

**ANEXO 1**  
**(Ref. 04/2018/1)**

**1. CATEGORIA:** Investigador Licenciado

**2. TITULACIÓN REQUERIDA:** Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o Graduado o equivalente, como mínimo.

**3. PROYECTO/CONVENIO/CONTRATO:** “Proyecto propio para la planificación y gestión del turismo de la provincia de Cádiz”.

**4. ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN EL PUESTO DE TRABAJO CONVOCADO:**

El objeto del proyecto es la elaboración de un Análisis integral de la actividad turística en Provincia de Cádiz. Por ello las tareas a realizar por el contratado serán:

- Base de datos de actores turísticos provinciales.
- Diseño y creación de un Sistema de información georefenciado del turismo en la provincia.
- Elaboración de perfil de destino municipales y provincial usando la Herramienta del Sistema Europeo de Indicadores Turísticos para Destinos Sostenibles
- Creación de fichas de síntesis de Temas claves del Turismo Provincial

**5. CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO:**

Duración: 5 meses

Jornada Laboral: Tiempo Completo

Lugar de desarrollo: Facultad de Filosofía y Letras (Campus de Cádiz)

Retribuciones: 1.589,62 euros íntegros mensuales. La formalización de este contrato estará condicionada a la obtención de la financiación del mismo, y su duración no podrá superar la autorizada para la ejecución del Proyecto.

**6. MÉRITOS PREFERENTES/PERFIL:**

- Licenciado/Graduado en Ciencias del Mar o Graduado en Turismo
- Investigación en Planificación y gestión, turismo sostenible y SIG.
- Publicaciones en sistema de información geográfica y planificación y gestión turística.
- Participación en proyectos Europeos de turismo sostenible
- Participación en proyectos de planificación y gestión litoral
- Experiencia profesional en SIG
- Experiencia en procesos participativos
- Conocimientos de inglés

**7. RESPONSABLE:** D. Manuel Arcila Garrido

**ANEXO 2**  
**(Ref. 04/2018/2)**

**1. CATEGORIA:** Investigador Doctor Tipo 1

**2. TITULACIÓN REQUERIDA:** Doctor

**3. PROYECTO/CONVENIO/CONTRATO:** “OBSERVATORIO COSTERO AMBIENTAL DEL SUROESTE” (OCASO)

**4. ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN EL PUESTO DE TRABAJO CONVOCADO:**

- Identificación de los posibles beneficiarios del proyecto y sus necesidades. Elaboración de un directorio exhaustivo de agentes sociales e institucionales, posibles beneficiarios de una plataforma integrada, sostenible y dinámica de conocimiento científico ambiental costero marino.
- Recopilación de datos en centros públicos y elaboración de un inventario con la información ambiental costero marina que se incorporará a la plataforma de conocimiento científico.
- Diseño y elaboración de encuestas distribuidas espacialmente por el territorio, especialmente en el sur oeste de la península Ibérica, que medirán la percepción, el uso y los intereses de los distintos grupos objetivo de la información ambiental que se pondrá a disposición.
- Preparación de talleres participativos con los agentes sociales e institucionales para definir las características de la información suministrada por el Observatorio Costero.
- Divulgación y difusión del valor del Observatorio Costero Ambiental.

**5. CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO:**

Duración: 6 meses

Jornada Laboral: Tiempo Completo

Lugar de desarrollo: Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales (Campus de Puerto Real)

Retribuciones: 2.201,01 euros íntegros mensuales.

**6. MÉRITOS PREFERENTES/PERFIL:**

- Doctorado relacionado con la Gestión Marina y Costera
- Titulación de Posgrado relacionada con la Gestión Marina y Costera
- Experiencia demostrable en trabajos de consultoría ambiental en organismos público nacional o internacional.
- Experiencia demostrable en el diseño y tratamiento de encuestas en temática de uso público en espacios naturales.
- Experiencia demostrable en la difusión y comunicación de resultados de investigación, preferentemente en forma de publicaciones en revistas científicas de impacto, así como la participación en congresos y simposios nacionales e internacionales.
- Líneas preferentes de investigación: gestión de uso público y espacios naturales protegidos costero-marinos.

**7. RESPONSABLE:** D. Miguel Bruno Mejías

**ANEXO 3**  
**(Ref. 04/2018/3)**

**1. CATEGORIA:** Investigador Licenciado

**2. TITULACIÓN REQUERIDA:** Investigador Licenciado, Ingeniero, Arquitecto, Graduado o equivalente, como mínimo

**3. PROYECTO/CONVENIO/CONTRATO:** “Estudio pre-operacional de la biocenosis marina de las zonas costeras de la línea y costa sur de Ceuta, para el proyecto de interconexión eléctrica entre la península y Ceuta”

**4. ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN EL PUESTO DE TRABAJO CONVOCADO:**

- Procesado de muestras zooplanctónicas marinas.
- Identificación de organismos a nivel de especie.
- Análisis de imágenes para estima de biomasa.
- Elaboración de matrices de datos y graficado de los mismos.
- Elaboración de informes.
- Organización y participación en campañas de muestreo.

**5. CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO:**

Duración: 1 mes, prorrogable como máximo hasta la finalización del Proyecto (01/10/2018)

Jornada Laboral: Tiempo Parcial 30h semanales.

Lugar de desarrollo: Instituto Universitario de Investigaciones Marinas (INMAR) (Campus de Puerto Real).

Retribuciones: 1.271,70 euros íntegros mensuales. La formalización de este contrato estará condicionada a la obtención de la financiación del mismo, y su duración no podrá superar la autorizada para la ejecución del Proyecto.

**6. MÉRITOS PREFERENTES/PERFIL:**

- Titulación preferente: Licenciado/a o Graduado/a en Ciencias del Mar. Se considerará de alta afinidad la formación de Master con contenidos propios de oceanografía.
  - Titulación con afinidad media: Licenciado/a o Graduado/a en Ciencias Biológicas o Ambientales.
- Se valorará:
- Experiencia en procesado e identificación taxonómica de organismos zooplanctónicos marinos a nivel de especie.
  - Experiencia en Identificación a nivel de especie aplicando técnicas moleculares, como extracción de DNA y obtención de las secuencias genéticas (pcr).
  - Participación en campañas oceanográficas
  - Inglés B2

**7. RESPONSABLE:** D. Juan Ignacio González Gordillo

**ANEXO 4**  
**(Ref. 04/2018/4)**

**1. CATEGORIA:** Investigador Licenciado

**2. TITULACIÓN REQUERIDA:** Investigador Licenciado, Ingeniero, Arquitecto, Graduado o equivalente, como mínimo

**3. PROYECTO/CONVENIO/CONTRATO:** “Estudio pre-operacional de la biocenosis marina de las zonas costeras de la línea y costa sur de Ceuta, para el proyecto de interconexión eléctrica entre la península y Ceuta”

**4. ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN EL PUESTO DE TRABAJO CONVOCADO:**

- Procesado de muestras bentónicas de sustrato duro y blando.
- Identificación de organismos a nivel de especie.
- Análisis de imágenes de video para estimar coberturas por taxones.
- Elaboración de mapas de cobertura.
- Elaboración de matrices de datos y graficado de los mismos.
- Organización y participación en campañas de muestreo.

**5. CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO:**

Duración: 1 mes, prorrogable como máximo hasta la finalización del Proyecto (01/10/2018)

Jornada Laboral: Tiempo Parcial 30h semanales.

Lugar de desarrollo: Instituto Universitario de Investigaciones Marinas (INMAR) (Campus de Puerto Real).

Retribuciones: 1.271,70 euros íntegros mensuales. La formalización de este contrato estará condicionada a la obtención de la financiación del mismo, y su duración no podrá superar la autorizada para la ejecución del Proyecto.

**6. MÉRITOS PREFERENTES/PERFIL:**

- Titulación preferente: Licenciado/a o Graduado/a en Ciencias del Mar. Se considerará de alta afinidad la formación de Master con contenidos propios de oceanografía.
  - Titulación con afinidad media: Licenciado/a o Graduado/a en Ciencias Biológicas o Ambientales.
- Se valorará:
- Experiencia en procesado e identificación taxonómica de organismos bentónicos marinos a nivel de especie.
  - Experiencia en Identificación a nivel de especie aplicando técnicas moleculares, como extracción de DNA y obtención de las secuencias genéticas (pcr).
  - Participación en campañas oceanográficas
  - Inglés B2

**7. RESPONSABLE:** D. Juan Ignacio González Gordillo

**ANEXO 5**  
**(Ref. 04/2018/5)**

**1. CATEGORIA:** Investigador Licenciado

**2. TITULACIÓN REQUERIDA:** Investigador Licenciado, Ingeniero, Arquitecto, Graduado o equivalente, como mínimo

**3. PROYECTO/CONVENIO/CONTRATO:** “Estudio pre-operacional de la biocenosis marina de las zonas costeras de la línea y costa sur de Ceuta, para el proyecto de interconexión eléctrica entre la península y Ceuta”

**4. ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN EL PUESTO DE TRABAJO CONVOCADO:**

- Procesado de muestras bentónicas marinas, especialmente de macrofitos.
- Identificación de organismos a nivel de especie.
- Análisis de imágenes para estima de biomasa y cobertura.
- Elaboración de matrices de datos y graficado de los mismos.
- Elaboración de informes.

**5. CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO:**

Duración: 1 mes, prorrogable como máximo hasta la finalización del Proyecto (01/10/2018)

Jornada Laboral: Tiempo Parcial 30h semanales.

Lugar de desarrollo: Instituto Universitario de Investigaciones Marinas (INMAR) (Campus de Puerto Real).

Retribuciones: 1.271,70 euros íntegros mensuales. La formalización de este contrato estará condicionada a la obtención de la financiación del mismo, y su duración no podrá superar la autorizada para la ejecución del Proyecto.

**6. MÉRITOS PREFERENTES/PERFIL:**

- Titulación preferente: Licenciado/a o Graduado/a en Ciencias del Mar. Se considerará de alta afinidad la formación de Master relacionado con la Conservación del Medio Natural o similares.
- Titulación con afinidad media: Licenciado/a o Graduado/a en Ciencias Biológicas o Ambientales. Se valorará:
  - Experiencia en procesado e identificación taxonómica aplicando técnicas moleculares, como extracción de DNA y obtención de las secuencias genéticas (pcr).
  - Experiencia en muestreos biológicos.
  - Experiencia en actividades de divulgación científica.
  - Conocimientos de SIG.
  - Experiencia en elaboración de informes ambientales.

**7. RESPONSABLE:** D. Juan Ignacio González Gordillo

**ANEXO 6**  
**(Ref. 04/2018/6)**

**1. CATEGORIA:** Investigador Licenciado

**2. TITULACIÓN REQUERIDA:** Investigador Licenciado, Ingeniero, Arquitecto, Graduado o equivalente, como mínimo

**3. PROYECTO/CONVENIO/CONTRATO:** “Estudio pre-operacional de la biocenosis marina de las zonas costeras de la línea y costa sur de Ceuta, para el proyecto de interconexión eléctrica entre la península y Ceuta”

**4. ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN EL PUESTO DE TRABAJO CONVOCADO:**

- Diseño y realización de programa de muestreos para el estudio de las poblaciones submareales de *Patella ferruginosa* en las costas del Estrecho de Gibraltar.
- Tramitación de permisos a autoridades pertinentes para permitir el estudio de la comunidad de Patella en el Estrecho de Gibraltar.
- Estima de abundancia, biomasa y cobertura de Patella mediante análisis de imágenes.
- Elaboración de matrices de datos y graficado de los mismos.
- Elaboración de informes.

**5. CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO:**

Duración: 1 mes, prorrogable como máximo hasta la finalización del Proyecto (01/10/2018)

Jornada Laboral: Tiempo Parcial 30h semanales.

Lugar de desarrollo: Instituto Universitario de Investigaciones Marinas (INMAR) (Campus de Puerto Real).

Retribuciones: 1.271,70 euros íntegros mensuales. La formalización de este contrato estará condicionada a la obtención de la financiación del mismo, y su duración no podrá superar la autorizada para la ejecución del Proyecto.

**6. MÉRITOS PREFERENTES/PERFIL:**

- Titulación preferente: Licenciado/a o Graduado/a en Ciencias del Mar, Ciencias Ambientales o Biología

Se valorará:

- Experiencia en procesado de muestras bentónicas e identificación taxonómica de organismos bentónicos de sustrato rocoso a nivel de especie.
- Experiencia en utilización de programas de análisis de imagen para estimación de coberturas como Image J, PhotoQuad o CPCe
- Conocimiento de programas estadísticos especializados en análisis de comunidades, como PRIMER o PERMANOVA
- Participación en campañas de muestreo
- Inglés B2

**7. RESPONSABLE:** D. Juan Ignacio González Gordillo



**ANEXO 7**  
**(Ref. 04/2018/7)**



**1. CATEGORIA:** Técnico Investigador Licenciado

**2. TITULACIÓN REQUERIDA:** Licenciado, Ingeniero, Arquitecto, Graduado o equivalente, como mínimo

**3. PROYECTO/CONVENIO/CONTRATO:** "Efectividad de la Realidad Virtual en la Mejora de la Experiencia y Resultados Informados por el Paciente con Infarto Agudo de Miocardio durante el Traslado al Hospital: Ensayo Controlado Aleatorizado".

Proyecto cofinanciado en un 80% por fondos del Programa Operativo FEDER de Andalucía 2014-2020.

**4. ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN EL PUESTO DE TRABAJO CONVOCADO:**

. Realizar el seguimiento tras el alta hospitalaria del paciente (entrevistas telefónicas para recoger los datos relativos a las variables programadas para dicho periodo).

- Colaborar con la Investigadora Principal para asegurar que el estudio se realiza estrictamente según indica el protocolo.
- Recopilar los Consentimientos Informados
- Colaborar con la Investigadora Principal en la coordinación de los/as investigadores/as que realizan el trabajo de campo y los centros participantes.
- Formar a los investigadores/as que realizan el trabajo de campo en el uso de los dispositivos de RV y en el cumplimiento del protocolo previa formación individualizada previa.
- Dar apoyo logístico al proyecto.
- Atención de dudas o requerimientos relativos al proyecto de los/as investigadores/as participantes.
- Colaborar en el tratamiento de datos para su análisis estadístico.
- Convocar las reuniones de coordinación del equipo investigador.
- Colaborar en la difusión de resultados.
- Colaborar en la elaboración de los informes de seguimiento del proyecto.

**5. CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO:**

Duración: 32 meses, como máximo hasta la fecha de finalización del Proyecto (30/12/2020)

Jornada Laboral: Tiempo Completo

Lugar de desarrollo: Facultad de Enfermería y Fisioterapia (Campus de Cádiz)

Retribuciones: 1.589,62 euros íntegros mensuales. La formalización de este contrato estará condicionada a la obtención de la financiación del mismo, y su duración no podrá superar la autorizada para la ejecución del Proyecto.

**6. MÉRITOS PREFERENTES/PERFIL:**

- Graduado/a en Enfermería
- Formación en materia de investigación en el área de conocimiento.
- Experiencia previa en las actividades a desarrollar.
- Nivel de Inglés mínimo B2

**7. RESPONSABLE:** D<sup>a</sup>. Olga Paloma Castro.



**ANEXO 8**  
**(Ref. 04/2018/8)**



**1. CATEGORIA:** Técnico Investigador Diplomado

**2. TITULACIÓN REQUERIDA:** Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o equivalente, como mínimo

**3. PROYECTO/CONVENIO/CONTRATO:** “Proyecto de Investigación e Innovación Estratégica para el Abordaje de la Muerte Gestacional y Neonatal en la Provincia de Cádiz”. Proyecto cofinanciado en un 80% por fondos del Programa Operativo FEDER de Andalucía 2014-2020.

**4. ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN EL PUESTO DE TRABAJO CONVOCADO:**

- Recogida de datos.
- Realización de informes de seguimiento.
- Generación de material didáctico.
- Organización de reuniones de trabajo.
- Apoyo a la difusión de resultados.

**5. CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO:**

Duración: 30 meses, como máximo hasta la fecha de finalización del Proyecto

Jornada Laboral: Tiempo Parcial 20h semanales

Lugar de desarrollo: Facultad de Enfermería y Fisioterapia (Campus de Cádiz)

Retribuciones: 712,15 euros íntegros mensuales. La formalización de este contrato estará condicionada a la obtención de la financiación del mismo, y su duración no podrá superar la autorizada para la ejecución del Proyecto.

**6. MÉRITOS PREFERENTES/PERFIL:**

- Diplomado/a o Graduado/a en Enfermería
- Especialidad en Enfermería de salud mental o Enfermería obstétrica-ginecológica.
- Cursos de formación específicos en Salud Mental o Enfermería obstétrico-ginecológica.

- Formación en materia de investigación en el área de conocimiento.
- Participación en proyectos de investigación, publicaciones y aportaciones a eventos científicos.
- Experiencia en gestión de grupos y desarrollo de material didáctico

**7. RESPONSABLE:** D<sup>a</sup>. Olga Paloma Castro.



**ANEXO 9**  
**(Ref. 04/2018/9)**



**1. CATEGORIA:** Técnico Investigador Licenciado

**2. TITULACIÓN REQUERIDA:** Licenciado, Ingeniero, Arquitecto, Graduado o equivalente, como mínimo

**3. PROYECTO/CONVENIO/CONTRATO:** “Desarrollo de Scaffolds Poliméricos Mediante Tecnología Sol-Gel para Ingeniería Tisular Ósea”. PI-0013-2017

Proyecto cofinanciado en un 80% por fondos del Programa Operativo FEDER de Andalucía 2014-2020.

**4. ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN EL PUESTO DE TRABAJO CONVOCADO:**

- Mantenimiento general de laboratorio de cultivos celulares e ingeniería tisular
- Cultivos celulares de osteoblastos humanos normales HOB® (Promocell, Heidelberg, Germany) : mantenimiento y expansión
- Cultivos celulares de osteoblastos humanos normales HOB® (Promocell, Heidelberg, Germany) sobre andamios
- Estudios de viabilidad celular en cultivo
- Control mediante microscopía avanzada de cambios fenotípicos : microscopía de contraste de fase y contraste interferencial , microscopía confocal .
- Preparación de muestras biológicas para Microscopía Electrónica de Barrido y EDS: punto crítico y criodesecación
- Realización y valoración inicial de inmunomarcajes fluorescentes para apoptosis y organización/adhesión celular
- Realización y valoración inicial de Técnicas histológicas convencionales y técnicas inmunohistoquímicas para la detección y valoración de la formación de nódulos de mineralización,

migración y diferenciación celular.

#### **5. CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO:**

Duración: 12 meses, prorrogable hasta la fecha de finalización del Proyecto.

Jornada Laboral: Tiempo Completo

Lugar de desarrollo: Facultad de Medicina (Campus de Cádiz) e INIBICA (Hospital Universitario Puerta del Mar)

Retribuciones: 1.589,62 euros íntegros mensuales.

#### **6. MÉRITOS PREFERENTES/PERFIL:**

- Licenciado/a o Graduado/a en Bioquímica, Biomedicina, Biología o Biotecnología
- Formación en biología molecular, regulación génica, terapias biológicas.
- Experiencia acreditada en trabajo de investigación en laboratorio, manejo de muestras biológicas, cultivos celulares, líneas celulares inmortalizadas.

**7. RESPONSABLE:** D<sup>a</sup>. Mercedes Salido Peracaula

**ANEXO 10**  
**(Ref. 04/2018/10)**

**1. CATEGORIA:** Investigador Diplomado

**2. TITULACIÓN REQUERIDA:** Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico, o equivalente, como mínimo

**3. PROYECTO/CONVENIO/CONTRATO:** “Evaluación del papel regenerativo de células de médula ósea como terapia celular en la enfermedad isquémica crónica de miembros inferiores”  
OT2017/096

**4. ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN EL PUESTO DE TRABAJO CONVOCADO:**

- Seguimiento del modelo animal, mediante medidas de flujo sanguíneo y otros parámetros relacionados con el proceso isquémico.
- Determinación del efecto de CMO humanas sobre esta enfermedad. Seguimiento de la lesión (úlceras, pérdida o no de movilidad, etc), recuperación o no del flujo sanguíneo en la zona de lesión.
- Ensayos inmunohistoquímicos para determinar la presencia/ausencia de células CMO así como la formación de capilares.
- Ensayos proteómicos para determinar cambios de expresión proteica en respuesta al tratamiento celular.
- Registro y análisis de datos. Presentación de resultados.

**5. CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO:**

Duración: 3 meses

Jornada Laboral: Tiempo Completo

Lugar de desarrollo: Edificio Andrés Segovia (Campus de Cádiz) y Facultad de Ciencias (Campus de Puerto Real)

Retribuciones: 1.335,28 euros íntegros mensuales.

**6. MÉRITOS PREFERENTES/PERFIL:**

- Formación en Bioquímica, Biotecnología, Biología o similares
- Experiencia en el manejo de animales, fundamentalmente en el desarrollo y seguimiento de modelos de isquemia periférica o similares.
- Experiencia en técnicas de análisis: inmunohistoquímica, ELISA, western blots, microscopía de fluorescencia/confocal.
- Experiencia en análisis proteómico y tratamiento de datos relacionados.
- Se valorará presentar certificado de Inglés (nivel B2 o superior) dada la comunicación constante con el personal de la empresa Rexgenero Biosciences.

**7. RESPONSABLE:** D<sup>a</sup>. María del Carmen Durán Ruiz

**ANEXO 11**  
**(Ref. 04/2018/11)**

**1. CATEGORIA:** Investigador Licenciado

**2. TITULACIÓN REQUERIDA:** Licenciado, Ingeniero, Arquitecto, Graduado o equivalente, como mínimo

Acreditación como personal investigador para el uso de animales de experimentación (Certificado B)

**3. PROYECTO/CONVENIO/CONTRATO:** “Evaluación del papel regenerativo de células de médula osea como terapia celular en la enfermedad isquémica crónica de miembros inferiores”  
OT2017/096

**4. ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN EL PUESTO DE TRABAJO CONVOCADO:**

- Desarrollo de modelo animal ICMI. Desarrollo de la cirugía para la obtención del modelo.
- Determinación del efecto de CMO humanas sobre esta enfermedad. Se encargará del seguimiento de la lesión (úlceras, pérdida o no de movilidad, etc), recuperación o no del flujo sanguíneo en la zona de lesión.
- Se hará para ello un seguimiento a distintos niveles, comparando los ratones isquémicos, tratados y sin tratar, con ratones sanos:
  - Evaluación de cambios fisiológicos:
    - Seguimiento de la lesión (úlceras, pérdida o no de movilidad, etc)
    - Recuperación o no del flujo sanguíneo en la zona de lesión.
    - Regeneración de los vasos y capilares sanguíneos mediante inmunohistoquímica tras la eutanasia de los animales.
    - Registro de datos. Presentación de resultados.
- Coordinación del proceso completo: cirugía, seguimiento, etc.
- Participará, junto con el investigador responsable de las reuniones periódicas con la empresa Rexgenero
- Presentación de resultados.

**5. CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO:**

Duración: 3 meses

Jornada Laboral: Tiempo Completo

Lugar de desarrollo: Edificio Andrés Segovia (Campus de Cádiz) y Facultad de Ciencias (Campus de Puerto Real)

Retribuciones: 1.589,62 euros íntegros mensuales.

**6. MÉRITOS PREFERENTES/PERFIL:**

- Licenciado en Ciencias de la Salud (Biología, Medicina, Bioquímica, o Biotecnología)
- Amplia experiencia en el manejo de animales, fundamentalmente en el desarrollo y seguimiento de modelos de isquemia periférica o similares.
- Experiencia en técnicas de análisis: inmunohistoquímica, ELISA, western blots, microscopía de fluorescencia/confocal.
- Requisito altamente valorable: Nivel de inglés alto, con certificado de nivel B1 o superior,

principalmente por el contacto constante con los responsables de la empresa.

**7. RESPONSABLE:** D<sup>a</sup>. María del Carmen Durán Ruiz

**ANEXO 12**  
**(Ref. 04/2018/12)**

**1. CATEGORIA:** Investigador Diplomado

**2. TITULACIÓN REQUERIDA:** Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico, o equivalente, como mínimo

**3. PROYECTO/CONVENIO/CONTRATO:** “Certificación de medios de producción y calibración de equipos de medida”. OT2015/033

**4. ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN EL PUESTO DE TRABAJO CONVOCADO:**

- Realización de trabajos de ensayo y calibración como Técnico Metrólogo en Laboratorio de Metrología Eléctrica y Calibración.
- Certificación de instalaciones de tratamiento térmico en la industria aeronáutica.
- Puesta en práctica, desarrollo y seguimiento de las metodologías y procedimientos experimentales de ensayo, calibración y medición en las áreas eléctricas y de temperatura.
- Determinación de la incertidumbre de medida en calibración y ensayo. Realización de certificados e informes de ensayo y calibración.
- Utilización de equipos de medida y calibración de laboratorio en las áreas eléctrica y de temperatura.
- Realización de procesos de calidad según UNE-EN ISO/IEC 17025:2005 y criterios de acreditación ENAC

.

**5. CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO:**

Duración: 2 meses-

Jornada Laboral: Tiempo Completo

Lugar de desarrollo: Escuela Superior de Ingeniería (Campus de Puerto Real) y Airbus España, S.L.

Retribuciones: 1.335,28 euros íntegros mensuales.

**6. MÉRITOS PREFERENTES/PERFIL:**

- Titulación de Ingeniería Técnica Industrial, especialidad Electricidad.
- Experiencia práctica relacionada con las actividades de metrología, certificación y calibración de equipos en áreas eléctrica y de temperatura en Laboratorio con acreditación ENAC.
- Conocimientos académicos relacionados con las actividades a desarrollar.
- Conocimientos en el manejo y utilización de:
  - Equipo Calibrador Multifunción Fluke 5520
  - Década de resistencias de alto valor y bajo valor óhmico
  - Equipo Registrador de datos Fluke hydra
  - Equipo Potenciómetro de Pruebas Beamex

**7. RESPONSABLE:** D. Germán Álvarez Tey

**ANEXO 13**  
**(Ref. 04/2018/13)**

**1. CATEGORIA:** Técnico Investigador Licenciado

**2. TITULACIÓN REQUERIDA:** Licenciado, Ingeniero, Arquitecto, Graduado o equivalente, como mínimo

Tener un alto dominio del inglés (equivalente a nivel C1 como mínimo).

**3. PROYECTO/CONVENIO/CONTRATO:** “Centre Of Excellence Jean Monnet - Migration, Borders And Human Rights In Europe's External Borders”

**4. ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN EL PUESTO DE TRABAJO CONVOCADO:**

- Tareas de investigación y apoyo en las materias objeto de estudio del Centro de Excelencia Jean Monnet “Inmigración, Fronteras y Derechos Humanos en las Fronteras Exteriores Europeas”.

- Colaboración en la coordinación y organización del Máster Bilingüe en Estudios Internacionales y Europeos – Relaciones Internacionales, Migraciones y Derechos Humanos, garantizando que los objetivos y resultados indicados a este respecto en el proyecto del Centro de Excelencia aprobado se obtienen.

- Gestión adecuada de los recursos económicos del Centro de Excelencia Jean Monnet “Inmigración, Fronteras y Derechos Humanos en las Fronteras Exteriores Europeas”, garantizando que los gastos se hacen siguiendo la normativa del programa Erasmus+ “Centros de Excelencia Jean Monnet”.

- Preparación, control y seguimiento de los pagos y la documentación justificativa correspondiente a dicho proyecto.

- Apoyo en cuanto a la comunicación con la Comisión Europea, especialmente en lo que se refiere al rendimiento de cuentas y presentación de informes.

.

**5. CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO:**

Duración: 26 meses

Jornada Laboral: Tiempo Parcial 20h semanales

Lugar de desarrollo: Instituto de Investigación para el Desarrollo Social Sostenible – INDESS (Campus de Jerez)

Retribuciones: 835,27 euros íntegros mensuales.

**6. MÉRITOS PREFERENTES/PERFIL:**

- Formación específica en materia de Derecho Internacional Público y Derecho de la Unión Europea.

- Participación en Congresos, Seminarios o Jornadas en materia de Derecho Internacional Público y Derecho de la Unión Europea.

- Publicaciones de carácter científico en materia de Derecho Internacional Público y Derecho de la Unión Europea.

**7. RESPONSABLE:** D. Alejandro del Valle Gálvez



**ANEXO 14**  
**(Ref. 04/2018/14)**



**1. CATEGORIA:** Investigador Licenciado

**2. TITULACIÓN REQUERIDA:** Licenciado, Ingeniero, Arquitecto, Graduado o equivalente, como mínimo

Conocimientos de inglés nivel C1

**3. PROYECTO/CONVENIO/CONTRATO:** “Evaluación de la efectividad de una intervención para la prevención de la obesidad infantil desarrollada en atención primaria durante el embarazo y dos primeros años de vida, sobre la composición corporal a la edad de dos años”

Proyecto cofinanciado en un 80% por fondos del Programa Operativo FEDER de Andalucía 2014-2020.

**4. ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN EL PUESTO DE TRABAJO CONVOCADO:**

- Gestión técnica y administrativa del proyecto
- Elaboración de informes
- Organización de reuniones
- Seguimiento de la ejecución del proyecto

**5. CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO:**

Duración: 36 meses, como máximo hasta la fecha de finalización del Proyecto.

Jornada Laboral: Tiempo Parcial 30h semanales.

Lugar de desarrollo: Instituto de Investigación para el Desarrollo Social Sostenible – INDESS (Campus de Jerez)

Retribuciones: 1.271,70 euros íntegros mensuales.

**6. MÉRITOS PREFERENTES/PERFIL:**

- Se valorará experiencia en apoyo a la investigación y gestión de proyectos
- Manejo de bases de datos en investigación
- Manejo de Excel
- Gestión de redes sociales y manejo de plataformas Word press
- Conocimientos en informática

7. **RESPONSABLE:** D<sup>a</sup>. Mercedes Díaz Rodríguez

**ANEXO 15**  
**(Ref. 04/2018/15)**

1. **CATEGORIA:** Técnico Investigador Diplomado

2. **TITULACIÓN REQUERIDA:** Diplomado, Arquitecto Técnico, Ingeniero Técnico o equivalente, como mínimo  
Ciclo formativo grado superior en desarrollo de aplicaciones

3. **PROYECTO/CONVENIO/CONTRATO:** “RISCAR”

4. **ACTIVIDADES A DESARROLLAR EN EL PUESTO DE TRABAJO CONVOCADO:**

- Desarrollo y mejoras de sistema de publicación electrónica
- OAIMFH JASP Sistema de etiquetado de publicaciones electrónicas

5. **CARACTERÍSTICAS DEL CONTRATO:**

Duración: 6 meses.

Jornada Laboral: Tiempo Completo.

Lugar de desarrollo: Instituto de Investigación para el Desarrollo Social Sostenible – INDESS  
(Campus de Jerez)

Retribuciones: 1.335,28 euros íntegros mensuales.

6. **MÉRITOS PREFERENTES/PERFIL:**

- Experiencia demostrable en:
  - PHP orientado a objeto
  - XML/XLST/XLS-FO
  - GIT
  - Programación con Web services
  - Javascript
  - AJAX
  - MySQL
  - Postgresql
  - Administración Linux: Suse
  - Apache

Se valorará:

- Experiencia o conocimientos demostrables en entornos similares.
- Ciclo Formativo de Grado Superior en Desarrollo de Aplicaciones

**7. RESPONSABLE:** D<sup>a</sup>. Mercedes Díaz Rodríguez