

Contratación de personal investigador y técnico adscrito a Proyectos, Grupos y Convenios de investigación

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud: 27/07/2020

Anexo:	1	Responsable del contrato:	D. JUAN SOLER VIZCAÍNO
Referencia:	5668		1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de investigación "Dispersión no lineal, comunicación celular y dinámica tumoral" Ref. A-FQM-311-UGR, Proyectos I+D+i del Programa Operativo FEDER 2018

Titulación: Doctor.

Horas semanales: 40 **Retribución** Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada. Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.839,72 Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada de encargará del estudio y modelado de direccionamiento de citonemas en comunicación celular. Interacción entre citonemas. Estudio de la dinámica de vesículas a lo largo de citonemas. Disponibilidad para colaborar con Laboratorios situados en otras localizaciones.

Criterios de evaluación: Licenciado en Física o Matemáticas. Experiencia previa en el tema de investigación. Becas y proyectos previos relacionados con el tema. Otros méritos investigadores. Disponibilidad para colaborar con Laboratorios situados en otras localizaciones. Otros méritos relacionados con las funciones del contrato.

Comisión de Evaluación: Juan Soler Vizcaíno // Juan Calvo Yagüe // Margarita Arias López

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud:

27/07/2020

Anexo:	2	Responsable del contrato:	D. GONZALO ARANDA JIMÉNEZ
Referencia:	5691		1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de investigación "LA CRONOLOGÍA RADIOCARBÓNICA DE LAS PRÁCTICAS FUNERARIAS MEGALÍTICAS DEL SUR DE LA PENÍNSULA IBÉRICA" Ref. A-HUM-123-UGR18, Proyectos I+D+i del Programa Operativo FEDER 2018

Titulación: Licenciado/a en Historia y Máster Universitario

Horas semanales: 40 **Retribución** Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada.Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.533,1 Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 6

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará del estudio y caracterización de colecciones antropológicas procedentes de varias sepulturas y necrópolis del sureste peninsular. Participación en excavación arqueológica

Criterios de evaluación: -Máster en Antropología Física. Cursos de especialización y estancias de investigación. Experiencia en la caracterización de colecciones antropológicas de la Prehistoria Reciente del sur peninsular, especialmente las procedentes de contextos megalíticos. Experiencia en excavaciones arqueológicas. Publicaciones relacionadas con el estudio de colecciones antropológicas

Comisión de Evaluación: Gonzalo Aranda Jiménez // Margarita Sánchez Romero // Juan Manuel Jiménez Arenas

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud:

27/07/2020

Anexo: 3

Responsable del contrato: D. JUAN ANTONIO CÁMARA SERRANO

Referencia: 5692

1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de Investigación "Arqueobiología del Neolítico del Sur de la Península Ibérica" Ref. A.HUM.460.UGR18, Proyectos I+D+i del Programa Operativo FEDER 2018

Titulación: Doctor

Horas semanales: 40

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada. Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.839,72 Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 6

Funciones a desarrollar: -En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará Análisis bioarqueológico de restos humanos. Análisis de marcadores de actividad en restos humanos. Estudio paleopatológico de restos óseos humanos. Análisis de patrones demográficos a partir de la muestra de restos humanos. Estudio de relaciones parentales a partir de rasgos discretos o epigenéticos. Preparación de muestras para el análisis de isótopos estables sobre restos humanos, animales y carpológicos. Estudio de dieta, movilidad y paleoambiente a partir del análisis de isótopos estables. Extracción de muestras de cálculo dental.

Criterios de evaluación: Doctorado en Antropología Física y Forense. Máster en Antropología Física y Máster en Arqueología. Adecuación de la titulación a los requisitos establecidos en esta convocatoria. Experiencia en el estudio de marcadores de actividad en restos humanos de la Prehistoria Reciente y Protohistoria del Mediterráneo Occidental, incluyendo publicaciones de impacto sobre el tema. Experiencia en el estudio paleopatológico sobre restos humanos de la Prehistoria Reciente y Protohistoria del Mediterráneo Occidental, incluyendo publicaciones de impacto sobre el tema. Experiencia en el análisis de isótopos estables aplicado al estudio de la dieta y el paleoambiente de la Prehistoria Reciente y Protohistoria del Mediterráneo Occidental, incluyendo publicaciones de impacto sobre el tema. Experiencia en el estudio estadístico multivariante para el estudio combinado de diversas variables relacionadas con la dieta de las poblaciones humanas y su vinculación con la organización social en casos de la Prehistoria Reciente y Protohistoria del Mediterráneo Occidental, incluyendo publicaciones de impacto sobre el tema.

Comisión de Evaluación: Juan Antonio Cámara Serrano // Gabriel Martínez Fernández // Liliana Spanedda

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud:

27/07/2020

Anexo: 4

Responsable del contrato: Dña. ISABEL RECHE CAÑABATE

Referencia: 5693

1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de Investigación "Variabilidad CiRcadiana, estaciOnal y climática en las emisioNes de gases de efecto invernadero en embalses mediterráneos: reguladores físicos y biogeoquímicos" Ref. RTI2018-098849-B-I00/AEI/10,13039/501100011033

Titulación: Licenciado/Graduado en Biología y Master Universitario

Horas semanales: 40

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada.Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.300, Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 3

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará del análisis de genes funcionales en ecosistemas acuáticos (PCR cuantitativa). Análisis de metano y óxido nitroso disuelto en ecosistemas acuáticos.

Criterios de evaluación: Expediente académico. Master en Investigación y Avances en Microbiología. Experiencia en análisis en qPCR

Comisión de Isabel Reche Cañabate // Francisco Rueda Valdivia //

Evaluación: Rafael Morales Baquero

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud:

27/07/2020

Anexo: 5

Responsable del contrato: D. MANUEL RITORÉ CORTÉS

Referencia: 5694

1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de investigación "Problemas variacionales geométricos, análisis geométrico y aplicaciones". Ref.: MTM2017-84851-C2-1-P

Titulación: Doctor

Horas semanales: 40

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada. Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.839,72 Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 3

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará Trabajo de investigación en problemas variacionales en geometría sub-Riemanniana, especialmente en los relacionados con teoría del grado y caracterización de puntos críticos. El candidato elegido se integrará en el grupo de investigación para realizar tareas de colaboración científica relacionadas con los objetivos del proyecto.

Criterios de evaluación: Se valorará el currículum investigador de los candidatos, especialmente las publicaciones científicas relacionadas con al área de investigación y las estancias en instituciones de prestigio.

Comisión de Ana Hurtado Cortegana // Manuel Ritoré Cortés //

Evaluación: César Rosales Lombardo

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud: 27/07/2020

Anexo: 6

Responsable del contrato: D. MAXIMINO MANZANERA RUIZ

Referencia: 5695

1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de Investigación "Recuperación de tierras de secano para cultivos de regadío mediante consorcios microbianos (Generagua)" Ref. P18-RT-976, Proyectos I+D+i Junta de Andalucía 2018

Titulación: Licenciado/Grado en Biología

Horas semanales: 40

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada. Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.594,43 Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 12

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada realizara los ensayos de campo con microorganismos y plantas para la protección de las plantas contra la sequía. Producción y Registro de Bioestimulantes.

Criterios de evaluación: Expediente académico (4 puntos). Experiencia en Laboratorio y en ensayos de campo (1 punto). Publicaciones en Revistas JCR del Primer Cuartil en Legislación Europea para Registro de Cepas Bioestimulantes de plantas (1 punto). Experiencia en Gestión de empresas de Base Biotecnológica (2 puntos). Cursos y Premios de Emprendimiento (1 punto). Carnet de conducir, vehículo propio y otros méritos (1 punto).

Comisión de Jesús González López // Concepción Calvo //

Evaluación: Alejandro González Martínez.

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud: 27/07/2020

Anexo: 7

Responsable del contrato: D. JUAN MANUEL CUERVA CARVAJAL

Referencia: 5696

1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de investigación ""Conductividad unimolecular en PAHs dopados con nitrógeno y boro como modelos de conductividad en BN-grafenos.Acrónimo: BN-PAH" Ref. A-FQM-221-UGR18, Proyectos I+D+i del Programa Operativo FEDER 2018

Titulación: Doctor

Horas semanales: 40

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada.Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.839,72 Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 12

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará de la síntesis, aislamiento y purificación de compuestos orgánicos sensibles.Realización de medidas ópticas y quirópticas.

Criterios de evaluación: -Experiencia demostrable en Química Orgánica. Experiencia demostrable en Materiales Orgánicos. Experiencia demostrable en Fotofísica. Experiencia postdoctoral, preferiblemente en el extranjero

Comisión de Evaluación: Alba Millán Delgado // Juan Manuel Cuerva Carvajal
// Luis Alvarez de Cienfuegos Rodríguez

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud:

27/07/2020

Anexo: 8	Responsable del contrato: D. MIGUEL JEREZ MIR
Referencia: 5697	1 contrato de Investigación

Con cargo a: Grupo de investigación "CIENCIA POLITICA Y DE LA ADMINISTRACION" SEJ-113

Titulación: Graduado/licenciado en Ciencias Políticas y de la Administración

Horas semanales: 40

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada. Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.300, Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 1

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará de la actualización de la base de datos CARRERAS mediante la codificación de los datos socio-biográficos de los diputados al Congreso de la XIII legislatura (desde el año 2017 hasta el final) y de la actual legislatura

Criterios de evaluación: Expediente académico. Experiencia en el manejo del programa SPSS. Conocimiento acreditado del programa SPSS

Comisión de Evaluación: Miguel Jerez Mir // José Real Dato // Alberto Díaz Montiel

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud:

27/07/2020

Anexo: 9

Responsable del contrato: D. JOSÉ ÁNGEL RUFÍAN HENARES

Referencia: 5698

1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de investigación "STANCE4HEALTH - Smart Technologies for personAlised Nutrition and Consumer Engagement" Ref. 816303.STANCE4HEALTH

Titulación: Doctor

Horas semanales: 40

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada. Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.839,72 Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 12

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará Análisis de ácidos grasos de cadena corta
Análisis bioinformáticos de ensayos metagenómicos
Análisis de marcadores de daño térmico en alimentos

Criterios de evaluación: -Doctorado en Nutrición y Ciencias de los Alimentos (especialidad Ciencia y Tecnología de los Alimentos). Publicaciones previas sobre daño térmico de los alimentos y su relación con la modificación de la microbiota intestinal. Cursos sobre técnicas de secuenciación masiva. Estancias en el extranjero relacionadas con el análisis de la microbiota

Comisión de Evaluación: José Ángel Rufián Henares // Miguel Navarro Alarcón
// Silvia Pastoriza de la Cueva

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud: 27/07/2020

Anexo: 10

Responsable del contrato: D. MARCOS MOLEÓN PAIZ

Referencia: 5699

1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de investigación "FUNCIONES TROFICAS Y NO TROFICAS DE LOS CADAVERES DE CARNIVOROS EN LOS ECOSISTEMAS: INTEGRANDO ECOLOGIA Y EPIDEMIOLOGIA" Ref. CGL2017-89905-R

Titulación: Doctor

Horas semanales: 40

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada.Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.550, Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 1

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará del seguimiento por fototrampeo del patrón de consumo de cadáveres de aves rapaces, así como de la elaboración de la base de datos correspondiente. Este trabajo se encuadra dentro de la línea de investigación principal del investigador responsable.

Criterios de evaluación: Experiencia postdoctoral de al menos 2 años. Experiencia en fototrampeo (especialmente, de cadáveres de aves rapaces) y el estudio de la biología y ecología de aves rapaces.

Comisión de Evaluación: José M. Tierno de Figueroa // Juan Diego Ibáñez
Álamo // M^a Carmen Hidalgo Jiménez

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud: 27/07/2020

Anexo: 11	Responsable del contrato: Dña. M ^a ARACELI GONZALEZ CAMPAÑA
Referencia: 5700	1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de investigación "Interacciones supramoleculares y receptores basados en nanografenos curvos que incluyen heptágonos Supramol7Nanograph" Ref. A.FQM.339.UGR18, Proyectos I+D+i del Programa Operativo FEDER 2018

Titulación: Graduado o Licenciado en Química

Horas semanales: 40 **Retribución** Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada.Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.533,1 Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 5

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará de la síntesis y caracterización de derivados aromáticos de distinta naturaleza y estudio de sus interacciones supramoleculares

Criterios de evaluación: Máster en Química. Experiencia en síntesis de sistemas basados en interacciones supramoleculares. Participación en publicaciones y proyectos relacionados. Experiencia en RMN. Entrevista personal (si procede)

Comisión de Víctor Blanco Suárez // Araceli González Campaña //

Evaluación: Alba Millán Delgado

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud: 27/07/2020

Anexo: 12	Responsable del contrato: Dña. ELIZABET ARANDA BALLESTEROS
Referencia: 5701	1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de investigación "ELIMINACIÓN DE CONTAMINANTES EMERGENTES DE LODOS DE DEPURADORA MEDIANTE COMPOSTAJE Y BIOAUMENTO CON MICROORGANISMOS NATIVOS PARA LA OBTENCIÓN DE ENMIENDAS BIOSEGURAS DE SUELOS" Ref. CTM2017-84332-R

Titulación: Licenciado o Graduado en Ciencias Ambientales o Biología o Biotecnología y Máster Universitario.

Horas semanales: 40 **Retribución** Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada.Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.300, Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 3

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará de los ensayos de biorremediación. Ensayos de bioseguridad en microorganismos y muestras de compost. Extracción de ADN de muestras de compost.

Criterios de evaluación: Experiencia previa en técnicas de bioseguridad de cepas microbianas. Experiencia en el cultivo de microorganismos (bacterias y hongos). Experiencia en técnicas de PCR. Títulos de Grado o Licenciatura, de Máster, Publicaciones y asistencias a congresos en el tema

Comisión de Evaluación: Maximino Manzanera Ruiz, // Concepción Calvo Sanz, // Jesús González López.

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud:

27/07/2020

Anexo: 13

Responsable del contrato: D. JAVIER RODRÍGUEZ MOLINA

Referencia: 5702

1 contrato de Personal Técnico

Con cargo a: Proyecto de Investigación "PANEPICA: GLOSARIO DEL POEMA DEL MIO CID Y DE LA PRIMITIVA EPICA HISPANICA" Ref. BBVA2019-1

Titulación: Licenciado / Graduado en Filología Hispánica , Licenciado / Graduado en Filología Hispánica, o Estudios Hispánicos o Grado en Español

Horas semanales: 40

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada.Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.300, Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 5

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará de la transcripción y edición de textos medievales según los criterios CHARTA. Gestión de la base de datos del Proyecto. Lematización, edición y revisión del glosario. Labores de documentación lexicográfica y bibliográfica. Gestión de la página web del proyecto

Criterios de evaluación: -Expediente académico. Conocimientos de los criterios de edición CHARTA- Conocimientos de WordPress. Beca de colaboración del Ministerio. Experiencia en proyectos de lexicografía

Comisión de Evaluación: -María Teresa García Godoy // -Miguel Calderón Campos // -Lola Pons Rodríguez

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud:

27/07/2020

Anexo: 14

Responsable del contrato: D. JOSE ANTONIO GONZALEZ ALCANTUD

Referencia: 5704

1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de Investigación ANDALUCÍA: DE LA TEORÍA DE LA DEPENDENCIA A LA ECLOSIÓN CONTRACULTURAL (1960-1980)" Ref. B-HUM-167-UGR18, Proyectos I+D+i del Programa Operativo FEDER 2018

Titulación: Licenciado o Grado en Teoría de la Literatura y Literatura Comparada y Master Universitario

Horas semanales: 20

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada. Cantidad bruta mensual a retribuir: 817,65 Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 12

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará de Coordinar seminario interno del equipo de investigadores y colaboradores en octubre 2020. Corrala de Santiago Granada. Actuar de secretaria técnica de la publicación colectiva dirigida por el IP: José A. González Alcantud (ed.). De la teoría de la dependencia a la contracultura en Andalucía (1960-80). Mantenimiento y activación de la pestaña "contracultura" de la página web www.prospectivacultural.com. Mantenimiento de la coordinación con los agentes activos de la contracultura sobre todo con la red Bakakai y Ajoblanco.

Criterios de evaluación: Máster Universitario en Estudios Avanzados en Antropología Social y Cultural
Conocimientos sobre la contracultura en Andalucía y España

Comisión de Evaluación: José Antonio González Alcantud // Gabriel Cabello Padial // Mercedes Montoro Araque

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud:

27/07/2020

Anexo: 15

Responsable del contrato: Dña. MARIA FRANCISCA ALBA SANCHEZ

Referencia: 5705

1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de investigación "Sostenibilidad y Conservación de los Servicios ecosistémicos en bosques mediterráneos de Abies pinsapo: una perspectiva paleoecológica (RELICLFORA2)." Ref. B-RNM-404-UGR18, Proyectos I+D+i del Programa Operativo FEDER 2018

Titulación: Graduado/a o Licenciado/a en Historia

Horas semanales: 20

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada. Cantidad bruta mensual a retribuir: 817,65 Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 12

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará de la sostenibilidad y Conservación de los Servicios ecosistémicos en bosques mediterráneos de Abies pinsapo: una perspectiva paleoecológica, RELIC-FLORA 2, Referencia: B-RNM-404-UGR18" del programa Operativo Feder-Andalucía 2014-2020, conllevan labores de laboratorio y requieren la participación de un/a graduado/a o licenciado/a con nociones en tareas rutinarias típicas de paleoecología. Esta persona centrará su actividad en el estudio del manejo forestal y el uso de la madera del pasado a través del análisis de macrorrestos vegetales, centrados en maderas -estudios antracológicos- en diferentes tipos de depósitos, tales como yacimientos arqueológicos y depósitos naturales distribuidos por las Sierras Béticas.

Criterios de evaluación: Se valorará que el/la graduado/a o licenciado/a posea formación y/o experiencia demostrada en tareas de laboratorio. Puntará positivamente si demuestra experiencia en tareas relacionadas con la antracología o pedoantracología.

Comisión de Evaluación: Pedro Sánchez Castillo // Ana Teresa Romero García
// Julio Peñas de Giles

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud: 27/07/2020

Anexo: 16

Responsable del contrato: D. JOSÉ MANUEL SÁNCHEZ RUIZ

Referencia: 5706

1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecot de investigación "HFSP RGP 0041 2017 - Generating and understanding de novo enzyme functionalities using ancestral proteins as scaffolds" Ref. RG0041.2017

Titulación: Doctor

Horas semanales: 40

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada.Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.700, Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 6

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará de la preparación, purificación y caracterización biofísica y bioquímica de variantes de proteínas con diversas mutaciones, así como evaluación de su impacto en la adaptación de microorganismos.

Criterios de evaluación: Master en Biotecnología. Experiencia en expresión y purificación de proteínas, incluyendo sistemas eucariotas. Experiencia en mutagénesis dirigida. Experiencia en biocalorimetría, incluyendo DSC e ITC. Experiencia en la manipulación de diferentes líneas celulares.

Comisión de Jose Manuel Sanchez Ruiz // Beatriz Ibarra Molero //

Evaluación: Jose Cristobal Martínez Herrerías

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud:

27/07/2020

Anexo: 17

Responsable del contrato: D. JUAN MANUEL JIMÉNEZ ARENAS

Referencia: 5707

1 contrato de Personal Técnico

Con cargo a: Proyecto de Investigación "Primeras ocupaciones humanas y contexto paleoecológico a partir de los depósitos plioleístocenos de la cuenca Guadix-Baza Zona arqueológica de la cuenca de Orce (Granada, España)" ORCE2020

Titulación: Formación Profesional de grado Superior en Producción e Industrias en Artes Gráficas

Horas semanales: 25

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada. Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.100, Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 3

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará Fotografiado e inventariado del material arqueopaleontológico de la campaña 2020 y restantes de otras campañas

Criterios de evaluación: Graduado/a en Arqueología o Historia. Experiencia en trabajos de documentación gráfica en Arqueología. Experiencia en la elaboración de fichas catalográficas en Arqueología

Comisión de Evaluación: Francisco Contreras Cortés // Margarita Sánchez Romero // Gonzalo Aranda Jiménez

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud: 27/07/2020

Anexo: 18	Responsable del contrato: D. JUAN MANUEL JIMÉNEZ ARENAS
Referencia: 5708	1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de Investigación "Primeras ocupaciones humanas y contexto paleoecológico a partir de los depósitos plioleístocenos de la cuenca Guadix-Baza Zona arqueológica de la cuenca de Orce (Granada, España)" ORCE2020

Titulación: Licenciado/a - Graduado/a en Historia o Arqueología

Horas semanales: 20 **Retribución** Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada. Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.100, Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 3

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada realizará el apoyo en la elaboración de las memorias de la campaña 2020

Criterios de evaluación: -Experiencia en trabajos similares
-Experiencia en trabajo de campo en yacimientos pleistocenos
-Máster en Arqueología

Comisión de Evaluación: Francisco Contreras Cortés // Margarita Sánchez Romero // Gonzalo Aranda Jiménez

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud:

27/07/2020

Anexo: 19

Responsable del contrato: D. JUAN MANUEL JIMÉNEZ ARENAS

Referencia: 5709

1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de Investigación "Primeras ocupaciones humanas y contexto paleoecológico a partir de los depósitos plioleístocenos de la cuenca Guadix-Baza Zona arqueológica de la cuenca de Orce (Granada, España)" ORCE2020

Titulación: Licenciado/a - Graduado/a en Historia o Arqueología y Máster Universitario

Horas semanales: 40

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada. Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.300, Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 3

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará de la elaboración del informe final de Tafonomía, campañas 2017-2020

Criterios de evaluación: Máster en Arqueología. Experiencia en trabajos similares
-Experiencia en trabajo de campo en yacimientos pleistocenos
-Máster en Arqueología

Comisión de Evaluación: Francisco Contreras Cortés // Margarita Sánchez Romero // Gonzalo Aranda Jiménez

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud: 27/07/2020

Anexo: 20	Responsable del contrato: D. JORGE ANDRÉS RODRIGUEZ NAVARRO
Referencia: 5710	1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de investigación "Clústeres Metal-Orgánicos Con Actividad Catalítica Para la Degradación de Inhibidores de la Acetilcolinesterasa" Ref. B-FQM-006-UGR18

Titulación: Grado en Bioquímica o Grado en Química

Horas semanales: 40 **Retribución** Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada.Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.533,1 Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 5

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará de la incorporación y liberación controlada de fármacos reactivadores de AChE en poliedros de coordinación porosos. Estudios de citotoxicidad en celulas dendríticas modelo.

Criterios de evaluación: Expediente académico. Experiencia en nanopartículas inorgánias . Experiencia en inhibición y reactivación enzimática. Conocimiento de idioma inglés

Comisión de Evaluación: Jorge Andrés Rodriguez Navarro // Ma Purificación Sánchez Sánchez // Miguel Quirós Olozabal

Anexo: 21	Responsable del contrato: Dña. CAROLINA CARDELL FERNANDEZ
Referencia: 5711	1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de Investigación: La Alhambra material: foco del poder en el territorio nazarí (ALHAMAT), Ref. P18-FR-4173, Proyectos I+D+i Junta de Andalucía 2018.

Titulación: Licenciatura/Grado en Historia o en Arqueología

Horas semanales: 40 **Retribución** Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada. Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.594,43 Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 12

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará del análisis arqueológico de la arquitectura de los distintos espacios en que puede descomponerse el conjunto monumental de la Alhambra y Generalife partiendo de estudios existentes, y elaborando nuevas investigaciones estratigráficas que fijen pautas de evolución diacrónica de los distintos edificios y las características generales de las técnicas constructivas asociadas a cada fase, aplicando levantamientos fotogramétricos con la técnica "Structure from Motion" (SFM), realizando ortofotografías y modelos 3D y trabajando con software tipo CAD. Identificación y caracterización de la influencia de la arquitectura de la ciudad palatina de la Alhambra en otras construcciones nazaríes de su entorno granadino más inmediato.

Criterios de evaluación: Se valorará la experiencia en intervenciones arqueológicas, y sobre todo en estudios estratigráficos murales de época nazarí y primera época castellana en el reino de Granada. Se valorará positivamente su participación en estudios y/o trabajos sobre y en la Alhambra y Generalife, tanto en proyectos de investigación, como dirigiendo y participando activamente en intervenciones arqueológicas en el monumento. Se valorarán los conocimientos demostrables (cursos y experiencia profesional) en levantamientos fotogramétricos con técnicas SFM, realización de ortofotografías, trabajo con software tipo CAD y realizaciones de modelos 3D.

Comisión de Carolina Cardell // Antonio Malpica Cuello: //

Evaluación: Guillermo García-Contreras Ruiz:

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud: 27/07/2020

Anexo: 22

Responsable del contrato: D. JULIÁN LUENGO MARTÍN

Referencia: 5712

1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de investigación "INTENSIFICACION DE LA INVESTIGACION" Ref. PP2019.PRI.I.07

Titulación: Grado en Ingeniería Informática, Grado en Matemáticas, Grado en Física.

Horas semanales: 40

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada. Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.300, Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 12

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará del análisis y diseño de propuestas para la resolución de problemas de clasificación con datos no balanceados. Estudio de métricas de complejidad basadas en la morfología para solapamiento de clases. Soluciones en preprocesamiento y técnicas de aprendizaje.

Criterios de evaluación: Expediente académico *Conocimientos sobre Ciencia de Datos y Aprendizaje Automático * Conocimientos en inglés (mínimo C1 o certificado equivalente)

Comisión de Evaluación: Alberto Fernández Hilario // Siham Tabik // Julián Luengo Martín

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud:

27/07/2020

Anexo: 23

Responsable del contrato: Dña. LUZ GARCÍA MARTÍNEZ

Referencia: 5713

1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de investigación ""ETIQUETADO COLABORATIVO DE EVENTOS VOLCANO-SÍSMICOS BASADO EN LA COMPARTICIÓN DE CONOCIMIENTO EXPERTO Y TÉCNICAS AVANZADAS DE MACHINE LEARNING. (CROWDLABELLING)"" Ref. A-TIC-215-UGR2018, Proyectos I+D+i del Programa Operativo FEDER 2018

Titulación: Graduado universitario

Horas semanales: 20

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada.Cantidad bruta mensual a retribuir: 817,65 Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 6

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará del desarrollo de una aplicación web para el etiquetado colaborativo de eventos sismo-volcánicos

Criterios de evaluación: Experiencia en programación de aplicaciones web, evidenciando conocimiento demostrable de frameworks y tecnologías para interfaces responsive. Conocimiento demostrable de infraestructuras Cloud y manejo de servidores. Conocimiento demostrable de gestión de bases de datos relacionales. Entrevista personal si procede

Comisión de Evaluación: Luz García Martínez // Isaac Álvarez Ruiz // Juan José Ramos Muñoz

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud: 27/07/2020

Anexo: 24

Responsable del contrato: Dña. ANA BELEN CHICA MARTINEZ

Referencia: 5714

1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de investigación "BASES NEURALES DE LA CONSCIENCIA PERCEPTUAL Y LA CONSCIENCIA FENOMENOLOGICA" Ref. PSI2017-88136-P

Titulación: Máster Universitario

Horas semanales: 20

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada. Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.059,6 Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 3

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará del diseño y pasación de experimentos de electroencefalografía, electrofisiología, resonancia magnética funcional y estimulación magnética transcraneal. Análisis de datos comportamentales y de neuroimagen (EEG, fMRI y DTI). Escritura de artículos.

Criterios de evaluación: Máster Universitario en Neurociencia Cognitiva. Experiencia en investigación en Neurociencia Cognitiva Experiencia en análisis de datos (EEG, fMRI y DTI).

Comisión de Ana Belén Chica Martínez // Elisa Martín Arévalo //

Evaluación: M. Rosario Rueda Cuerva

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud:

27/07/2020

Anexo: 25

Responsable del contrato: D. DAVID LANDEIRA FRIAS

Referencia: 5715

2 contratos de Investigación

Con cargo a: Proyecto de investigación "Estudio funcional de las proteínas Polycomb en la formación de bucles de cromatina y regulación génica durante el ciclo celular en células madre pluripotentes" Ref. PID2019-108108-GB100

Titulación: Graduado en biotecnología y Master Universitario

Horas semanales: 15

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada. Cantidad bruta mensual a retribuir: 900, Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 6

Funciones a desarrollar: -En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora las personas contratadas se encargarán de los cultivos celulares de células madres embrionarias, técnicas de biología molecular, celular y genética junto con secuenciación masiva y análisis bioinformático. El inicio del contrato nº 2 podrá aplazarse en función de las necesidades del proyecto.

Criterios de evaluación: Máster en genética y evolución. Experiencia y publicaciones en el area de epigenética en células madre.

Comisión de Lourdes Lopez Onieva // Sara Rodriguez Heras //

Evaluación: David Landeira Frias

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud: 27/07/2020

Anexo: 26

Responsable del contrato: D. FRANCISCO HERRERA TRIGUERO

Referencia: 5723

2 contratos de Investigación

Con cargo a: Grupo Investigacion TIC186

Titulación: Grado de Informática

Horas semanales: 20

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada.Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.059,6 Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 3

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará del desarrollo e implementación de algoritmos de deep learning

Criterios de Conocimientos en Deep Learning

evaluación: Conocimientos de procesamiento de vídeo e imágenes

Comisión de Siham Tabik // Julian Luengo // Francisco Herrera

Evaluación:

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud:

27/07/2020

Anexo: 27

Responsable del contrato: D. JUAN CARLOS SUÁREZ YANES

Referencia: 5717

1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de investigación "CONTRIBUCION DE LA UGR A LA MISION ESPACIAL PLATO2.0. FASES B2/C/D" Refl ESP2017-87676-C5-2-R

Titulación: Doctor

Horas semanales: 40

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada.Cantidad bruta mensual a retribuir: 2.170, Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 3

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará de los estudios de clasificación y búsqueda de patrones en estrellas de tipo A-F con método supervisados y no supervisados utilizando los datos de "legacy" de Kepler y TESS en preparación de objetivos científicos de la misión PLATO2.0.

Criterios de evaluación: Doctorado en Física o Doctorado en Ingeniería Informática, Computación y/o Inteligencia Artificial . El candidato debe acreditar experiencia y conocimientos en Astrofísica, evolución estelar y/o astrosismología. . El candidato debe acreditar experiencia y conocimientos en técnicas de Machine Learning aplicadas a casos científicos (preferiblemente astrofísicos). El candidato debe acreditar experiencia en desarrollo y distribución de software científico

Comisión de Evaluación: Antonio García Hernández, // Inmaculada Domínguez Aguilera // Juan Carlos Suárez Yanes (IP)

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud: 27/07/2020

Anexo: 28 **Responsable del contrato:** D. FRANCISCO CONEJERO LARA
Referencia: 5718 2 contratos de Investigación

Con cargo a: Proyecto de la convocatoria de ayudas a proyectos de investigación sobre el SARS-COV-2 y la enfermedad del COVID-19. "Diseño y validación de proteínas terapéuticas dirigidas contra la fusión del SARS-coV-2" CV20-26565, PROYECTOS DE INVESTIGACION SOBRE SARS-COV-2 Y LA ENFERMEDAD COVID-19. JUNTA DE ANDALUCIA

Titulación: Grado de licenciado en Bioquímica, Química o Biotecnología.

Horas semanales: 40 **Retribución** Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada.Cantidad bruta

Duración en meses: 12 mensual a retribuir: 1.594,43 Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará de la expresión y purificación de proteínas recombinantes. Caracterización biofísica de las proteínas purificadas. Estudio de interacciones proteína-ligando con técnicas calorimétricas y espectroscópicas. Diseño biomolecular de proteínas. Docking computacional y dinámica molecular. Cristalización de proteínas. Determinación estructural.

Criterios de evaluación: Experiencia previa en las técnicas relacionadas con las actividades de investigación a desarrollar. Formación académica.

Conocimiento del idioma Inglés.

Comisión de Francisco Conejero Lara // Angel Pey Rodríguez //

Evaluación: Irene Luque Fernández

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud:

27/07/2020

Anexo: 29

Responsable del contrato: D. JOSÉ M^a MARTÍN CIVANTOS

Referencia: 5719

1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de investigación "REACH - Re-designing access to CH for a wider participation in preservation, (re)use and management of European culture" REACH Ref. 769827

Titulación: Licenciado/graduado en Geografía e Historia/Historia

Horas semanales: 40

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada. Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.500, Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 1

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará del desarrollo de proyectos de intervención arqueológica de impacto local a nivel social y cultural. Desarrollo de actividades participativas en relación al estudio de materiales arqueológicos

Criterios de evaluación: Experiencia en Arqueología clásica y medieval. Experiencia en el estudio de materiales. Experiencia en el desarrollo de proyectos arqueológicos con amplio impacto local

Comisión de José M^a Martín Civantos // Carmen Trillo San José //

Evaluación: Antonio Ortega Santos

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud: 27/07/2020

Anexo: 30

Responsable del contrato: D. SALVADOR VALERA HERNÁNDEZ

Referencia: 5720

1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de investigación "XTENSION Y APLICACION LEXICOGRAFICA DE PARADIGMAS DERIVATIVOS EN INGLES" Ref. FFI2017-89665-P

Titulación: Grado en Informática

Horas semanales: 40

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada. Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.300, Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 3

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará del análisis, diseño y desarrollo de la plataforma de gestión del sistema de información del Diccionario Ingles-Español que se está desarrollando en el seno de la Universidad. 2. Desarrollo y puesta en funcionamiento de la prueba piloto así como en la verificación de su funcionalidad. 3. En la medida de lo posible, preparación, redacción y presentación de artículos que incluyan trabajos basados o validados mediante algunos de los modelos y sistemas desarrollados en el proyecto.

Criterios de evaluación: Investigación en el área: Experiencia investigadora (1 punto).

Experiencia previa en el desarrollo de software de infraestructuras software como middleware, frameworks, o plataformas de servicios (1 punto).

Postgrado (máster) relacionado con la ingeniería informática como el Máster en Desarrollo de Software o el de Ingeniería Informática (1 punto).

Experiencia en el desarrollo de aplicaciones móviles y en el desarrollo de aplicaciones web y servicios web con las últimas tecnologías basadas en Javascript (1 punto).

Comisión de Evaluación: Jesús Fernández Domínguez // Antonio Lozano Palacios // Salvador Valera Hernandez (IP)

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud: 27/07/2020

Anexo: 31

Responsable del contrato: D. LEANDRO LUIGI DI STASI

Referencia: 5721

1 contrato de Investigación

Con cargo a: HADRIAN-875597 (Horizon2020)

Titulación: Doctor

Horas semanales: 40

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada. Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.700, Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 12

Funciones a desarrollar: En el marco del proyecto de investigación al que se incorpora la persona contratada se encargará de la coordinación con el equipo técnico del proyecto, supervisión del montaje de equipamiento y de la recogida de datos en población real, creación de bases de datos y extracción de datos de ejecución. Procesamiento de datos (creación de la base de datos, extracción de datos de ejecución y data-mining). Análisis de señales psicofisiológicas (multisensor data fusión) y estadístico. Redacción de informes científicos (publicaciones, informes de proyecto). Presentación de resultados en reuniones científicas.

Criterios de evaluación: Ingeniero en Electrónica, Doctor Ingeniero en Informática, Doctor en Matemáticas, Doctor en Psicología. Experiencia en participación y gestión de proyectos de investigación sobre tráfico y seguridad vial. Experiencia demostrable en investigación humana, incluyendo publicaciones de alto impacto como primer autor. Inquietudes sociales y en el campo de la salud. Conocimientos sobre señales psicofisiológicas. Se requiere experiencia en técnicas psicofísicas y/o de registro neurofisiológicas. Habilidades de programación. Uso avanzado de MATLAB (Psychtoolbox), C++, Python y programas estadísticos (SPSS, Statistica, R). Inglés avanzado (comunicación oral y escrita fluida, nivel C1 mínimo). Disponibilidad para viajar. Entrevista (en el caso de fuera necesaria).

Comisión de Evaluación: Leandro L. Di Stasi // Carolina Díaz Piedra // Samuel Francisco Romero Garcia

Fecha de publicación: 15/07/2020

Plazo de solicitud:

27/07/2020

Anexo: 32

Responsable del contrato: D. LUIS ARBOLEDAS MARTÍNEZ

Referencia: 5722

1 contrato de Investigación

Con cargo a: Proyecto de investigación "Producción y Comercialización de los Metales del Sureste de la Península Ibérica en la Antigüedad (Proyecto Metal)" Ref. A.HUM.392.UGR18, Proyectos I+D+i del Programa Operativo FEDER 2018

Titulación: Grado en Geografía e Historia y Master Universitario

Horas semanales: 40

Retribución Modalidad contractual: Contrato para obra o servicio de duración determinada.Cantidad bruta mensual a retribuir: 1.533,1 Euros. (incluida la parte proporcional de pagas extraordinarias).

Duración en meses: 12

Funciones a desarrollar: Participación en los trabajos de campo, realización del estudio de los materiales arqueológicos, selección de las muestras para los análisis arqueométricos, elaboración de los informes de los trabajos de campo y publicaciones, difusión de los resultados, diseño y maquetación de memorias y publicaciones y, sobre todo, realización del SIG de patrimonio arqueológico de las dos zonas (Sierra Morena oriental y Sierra de Baza/Marquesado del Zenete).

Criterios de evaluación: Master en Arqueología. Dominio del GIS. Conocimiento del registro arqueológico y de la historia de la Depresión Linares-Bailén.

Conocimientos de cartografía.

Conocimientos sobre la cerámica ibérica y romana del Alto Guadalquivir.

Conocimientos del registro arqueológico de Sierra Morena oriental y sus primeras estribaciones

Dominio de documentación gráfica de los materiales arqueológicos.

Haber dirigido una intervención arqueológica.

Haber participado en trabajos arqueológicos campo (prospecciones y excavaciones) en la cuenca del Rumblar, Depresión Linares-Bailén y Sierra de Baza/Marquesado de Zenete.

Nivel de Inglés B2.

Comisión de Francisco Contreras Cortés // Eva Alarcón García //

Evaluación: Elena H. Sánchez López