitología

Requisitos mínimos de los candidatos:
Licenciado en Biológicas o Ambientales

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1114.41	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:
Experiencia demostrable en ornitología
Capacidad para escribir trabajos científicos
Carnet de conducir
Inglés

Financiación: Este contrato está financiado por:
- Ingeniería y Gestión del Sur, S.L.



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
Y CAMPUS DE EXCELENCIA

ANEXO 12*

Número de contratos: 1

Proyecto: 12007009 - PRORROGA 2010 DEL CONTRATO: MEDIDAS COMPENSATORIAS DEL EMBALSE DE LA BREÑA II: ESTUDIO SOBRE EL MANEJO DE LA VEGETACIÓN: FASE DE SEGUIMIENTO

Investigador FERNANDEZ HAEGER, JUAN

Responsable en la Comisión Evaluadora: FERNANDEZ HAEGER, JUAN

Perfil del Contrato:
Trabajos de campo, gabinete y laboratorio

Requisitos mínimos de los candidatos:
Licenciado

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1114.41	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:
Capacidad para escribir trabajos científicos
Experiencia en manejo de Arc GIS, dendrocronología y fotointerpretación
Inglés

Financiación: Este contrato está financiado por:
- Ingeniería y Gestión del Sur, S.L.



ANEXO 13*

Número de contratos: 1

Proyecto: P08-CTS-03620 - Desarrollo de una estructura común para la evaluación y gestión de riesgos microbiológicos en productos carnicos listos para su consumo

Investigador GARCÍA GIMENO, ROSA MARÍA

Responsable en la Comisión Evaluadora: GARCÍA GIMENO, ROSA MARÍA

Perfil del Contrato:

Se desarrollarán labores de modelización de todos los datos recogidos hasta el momento para su incorporación en una aplicación informática.

Requisitos mínimos de los candidatos:

Doctor y licenciado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos.

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)	
Retribución mensual íntegra:	900	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	16 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Doctor en Ciencia y Tecnología de los Alimentos, con gran entusiasmo por la investigación, con capacidad para trabajar en equipo y tener ideas creativas e innovadoras. Es imprescindible dominar las aplicaciones informáticas y la modelización de crecimiento, inactivación y transferencia microbiana en alimentos. Como así también tener publicaciones científicas en el área de la microbiología predictiva y en la evaluación cuantitativa del riesgo microbiológico en alimentos. Dominio perfecto del inglés.



ANEXO 14*

Número de contratos: 1

Proyecto: XVI PP Mod. 1 (2011) TIC-199 - INTELIGENCIA COMPUTACIONAL Y BIOINFORMATICA

Investigador GARCIA PEDRAJAS, NICOLAS EMILIO

Responsable en la Comisión Evaluadora: GARCIA PEDRAJAS, NICOLAS EMILIO

Perfil del Contrato:

- Tareas de investigación y apoyo dentro del proyecto

Requisitos mínimos de los candidatos:

- Ingeniero Técnico en Informática

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO DE GRADO MEDIO	
Retribución mensual íntegra:	1609.58	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	2 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

- Experiencia previa en investigación en Bioinformática



ANEXO 15*

Número de contratos: 1

Proyecto: P07-TIC-02682 - Predicción de la estructura de los genes en secuencias genómicas mediante técnicas de computación evolutiva

Investigador GARCIA PEDRAJAS, NICOLAS EMILIO

Responsable en la Comisión Evaluadora: GARCIA PEDRAJAS, NICOLAS EMILIO

Perfil del Contrato:

- Tareas de investigación y apoyo dentro del proyecto

Requisitos mínimos de los candidatos:

- Ingeniero en Informática

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual íntegra: 1609.7 (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 35 horas semanales

Duración: 10 meses

Prorrogable: Sí

Otros méritos a valorar:

- Experiencia previa en investigación en Bioinformática



ANEXO 16*

Número de contratos: 1

Proyecto: XVI PP Mod. 1 (2011) AGR-231 - GENÓMICA Y MEJORA ANIMAL (ANTES 2006: MARCADORES GENÉTICOS MOLECULARES EN ANIMALES DOMÉSTICOS)

Investigador GARRIDO PAVÓN, JUAN JOSÉ

Responsable en la Comisión Evaluadora: GARRIDO PAVÓN, JUAN JOSÉ

Perfil del Contrato:

Cultivos celulares. Inmunofenotipaje de células mediante citometría de flujo y microdissección láser. Obtención y caracterización de anticuerpos mono y policlonales

Requisitos mínimos de los candidatos:

Técnico Grado Superior

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TÉCNICO ESPECIALISTA	
Retribución mensual íntegra:	737.46	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	30 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Experiencia en las técnicas indicadas



ANEXO 17*

Número de contratos: 1

Proyecto: 12011240 - TOPPS PROWADIS: Train Operators to Promote Practices and Sustainability - to protect water from diffuse sources

Investigador GONZÁLEZ SÁNCHEZ, EMILIO

Responsable en la Comisión Evaluadora: GONZÁLEZ SÁNCHEZ, EMILIO

Perfil del Contrato:

Realización de estudios, desarrollo de ensayos, toma y análisis de datos y realización de demostraciones en el ámbito del proyecto

Requisitos mínimos de los candidatos:

Ingeniero Agrónomo

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1380.19	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	4 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Carnet de conducir, inglés hablado y escrito, experiencia previa en mecanización agraria y en agricultura de conservación y conocimientos informáticos

Financiación: Este contrato está financiado por:

- European Crop Protection Association



ANEXO 18*

Número de contratos: 1

Proyecto: XIV PP Mod. 1 (2009) TIC-148 - APRENDIZAJE Y REDES NEURONALES ARTIFICIALES (AYRNA)

Investigador: HERVAS MARTINEZ, CESAR

Responsable en la Comisión Evaluadora: HERVAS MARTINEZ, CESAR

Perfil del Contrato:

Programación de modelos de aprendizaje de máquinas, (redes neuronales, algoritmos bioinspirados) para clasificación nominal y ordinal. Aplicaciones a biomedicina, aerobiología y distribución en planta

Requisitos mínimos de los candidatos:

Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO DE GRADO MEDIO	
Retribución mensual íntegra:	737.45	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	20 horas semanales	
Duración:	3 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Programación en java, python, C++. Conocimientos de algoritmos mono y multiobjetivo evolutivos en clasificación nominal y/o ordinal. Conocimientos de inglés y/o alemán. Alguna publicación



ANEXO 19*

Número de contratos: 1

Proyecto: CTQ2010-19844-C02-01 - Desarrollo de un proceso de biorefinería de materiales lignocelulósicos. Fraccionamiento mediante operaciones de autohidrólisis y pastado

Investigador JIMENEZ ALCAIDE, LUIS

Responsable en la Comisión Evaluadora: JIMENEZ ALCAIDE, LUIS

Perfil del Contrato:
Investigación en tecnología papelera

Requisitos mínimos de los candidatos:
CC Químicas

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1114.41	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:
Experiencia en el laboratorio de tecnología papelera

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Fondos FEDER
- Presupuestos Generales del Estado



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA
VICERRECTORADO DE POLÍTICA CIENTÍFICA
Y CAMPUS DE EXCELENCIA

ANEXO 20*

Número de contratos: 1

Proyecto: CTQ2010-19844-C02-01 - Desarrollo de un proceso de biorefinería de materiales lignocelulósicos. Fraccionamiento mediante operaciones de autohidrólisis y pastado

Investigador JIMENEZ ALCAIDE, LUIS

Responsable en la Comisión Evaluadora: JIMENEZ ALCAIDE, LUIS / RODRIGUEZ PASCUAL, ALEJANDRO

Perfil del Contrato:
Investigación en tecnología papelera

Requisitos mínimos de los candidatos:
CC Ambientales

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1158.58	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	12 meses	
Prorrogable:	Sí	

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Fondos FEDER
- Presupuestos Generales del Estado



ANEXO 21*

Número de contratos: 1

Proyecto: XVI PP Mod. 1 (2011) AGR-136 - SANIDAD VEGETAL

Investigador JIMENEZ DIAZ, RAFAEL MANUEL

Responsable en la Comisión Evaluadora: JIMENEZ DIAZ, RAFAEL MANUEL

Perfil del Contrato:

Micropropagación de diferentes clones de acebuche mediante organogénesis axilar y/o embriogénesis somática.
Establecimiento de las bases para su transformación genética

Requisitos mínimos de los candidatos:

Licenciado en Biología, Ciencias Ambientales, Ingeniero agrónomo

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1080.07	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	25 horas semanales	
Duración:	3 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Experiencia en micropropagación y cultivo in vitro de especies leñosas (preferentemente olivo), con especial énfasis en la embriogénesis somática.
Experiencia en transformación genética de leñosas (preferentemente olivo)



ANEXO 22*

Número de contratos: 1

Proyecto: 12007013 - prorroga 2010 del contratomedidas compensatorias del embalse de la breña II:
ESTUDIO SOBRE MARIPOSAS DIURNAS COMO BIOINDICADORES DE LA GESTION DE AREAS
NATURALES

Investigador JORDANO BARBUDO, DIEGO

Responsable en la Comisión Evaluadora: JORDANO BARBUDO, DIEGO

Perfil del Contrato:

Trabajo de campo, de laboratorio, y de gabinete relacionado con lepidópteros

Requisitos mínimos de los candidatos:

Licenciado en Ciencias Biológicas

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1114.41	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Debe conocer la fauna de mariposas diurnas de la Península Ibérica y ser capaz de identificar especies de visu
Debe conocer y tener experiencia en métodos de censo, especialmente censo de mariposas en transectos
estandarizados

Conocimientos y manejo ArcGIS 10 a nivel de usuario

Conocimientos y manejo de Statística y/o SPSS a nivel de usuario

Conocimientos avanzados de fotografía digital y de edición con Adobe Photoshop

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Ingeniería y Gestión del Sur, S.L.



ANEXO 23*

Número de contratos: 1

Proyecto: AGL2009-12243-C02-02 - Variabilidad, catalogación, respuesta a estreses y propagación clonal de encina (Q.ilex)

Investigador JORRÍN NOVO, JESÚS VALENTÍN

Responsable en la Comisión Evaluadora: JORRÍN NOVO, JESÚS VALENTÍN

Perfil del Contrato:

Trabajo de campo, invernadero y laboratorio con encina. Análisis Transcriptómico y Proteómico.

Requisitos mínimos de los candidatos:

Técnico Especialista de Laboratorio

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TÉCNICO ESPECIALISTA	
Retribución mensual íntegra:	1629.51	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	10 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Experiencia en trabajo con especies forestales género Quercus. Conocimiento de métodos de trabajo con DNA, RNA y proteínas.



ANEXO 24*

Número de contratos: 1

Proyecto: IPT-2011-1450-310000 - Aplicación de la DEsionización Capacitiva a Aguas Residuales - ADECAR

Investigador LAVELA CABELLO, PEDRO JAVIER

Responsable en la Comisión Evaluadora: LAVELA CABELLO, PEDRO JAVIER / TIRADO COELLO, JOSE LUIS

Perfil del Contrato:

Preparación y caracterización de materiales para electrodos en sistemas de deionización capacitiva

Requisitos mínimos de los candidatos:

Licenciado en ciencias químicas

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1367.78	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	9 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Se valorará positivamente la formación de máster en química y/o electroquímica.



ANEXO 25*

Número de contratos: 1

Proyecto: XVI PP Mod. 1 (2011) BIO-151 - BIOMARCADORES MOLECULARES DE CONTAMINACION AMBIENTAL Y ESTRES FISIOLÓGICO

Investigador LOPEZ BAREA, JUAN

Responsable en la Comisión Evaluadora: LOPEZ BAREA, JUAN

Perfil del Contrato:
Gestión administrativa del grupo de investigación

Requisitos mínimos de los candidatos:
FP2

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TÉCNICO ESPECIALISTA	
Retribución mensual íntegra:	620	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	20 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Manejo del Sistema Integral de Gestión Económica, amplia experiencia previa en tramitación de facturas, Contabilidad de Unidades de Gasto, en manejo de inventario y archivo. Dominio de procesador de texto MacWriteer Pro, y dominio de bases de datos File Maker Pro. Se valorará estar en posesión de titulaciones superiores a la requerida, la experiencia previa en actividades similares y el curriculum vitae.



ANEXO 26*

Número de contratos: 1

Proyecto: AGL2009-07854 - Dinámica y secuestro de carbono en un agrosistema Mediterráneo de secano: efectos del laboreo, rotación de cultivo, N fertilizante y manejo de residuos

Investigador LÓPEZ-BELLIDO GARRIDO, RAFAEL JESÚS

Responsable en la Comisión Evaluadora: CASTILLO GARCÍA, JUAN ENRIQUE

Perfil del Contrato:

Trabajos de campo: medición de carbono orgánico y emisiones de CO₂ en el suelo. Toma de muestras del isótopo C¹³

Requisitos mínimos de los candidatos:

Ingeniero Agrónomo

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1648.17	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Experiencia en análisis de suelo y planta por tecnología NIR y combustión seca; medición de emisiones de CO₂ en campo; diagnóstico de necesidades de nitrógeno en los cultivo mediante la medición de la clorofila por reflectancia y transmitancia.

ANEXO 27*

Número de contratos: 2

Proyecto: TSI-020100-2011-47 - Diagnostico Medico Experto

Investigador LUQUE RUIZ, IRENE TELESFORA

Responsable en la Comisión Evaluadora: LUQUE RUIZ, IRENE TELESFORA

Perfil del Contrato:

Los candidatos participarán, junto con los otros grupos/empresas participantes, en las tareas y actividades relacionadas con el proyecto TSI-020100-2011-47 (DIAGNOSTICO MEDICO EXPERTO), consistentes en:

- Construcción de workflows empleados por el motor de inferencia para la obtención de un correcto diagnóstico.
- Definición de las meta-reglas del motor de inferencia que indiquen un nivel de conocimiento básico para el desarrollo del trabajo.
- Construcción del motor de inferencia.
- Inclusión de los algoritmos desarrollados en el proyecto para añadir inteligencia al sistema y este pueda retroalimentarse con la experiencia adquirida.
- Definición de la batería de pruebas
- Realización de pruebas y validación del motor de inferencia.

Además, los candidatos participarán en las actividades investigadoras que se desarrollan el grupo de investigación al que se adscriben.

Requisitos mínimos de los candidatos:

Ingeniero Superior en Informática

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1145.37	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	3 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Los candidatos deberán poseer la formación suplementaria necesaria que avale su:

- Experiencia en el análisis y procesamiento de información.
- Alta cualificación técnica en lenguajes de programación.
- Experiencia en el desarrollo de algoritmos inteligentes
- Conocimiento de métodos y reglas de inferencia de datos y desarrollo de motores.
- Conocimiento/experiencia en el análisis y diseño de sistemas de información.
- Conocimiento/experiencia en programación, sistemas Web, móviles y comunicaciones.

Además se valorará:

- La capacidad de trabajo en equipo, disponibilidad y dedicación.
- Iniciativa y capacidad investigadora.
- Experiencia previa en las investigaciones relacionadas con las líneas de investigación activas del grupo de investigación al que se adscribe.
- Entrevista personal con los candidatos preseleccionados.
- Interés en integrarse en el grupo y desarrollar una carrera investigadora



ANEXO 28*

Número de contratos: 1

Proyecto: XVI PP Mod. 2 E - II Congreso Internacional sobre ciudades históricas del patrimonio mundial

Investigador MARTIN DE LA CRUZ, JOSE CLEMENTE

Responsable en la Comisión Evaluadora: MARTIN DE LA CRUZ, JOSE CLEMENTE

Perfil del Contrato:

- Transferencia social del conocimiento. Especialmente a centros educativos. Realización de recorridos, visitas y talleres relacionados con el Patrimonio Histórico.

Requisitos mínimos de los candidatos:

- Licenciado en Humanidades

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	600	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	20 horas semanales	
Duración:	3 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

- D.E.A.
- Curso de Aptitud Pedagógica
- Doctorando en Programa de Gestión de Patrimonio
- Formación y experiencia en actividades extraescolares en centros educativos de enseñanza Primaria y Secundaria



ANEXO 29*

Número de contratos: 1

Proyecto: 12005 - Ensayos y control de inocuidad de vacunas

Investigador MOYANO SALVAGO, M. ROSARIO

Responsable en la Comisión Evaluadora: MOYANO SALVAGO, M. ROSARIO

Perfil del Contrato:

- Actividades veterinarias, ensayos y controles de vacunas

Requisitos mínimos de los candidatos:

- Licenciado en Veterinaria

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual íntegra: 600 (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 20 horas semanales

Duración: 12 meses

Prorrogable: Sí

Otros méritos a valorar:

- Estar en posesión de las categorías B y C (Real Decreto 1201/2005)
- Experiencia en Centros de Experimentación Animal

ANEXO 30*

Número de contratos: 1

Proyecto: BIO2010-19322 - Caracterización funcional de genes reguladores y de genes no descritos en plantas a lo largo del proceso de desarrollo y maduración del fruto de fresa

Investigador MUÑOZ BLANCO, JUAN

Responsable en la Comisión Evaluadora: MUÑOZ BLANCO, JUAN

Perfil del Contrato:

Caracterización funcional mediante técnicas de genética reversa de genes reguladores del proceso de maduración del fruto de fresa

Requisitos mínimos de los candidatos:

Licenciado en Biología, Bioquímica o Licenciaturas afines con fuerte componente molecular.

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	834.42	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	26 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Será fundamental demostrar una experiencia contrastada (mediante entrevista y pruebas prácticas de laboratorio) en metodologías moleculares de extracción y purificación de ARN en fruto de fresa, qRT-PCR, generación de construcciones binarias de RNAi y de sobre-expresión mediante tecnología Gateway. Transformación de plantas de fresa y agroinfiltraciones transitorias de frutos.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Fondos FEDER
- Presupuestos Generales del Estado



ANEXO 31*

Número de contratos: 1

Proyecto: BIO2010-19322 - Caracterización funcional de genes reguladores y de genes no descritos en plantas a lo largo del proceso de desarrollo y maduración del fruto de fresa

Investigador MUÑOZ BLANCO, JUAN

Responsable en la Comisión Evaluadora: MUÑOZ BLANCO, JUAN

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO DE GRADO MEDIO	
Retribución mensual íntegra:	803.82	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	32 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Será fundamental demostrar una experiencia contrastada (mediante entrevista y pruebas prácticas de laboratorio) en metodologías moleculares de extracción y purificación de ARN en fruto de fresa, qRT-PCR, generación de construcciones binarias de RNAi y de sobre-expresión mediante tecnología Gateway. Transformación de plantas de fresa y agroinfiltraciones transitorias de frutos.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Fondos FEDER
- Presupuestos Generales del Estado



ANEXO 32*

Número de contratos: 1

Proyecto: 12009040 - Prórroga 2011 del contrato: Web docente de inmunología titulada

Investigador PEÑA MARTÍNEZ, JOSÉ

Responsable en la Comisión Evaluadora: PEÑA MARTÍNEZ, JOSÉ

Perfil del Contrato:

Se pretende analizar mediante citometría de flujo en pacientes VIH-1+ tratados con células dendríticas autólogas:
Los niveles de citoquinas y quimioquinas solubles.
La distribución de las distintas subpoblaciones de células NK y sus receptores.

Requisitos mínimos de los candidatos:

-Licenciado en Biología

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	618.9	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Máster de metodología de la investigación en ciencias de la salud por la Universidad de Córdoba
- Experiencia de al menos 3 años en citometría de flujo acreditable mediante certificado o curso realizado.
- Experiencia demostrable en investigación en VIH.
- Nivel B2 de inglés, acreditado mediante el correspondiente certificado.



ANEXO 33*

Número de contratos: 1

Proyecto: FP7-265862 - (PARAVAC). Vaccines against helminth parasites of livestock of economic and/or public health significance

Investigador PÉREZ AREVALO, JOSÉ

Responsable en la Comisión Evaluadora: PÉREZ AREVALO, JOSÉ / MARTÍNEZ MORENO, ÁLVARO

Perfil del Contrato:

Realización de infecciones experimentales con Fasciola hepatica en ovino. Manejo de ovinos y toma de muestras in vivo. Realización de necropsias y toma de muestras postmortem. Realización e interpretación de estudios histopatológicos e inmunohistoquímicos. Realización e interpretación de estudios de citometría de flujo.

Requisitos mínimos de los candidatos:

Licenciado en Veterinaria

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1609.7	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	12 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Experiencia previa en las actividades a desarrollar.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- COMISIÓN EUROPEA
- UNIVERSIDAD DE CORDOBA



ANEXO 34*

Número de contratos: 1

Proyecto: 12010011 - Optimización del proceso de elaboración de jamón ibérico (1/6)

Investigador PEREZ MARIN, DOLORES C.

Responsable en la Comisión Evaluadora: PEREZ MARIN, DOLORES C. / GARRIDO VARO, ANA MARIA

Perfil del Contrato:

Gestión Técnico-Económica del Proyecto.
Coordinación de actividades de análisis.
Recogida y análisis de muestras en campo y planta.
Procesamiento quimiométrico de datos espectroscópicos NIRS.
Elaboración de informes.

Requisitos mínimos de los candidatos:

Se requiere Titulación Superior,

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1963.07	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	37 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Se valorará especialmente el título de Doctor.
Experiencia en Tecnología NIRS, NIRS-imagen y Quimiometría.
Conocimientos de Inglés (hablado y escrito).
Conocimientos Informáticos (MS-Office; Win ISI; NIR CAL; Unscrambler; MATLab, SAS; Internet; Utilidades de Correo Electrónico y Otros).
Adaptación a jornada de mañana y tarde.
Permiso de Conducir.
Cursos relacionados con la Tecnología NIRS y con la Industria Agroalimentaria.
Colaboraciones científicas y artículos científicos relacionados con la Tecnología NIRS.
Experiencia previa en la gestión de proyectos de I+D+I

Financiación: Este contrato está financiado por:

- COVAP



ANEXO 35*

Número de contratos: 1

Proyecto: XVI PP Mod. 1 (2011) BIO-115 - BIOTECNOLOGIA DE PLANTAS SUPERIORES Y ALGAS VERDES

Investigador PINEDA PRIEGO, MANUEL

Responsable en la Comisión Evaluadora: PINEDA PRIEGO, MANUEL / PIEDRAS MONTILLA, PEDRO

Perfil del Contrato:

- Investigación

Requisitos mínimos de los candidatos:

- Doctor en Biología o Bioquímica

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)

Retribución mensual íntegra: 1061.34 (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 35 horas semanales

Duración: 7 meses

Prorrogable: Sí

Otros méritos a valorar:

- Conocimiento de inglés

- Experiencia en laboratorios extranjeros



ANEXO 36*

Número de contratos: 1

Proyecto: 12010136 - Evaluación de Marcas de Calidad Territorial locales españolas para la adquisición de la etiqueta "Calidad Rural" propiedad de la asociación de la Marca de Calidad Territorial Europea

Investigador RAMOS REAL, EDUARDO

Responsable en la Comisión Evaluadora: RAMOS REAL, EDUARDO

Perfil del Contrato:

Evaluación de marcas de calidad territorial
Análisis de dinámicas territoriales vinculadas a estrategias de calidad territorial
Elaboración de memorias e informes
Diseño y gestión de bases de datos
Otras actividades derivadas del Proyecto

Requisitos mínimos de los candidatos:

Titulado/a Superior

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1114.41	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Dominio del paquete informático Office
Carnet de conducir B1 y disponibilidad para desplazamientos frecuentes
Haber finalizado el Máster Universitario en Desarrollo Rural Territorial de la Universidad de Córdoba
Experiencia en implantación y evaluación de sistemas de gestión de la calidad
Experiencia en grupos de desarrollo rural o instituciones cuyo ámbito de actuación sea el desarrollo y promoción de áreas rurales
Experiencia en organización y programación de actividades
Conocimientos medio-avanzados de inglés (hablado y escrito)
Conocimientos medio-avanzados de análisis estadístico descriptivo y multivariante
Conocimientos medio-avanzados de análisis espacial (GIS)
Conocimientos medio-avanzados de bases de datos



ANEXO 37*

Número de contratos: 1

Proyecto: AGL2011-30328-C02-02 - Acciones para la mejora de la eficiencia energética en el regadío

Investigador RODRÍGUEZ DIAZ, JUAN ANTONIO

Responsable en la Comisión Evaluadora: RODRÍGUEZ DIAZ, JUAN ANTONIO

Perfil del Contrato:

Toma de datos en Comunidades de Regantes
Caracterización energética del agua y energía en el el regadío
Modelización hidráulica de redes de distribución
Programación en Matlab
Desarrollo de modelos de optimización y su integración con Epanet

Requisitos mínimos de los candidatos:

Ingeniero Agrónomo

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1368.25	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	12 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

- Carnet de Conducir
- Conocimiento de inglés
- Experiencia en programación
- Conocimiento de Matlab

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Presupuestos Generales del Estado



ANEXO 38*

Número de contratos: 1

Proyecto: 12005129 - Prórroga 2011 del contrato: New therapeutic strategies for treatment and prevention of secondary hyperparathyroidism and vascular calcifications (calcimimetics, interleukin antagonists and cell cycle inhibitors)

Investigador RODRIGUEZ PORTILLO, JUAN MARIANO

Responsable en la Comisión Evaluadora: RODRIGUEZ PORTILLO, JUAN MARIANO

Perfil del Contrato:

Generación de modelo animal en roedores con insuficiencia renal y síndrome metabólico para analizar el efecto de la dieta rica en antioxidantes sobre la calcificación vascular.

Requisitos mínimos de los candidatos:

Licenciado

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1238.48	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	10 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Trabajos de investigación en animales sobre metabolismo mineral e insuficiencia renal. Experiencia en laboratorio de bioquímica



ANEXO 39*

Número de contratos: 1

Proyecto: FFI2011-26124 - Diccionario griego-español del Nuevo Testamento

Investigador: ROMERO GONZÁLEZ, DÁMARIS

Responsable en la Comisión Evaluadora: ROMERO GONZÁLEZ, DÁMARIS

Perfil del Contrato:

Tareas administrativas y de apoyo al Grupo de Investigación

Requisitos mínimos de los candidatos:

Titulación: Graduado Social.

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO DE GRADO MEDIO	
Retribución mensual íntegra:	865	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	25 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Conocimiento de Windows, Bases de Datos, Internet y Outlook. Experiencia de trabajo en Grupos de Investigación

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Presupuestos Generales del Estado



ANEXO 40*

Número de contratos: 1

Proyecto: FFI2011-26124 - Diccionario griego-español del Nuevo Testamento

Investigador: ROMERO GONZÁLEZ, DÁMARIS

Responsable en la Comisión Evaluadora: ROMERO GONZÁLEZ, DÁMARIS

Perfil del Contrato:

Colaboración de investigación en la elaboración del Diccionario Griego-Español del Nuevo Testamento

Requisitos mínimos de los candidatos:

Licenciado en Filología Clásica

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	960	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	20 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Conocimiento en informática: Word, Accordance, Antioch

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Presupuestos Generales del Estado



ANEXO 41*

Número de contratos: 1

Proyecto: FF12011-24102 - Poesía hispánica en el bajo barroco (repertorio, edición, historia)

Investigador RUIZ PEREZ, PEDRO

Responsable en la Comisión Evaluadora: RUIZ PEREZ, PEDRO

Perfil del Contrato:

Mantenimiento y alimentación de base de datos de repertorio bibliográfico
Mantenimiento de la página web
Secretaría editorial
Reproducción de originales y mantenimiento de la biblioteca digitalizada
Apoyo a la gestión
Desarrollo de tareas de investigación dentro del proyecto

Requisitos mínimos de los candidatos:

Filología Hispánica

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1179.93	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	30 horas semanales	
Duración:	10 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Doctorando. Experiencia en la investigación. Relación con la investigación en poesía del Siglo de Oro.

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Presupuestos Generales del Estado



ANEXO 42*

Número de contratos: 1

Proyecto: Convenio de Colaboración entre el Ayuntamiento de Córdoba y la UCO para el desarrollo del Programa de Atención Infantil Temprana para niños de 0 a 4 años con trastornos en el desarrollo o riesgos de padecerlo

Investigador SANCHEZ RAYA, MARIA ARACELI

Responsable en la Comisión Evaluadora: SANCHEZ RAYA, MARIA ARACELI

Perfil del Contrato:
Tratamiento Psicoeducativo en Atención Temprana

Requisitos mínimos de los candidatos:
Maestro Educación Especial.

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO DE GRADO MEDIO	
Retribución mensual íntegra:	500.91	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	12 horas semanales	
Duración:	3 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:
Máster en Intervención e Investigación psicológica en justicia, salud y bienestar social
Se valorará la experiencia en atención temprana y trastornos del desarrollo



ANEXO 43*

Número de contratos: 1

Proyecto: 12010080 - Prórroga 2011 del contrato: Asesoramiento científico y Técnico en producción Caprina en Corsevilla

Investigador SANCHEZ RODRIGUEZ, MANUEL

Responsable en la Comisión Evaluadora: SANCHEZ RODRIGUEZ, MANUEL

Perfil del Contrato:

Estudio del RCS de rebaños caprinos en relación al manejo y sistemas de producción

Requisitos mínimos de los candidatos:

Licenciado en Veterinaria

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	776.08	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	20 horas semanales	
Duración:	4 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Máster en Medicina, Sanidad y Mejora Animal
Colaboración con Asociaciones de Criadores de ganado caprino y experiencia en RCS en caprino

Financiación: Este contrato está financiado por:

- CORSEVILLA



ANEXO 44*

Número de contratos: 1

Proyecto: 12011177 - Identificación de nuevas especificidades en anticuerpos antinucleares humanos con valor diagnóstico

Investigador SANTAMARIA OSSORIO, MANUEL

Responsable en la Comisión Evaluadora: SANTAMARIA OSSORIO, MANUEL

Perfil del Contrato:
Investigación experimental y metodológica en enfermedades autoinmunes humanas

Requisitos mínimos de los candidatos:

Doctor Biología
Doctor Medicina

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)	
Retribución mensual íntegra:	771.63	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	12 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:
Experiencia acreditada en investigación de enfermedades autoinmunes humanas

Financiación: Este contrato está financiado por:
- ATOM S.A.



ANEXO 45*

Número de contratos: 1

Proyecto: IPT-010000-2010-40 - Uso alogénico de ASCs para el tratamiento sistémico de enfermedades inflamatorias: aproximación a la clínica en artritis reumatoide

Investigador SOLANA LARA, RAFAEL

Responsable en la Comisión Evaluadora: SOLANA LARA, RAFAEL / COLLANTES ESTEVEZ, EDUARDO

Perfil del Contrato:

Estudios de citometría multiparamétrica, uso de monoclonales, estudios funcionales, cultivos celulares, cultivos de células mesenquimales, relacionados con el proyecto

Requisitos mínimos de los candidatos:

Licenciado/a en Biología Bioquímica o Medicina.

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	2022	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	3 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

Máster en Biomedicina
Formación en técnicas de Inmunología: Experiencia en manejo de Citometría multiparamétrica, (citómetros Facscalibur, Macsquant), uso de pentameros, estudios funcionales, cultivos celulares, cultivos de células mesenquimales. Se valorará el grado de doctor en campos científicos relacionados con Inmunología

Financiación: Este contrato está financiado por:

- Ministerio de Ciencia e Innovación



ANEXO 46*

Número de contratos: 1

Proyecto: IPT-010000-2010-40 - Uso alogénico de ASCs para el tratamiento sistémico de enfermedades inflamatorias: aproximación a la clínica en artritis reumatoide

Investigador SOLANA LARA, RAFAEL

Responsable en la Comisión Evaluadora: SOLANA LARA, RAFAEL / COLLANTES ESTEVEZ, EDUARDO

Perfil del Contrato:
Separación celular, citometría de flujo, cultivos celulares.

Requisitos mínimos de los candidatos:
Técnico de laboratorio de ciclo superior de diagnóstico clínico.

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TÉCNICO ESPECIALISTA	
Retribución mensual íntegra:	1188.2	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	4 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:
Técnicas de laboratorio de Inmunología: ficoleo (separación celular por gradiente de ficoll), marcaje de citometría, cultivos celulares, cultivos de células mesenquimales, recuento celular, etc..

Financiación: Este contrato está financiado por:
- Ministerio de Ciencia e Innovación



ANEXO 47*

Número de contratos: 1

Proyecto: AC_56831 - Plan de actuación 2011 de la OTRI de la Universidad de Córdoba para actividades de transferencia de conocimiento

Investigador TARRADAS IGLESIAS, MARIA CARMEN

Responsable en la Comisión Evaluadora: TARRADAS IGLESIAS, MARIA CARMEN

Perfil del Contrato:

- Actividades de gestión interna de la OTRI
- Promoción y soporte en materia de transferencia de conocimiento, en cuestiones relacionadas con los proyectos de I+D+I en colaboración con empresas e internacionales
- Promoción y protección de resultados de la investigación de la UCO
- Promoción y fomento de los contratos de I+D+I entre las empresas, los profesores y departamentos de la UCO
- Promoción de la Creación de EBTs en la Universidad de Córdoba

Requisitos mínimos de los candidatos:

FP2 rama administración o informática

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TÉCNICO ESPECIALISTA	
Retribución mensual íntegra:	798.92	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	25 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

- Buen conocimiento de inglés y otros idiomas
- Capacidad de organización, comunicación y trabajo en equipo
- Experiencia previa en tareas afines en la Universidad de Córdoba
- Conocimientos informáticos



ANEXO 48*

Número de contratos: 1

Proyecto: AC_56835 - PLAN DE ACTUACIÓN 2011 RED OTRI ANDALUCÍA.

Investigador TARRADAS IGLESIAS, MARIA CARMEN

Responsable en la Comisión Evaluadora: TARRADAS IGLESIAS, MARIA CARMEN

Perfil del Contrato:

- Actividades de gestión interna de la Red OTRI Andalucía
- Promoción y soporte en materia de transferencia de conocimiento, en cuestiones relacionadas con los proyectos de I+D+I en colaboración con empresas e internacionales
- Protección de resultados de investigación
- Promoción y fomento de los contratos de I+D+I entre las empresas, los profesores y departamentos universitarios
- Promoción de la Creación de EBTs en las universidades andaluzas

Requisitos mínimos de los candidatos:

Licenciado

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1778.6	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	12 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

- Buen conocimiento de inglés y otros idiomas
- Conocimientos de informática a nivel de usuario (Access, Excel, Word, Internet)
- Capacidad de organización, comunicación y trabajo en equipo
- Experiencia previa en tareas afines



ANEXO 49*

Número de contratos: 1

Proyecto: P08-AGR-03635 - Epidemiología y control de enfermedades del olivo

Investigador TRAPERO CASAS, ANTONIO JOSE

Responsable en la Comisión Evaluadora: TRAPERO CASAS, ANTONIO JOSE

Perfil del Contrato:

- Experimentos en campo sobre enfermedades del olivo
- Experimentos con plantas en invernadero y cámaras climáticas
- Inoculación con hongos fitopatógenos

Requisitos mínimos de los candidatos:

- Ingeniero Agrónomo

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1609.7	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

- Conocimientos de Fitopatología y de enfermedades del olivar
- Carné de conducir
- Conocimientos de informática y estadística
- Idioma inglés



ANEXO 50*

Número de contratos: 1

Proyecto: CTM2011-25325 - Hidrotalcitas modificadas con ácido húmico como filtros de descontaminación de pesticidas y metales pesados en aguas potables

Investigador ULIBARRI CORMENZANA, MARIA ANGELES

Responsable en la Comisión Evaluadora: ULIBARRI CORMENZANA, MARIA ANGELES

Perfil del Contrato:
Colaborar en las tareas del proyecto antes mencionado

Requisitos mínimos de los candidatos:
Licenciado en ciencias químicas

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	860.36	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	25 horas semanales	
Duración:	12 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:
Curriculum y entrevista personal

Financiación: Este contrato está financiado por:
- Presupuestos Generales del Estado



ANEXO 51*

Número de contratos: 1

Proyecto: XVI PP Mod. 1 (2011) FQM-214 - QUIMICA DE COMPUESTOS LAMINARES

Investigador ULIBARRI CORMENZANA, MARIA ANGELES

Responsable en la Comisión Evaluadora: ULIBARRI CORMENZANA, MARIA ANGELES

Perfil del Contrato:

Colaborar en las tareas del proyecto CMT2011-25325

Requisitos mínimos de los candidatos:

Licenciado

Condiciones del Contrato:

Categoría: TITULADO SUPERIOR

Retribución mensual íntegra: 860.37 (incluido prorrateo extras)

Jornada semanal: 25 horas semanales

Duración: 6 meses

Prorrogable: Sí

Otros méritos a valorar:

Curriculum y Entrevista personal



ANEXO 52*

Número de contratos: 1

Proyecto: 12008126 - Investigación y desarrollo de sistemas de expresión de proteínas a partir de larvas de insectos

Investigador VARGAS OSUNA, ENRIQUE

Responsable en la Comisión Evaluadora: null

Perfil del Contrato:
- Estudios de laboratorio

Requisitos mínimos de los candidatos:
- Doctor Licenciado en Biología, Doctor Ingeniero Agrónomo o Doctor Ingeniero de Montes

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR (DOCTOR)	
Retribución mensual íntegra:	1142.64	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

- Experiencia previa en estudios con Lepidópteros y con entomopatógenos (especialmente baculovirus), cría de insectos y ensayos de laboratorio
- Se valorará positivamente relación previa con el grupo de Entomología Agroforestal de la Universidad de Córdoba



ANEXO 53*

Número de contratos: 1

Proyecto: P10-TEP-6056 - Diseño de sistemas de control multivariables mediante redes de desacoplo: Aplicación al control de aerogeneradores

Investigador VAZQUEZ SERRANO, FRANCISCO J.

Responsable en la Comisión Evaluadora: VAZQUEZ SERRANO, FRANCISCO J. / JIMÉNEZ HORNERO, JORGE EUGENIO

Perfil del Contrato:

- Diseño de sistemas de control multivariables mediante redes de desacoplo para el control del aerogenerador EOLICC

Requisitos mínimos de los candidatos:

Ingeniero en automática y electrónica industrial

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TITULADO SUPERIOR	
Retribución mensual íntegra:	1653.04	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	35 horas semanales	
Duración:	12 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

- Colaboración y contratos anteriores con el Grupo de Investigación PRINIA
- Experiencia en modelado con MATLAB de aerogeneradores
- Conocimiento del funcionamiento del equipo EOLICC
- Conocimiento de sistemas de control multivariables



ANEXO 54*

Número de contratos: 1

Proyecto: SCAI - Servicio Central de Apoyo a la Investigación

Investigador: MARTIN ROMERO, MARÍA TERESA

Responsable en la Comisión Evaluadora: MARTIN ROMERO, MARÍA TERESA

Perfil del Contrato:

- Realizar la preparación de muestras, tanto para microscopia electrónica transmisión como de barrido, así como asesoramiento técnico de estos procedimientos a los usuarios
- Recepción, análisis y selección de muestras de diversa procedencia, tales como tejidos animales y/o vegetales, cultivos celulares, materias inertes, tierras, etc.
- Realizar inclusiones en diferentes medios de inclusión de los tipos de muestras anteriormente citados, así como realizar cortes ultrafinos de éstas mediante la utilización de un ultramicrotomo
- Conocer el funcionamiento de los siguientes equipos: Critical point dryingg, Sputtering coate Ultramicrotomo Leica Ultracut R.
- Asesoramiento científico-técnico en el uso del microscopio confocal espectral Leica DM TCS SP2, microscopio electrónico de barrido JEOL 6300 y microscopio electrónico de transmisión Philips CM-10

Requisitos mínimos de los candidatos:

- Técnico Superior en Anatomía Patológica y Citología

Condiciones del Contrato:

Categoría:	TÉCNICO ESPECIALISTA	
Retribución mensual íntegra:	750.55	(incluido prorrateo extras)
Jornada semanal:	21 horas semanales	
Duración:	6 meses	
Prorrogable:	Sí	

Otros méritos a valorar:

- Experiencia demostrable en Servicios Centrales de Investigación
- Se valorará:
 - Formación en Técnicas de Microscopía Confocal
 - Formación en Criométodos en Microscopía para el estudio del material biológico
 - Formación en prevención de Riesgos Laborales