

BOLETÍN INFORMATIVO

30 de Julio de 2019

**INFORMACIÓN SOBRE CONVOCATORIAS DE: PROXECTOS DE INVESTIGACIÓN,
CONTRATACIÓN DE INVESTIGADORES/AS, PREMIOS, EVENTOS,...**

Contenido

1. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	2
1.1. Interreg SUDOE.....	2
1.2. Fundación Volkswagen: “Life? – A Fresh Scientific Approach to the Basic Principles of Life” .	3
2. CONTRATACIÓN DE INVESTIGADORES/AS	4
2.1. Ayudas de apoyo a la etapa de formación post-doctoral en las universidades del SUG, en los organismos públicos de investigación de Galicia y en otras entidades del Sistema de I+D+i gallego para el año 2019. Modalidad B	4
2.2. CONVOCATORIA TALENTO SENIOR 2019 (GAIN).....	5
2.3. BECAS DE LA FUNDACIÓN TATIANA PÉREZ DE GUZMÁN EL BUENO	6
3. CONFERENCIAS/EVENTOS	7
3.1. Mission 10.000: Quantum Science and Technologies.....	7
3.2. Mission 10.000: Baterías	8
3.3. Xornada de Convocatorias do European Innovation Council (EIC).....	9
4. CURSOS	10
4.1. Cursos All-Genetics.....	10
4.2. VIII Bio Investor Program (BIOGA).....	11

Centro de Investigaciones Científicas Avanzadas (CICA), UDC
proyectos.cica@udc.es

1. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1.1. Interreg SUDOE

- **Objeto:** es un programa de cooperación transnacional entre estados de la zona SUDOE (España, Francia, Portugal, Reino Unido y Principado de Andorra) que tiene por objeto apoyar el desarrollo regional en el Sudoeste europeo contribuyendo a la estrategia Europa 2020 para un crecimiento inteligente, sostenible e integrador.
- **Beneficiarios:** todas las entidades públicas, privadas con o sin ánimo de lucro y empresas (a excepción de la gran empresa) localizadas en la zona elegible del programa Sudoeste. En función del área de actuación de cada eje prioritario abierto a la convocatoria, se establece el tipo actores que deben constituir el partenariado de las candidaturas de proyectos.
- **Duración de los proyectos:** hasta un máximo de **36 meses**.
- **Financiación:** ningún importe mínimo o máximo del coste total subvencionable del proyecto está establecido, aunque el plan financiero del proyecto deberá igualmente respetar una serie de límites máximos especificados en la Guía SUDOE.
- **Tipo de proyectos:** en esta cuarta convocatoria se presentarán proyectos enmarcados en los ejes 1 y 5 del programa. Se puede encontrar información más detallada de la tipología de proyectos en el texto de la convocatoria.
 - Eje 1: Promover capacidades de innovación para crecimiento inteligente y sostenible
 - Eje 5: Conservar y proteger el medio ambiente y promover la eficiencia de los recursos
- **Plazo de presentación de solicitudes:**
 - **Primera fase:** 25 de octubre de 2019.
 - **Segunda fase:** marzo-mayo 2020.
- **Enlace a la convocatoria:**
<https://interreg-sudoe.eu/contenidoDinamico/LibreriaFicheros/6CDBE06C-E95A-DA26-2BA2-BA37D4347B37.pdf>
- **Más información:** el próximo 11 de septiembre, la Dirección General de Fondos Europeos del Ministerio de Hacienda, organizará un seminario sobre la 4ª convocatoria de proyectos dirigido a los beneficiarios españoles. Lugar: Ministerio de Hacienda en Madrid.
Inscripciones en:
<http://www.dgfc.sepg.hacienda.gob.es/sitios/dgfc/es-ES/Paginas/SeminarioCuartaINTERREGSUDOE.aspx>

1.2. Fundación Volkswagen: “Life? – A Fresh Scientific Approach to the Basic Principles of Life”

- **Objeto:** financiación de proyectos en áreas como, entre otras, biología (sintética, celular o de sistemas), xenobiología, biofísica o química prebiótica, que contribuyan a mejorar la comprensión de los principios fundamentales de la vida. De este modo, se considerarán aquellos proyectos de investigación situados en la frontera entre las ciencias naturales y las ciencias de la vida, con la capacidad de promover un avance significativo en la búsqueda de respuestas a preguntas fundamentales.
- **Beneficiarios:** **investigadores** en cualquier fase de su etapa **post-doctoral**.
- **Duración de los proyectos:** hasta **5 años**.
- **Financiación:** hasta **1.5 M€**.
- **Tipo de proyectos:** pueden ser proyectos individuales o en consorcio (hasta 5 socios), con la posibilidad de integrar socios internacionales. **Al menos uno de los aplicantes debe estar actualmente en una institución científica alemana.**
- **Plazo de presentación de solicitudes:** **15 de octubre de 2019**.
- **Más información:**
<https://www.volkswagenstiftung.de/en/funding/our-funding-portfolio-at-a-glance/life-%E2%80%93-a-fresh-scientific-approach-to-the-basic-principles-of-life>

https://www.volkswagenstiftung.de/sites/default/files/downloads/MB_106_e.pdf

2. CONTRATACIÓN DE INVESTIGADORES/AS

2.1. Ayudas de apoyo a la etapa de formación post-doctoral en las universidades del SUG, en los organismos públicos de investigación de Galicia y en otras entidades del Sistema de I+D+i gallego para el año 2019. Modalidad B

- **Objeto:** formación de personal investigador doctor con el objeto de dar continuidad a su formación y propiciar el establecimiento una trayectoria investigadora propia.
- **Beneficiarios/as:**
 - Aquellas personas investigadoras que consiguieron una ayuda de formación inicial (modalidad A) en la convocatoria del año 2016 y que, una vez completado y finalizado el contrato derivado de este programa, obtuvieran una evaluación positiva.
 - Aquellas personas investigadoras que obtuvieron una ayuda de formación inicial (modalidad A) en la convocatoria de 2014 a las que por circunstancias especiales si les concediera el aplazamiento de la evaluación y que una vez completado el programa, obtuvieran una evaluación positiva.
- **Incompatibilidad:** la ayuda es incompatible con cualquier otra cuya finalidad sea la formación del personal investigador y que la persona candidata haya disfrutado por un periodo igual o superior a 24 meses en el momento previsto para su incorporación a esta.
- **Nº ayudas:** 21.
- **Requisitos:** Las personas que contraten las distintas entidades con cargo a estas ayudas deberán cumplir en la fecha límite de presentación de solicitudes los siguientes requisitos:
 - Haber sido seleccionada en la modalidad A de la convocatoria de 2016 de la etapa inicial de formación posdoctoral o en la convocatoria de 2014 y que por circunstancias especiales se le haya concedido el aplazamiento de la evaluación.
 - Que hayan finalizado el contrato.
 - Que obtuviese una evaluación positiva en dicho programa
 - El contrato deberá desarrollarse en la misma entidad y por la misma área en que la persona contratada desarrolló su contrato de la etapa inicial de formación posdoctoral.
- **Duración:** máximo 2 años.
- **Subvención:** 38.000 € anuales (incluye retribución bruta anual y costes sociales). Incluye también un complemento de 1.000€ (gastos asociados a la contratación), y una ayuda complementaria por cada persona contratada para el establecimiento de una línea propia de investigación (25.000€)
- **Plazo de presentación de solicitudes:** del 01 al 31 de agosto 2019.
- **Más información:** <http://www.edu.xunta.gal/portal/es/node/28017>

2.2. CONVOCATORIA TALENTO SENIOR 2019 (GAIN)

- **Objeto:** ayudas para la contratación de personal de alta calificación para desarrollar su carrera profesional en empresas y centros de investigación, para acometer proyectos de I+D+i en Galicia.
- **Beneficiarios:** empresas y **organismos de investigación públicos no universitarios** o privados gallegos o con centro de trabajo en Galicia. El **INIBIC es un centro elegible**.
- **Nº ayudas:** 14 contratos, teniendo en cuenta que se podrá solicitar la ayuda para un máximo de 2 contratos por entidad.
- **Requisitos:** el personal ha de estar en posesión de un título universitario medio o superior, con experiencia laboral superior a 5 años y no haber sido contratados en los 2 años anteriores por la entidad solicitante, en el grupo de cotización a la Seguridad Social correspondiente a su contratación. La retribución anual bruta a percibir por cada persona contratada deberá figurar en el contrato de manera expresa y no podrá ser inferior a 40.000€.
- **Duración:** los contratos deberán ser de una **duración mínima de 3 años**.
- **Subvención:** **entre el 40% hasta el 60% de la contratación** en función de la retribución bruta del personal de alta cualificación por cada contrato indefinido o temporal de duración igual o superior de 3 años.
- **Plazo de presentación de solicitudes:** hasta el **11 de agosto 2019**.
- **Más información:** <http://gain.xunta.gal/artigos/396/talento+senior+2019>

2.3. BECAS DE LA FUNDACIÓN TATIANA PÉREZ DE GUZMÁN EL BUENO

- **Objeto:** el objetivo de las becas/contratos es la **realización de una tesis doctoral en temas medioambientales** desarrollados en territorio español, en alguna de los siguientes retos:
 - Proponer, diseñar y evaluar acciones de restauración ecológica.
 - Desarrollar propuestas que faciliten conciliar la producción agrícola y ganadera con la conservación de la biodiversidad.
 - Proponer, diseñar y evaluar tecnologías y estrategias productivas.
- **Beneficiarios:** jóvenes investigadores españoles que vayan a realizar su tesis doctoral en un programa de doctorado acreditado oficialmente en España.
- **Nº ayudas:** 4 becas/contratos predoctorales.
- **Requisitos:**
 - Nacionalidad española.
 - Estar en posesión a 30 de septiembre de 2019 de los requisitos de acceso a un programa oficial de doctorado en una universidad española.
 - Estar en posesión de un título universitario oficial español o de otro país integrante del Espacio Europeo de Educación Superior que habilite para el acceso al doctorado.
 - Acreditar una nota media mínima del expediente académico en los estudios de grado o equivalentes de 7.
 - Acreditar nivel de inglés B2; haber sido preadmitido en el departamento o centro de investigación donde pretende desarrollar su tesis doctoral.
 - Los directores de tesis deben ser doctores con vinculación de funcionario de carrera de los cuerpos docentes de universidades españolas, escalas de investigación del CSIC u otros OPIs, o tener vinculación laboral indefinida de carácter docente o investigador con la entidad en que vaya a realizarse el trabajo de tesis.
- **Duración:** la duración inicial de las becas es de un año, prorrogable por períodos iguales, hasta un **máximo de tres años**, en función del cumplimiento satisfactorio del plan de trabajo.
- **Cuantía:** **23.700€** brutos anuales, que podrán incrementarse en años sucesivos a tenor del incremento del IPC y previa decisión del Patronato de la Fundación.
- **Plazo de presentación de solicitudes:** hasta el **30 de septiembre de 2019**.
- **Más información:** <http://fundaciontatianapgb.org/convocatorias/becas-investigacion/>

3. CONFERENCIAS/EVENTOS

3.1. Mission 10.000: Quantum Science and Technologies

- **Objetivos y estructura de la conferencia:** un evento promovido por el proyecto Interreg NanoGateway que congregará a expertos de todo el mundo presentando sus más recientes resultados.
- **Topics:**
 - Applied Quantum Computing & Quantum Simulation.
 - Quantum Sensing and Imaging.
 - Quantum Materials for Quantum Technologies.
 - Quantum Software Engineering.
- **Fechas y lugar:** 22 al 24 de octubre 2019 en el INL (Braga). Registro gratuito.
- **Más información:** <https://nanogateway.eu/mission-quantum/>



3.2. Mission 10.000: Baterías

- **Objetivos y estructura de la conferencia:** congregará a investigadores, tecnólogos y legisladores para discutir las tendencias actuales y futuras en almacenamiento en baterías para ayudar a posicionar a la Unión Europea como un actor principal en el mercado futuro del almacenamiento en baterías.
- **Topics:** reunirá a expertos de todo el mundo para presentar sus últimos resultados en las siguientes áreas temáticas de Ciencia, Tecnología, Innovación, Industria y Política.
- **Fechas y lugar:** 10 y 11 de octubre 2019 en el INL (Braga). **Registro gratuito.**
- **Más información:** <https://nanogateway.eu/mission-baterias/>

3.3. Xornada de Convocatorias do European Innovation Council (EIC)

- **Obxetivos da xornada:** as convocatorias do EIC (FET Open, FET Proactive, FTI, SME Instrument, etc.) supoñen un marco axeitado para a presentación de propostas colaborativas entre a Empresa e a Universidade, así como para a interacción co tecido emprendedor máis innovador e disruptivo.
- **Organizado por:** a OTRI da UDC.
- **Datas e lugar:** **12 de setembro de 2019** e 10:00 a 13:00 h., no Salón de Graos da ETS de Camiños, Canais e Portos, no Campus de Elviña.

Prégase confirmación de asistencia en: otri.aula@udc.es

4. CURSOS

4.1. Cursos All-Genetics

- **Curso: Secuenciación masiva con Illumina, PacBio y ONT: Conceptos clave y aplicaciones**
- **Fechas y lugar:** 19-20 de septiembre (Camping Los Manzanos, Concello de Oleiros)
- **Más información, precios e inscripción:**
<https://www.allgenetics.eu/index.php/services/training/high-throughput-sequencing-using-illumina-pacbio-and-ont-key-concepts-and-applications.html>

- **Curso: Introduction to RNA-seq data analysis course**
- **Fechas y lugar:** 16-18 de octubre (Camping Los Manzanos, Concello de Oleiros)
- **Más información, precios e inscripción:**
<https://www.allgenetics.eu/index.php/services/training/introduction-to-rna-seq-data-analysis.html>

- **Curso: DNA metabarcoding e introducción a la metagenómica (inglés)**
- **Fechas y lugar:** 12-15 de noviembre (Camping Los Manzanos, Concello de Oleiros)
- **Más información, precios e inscripción:**
<https://www.allgenetics.eu/index.php/services/training/dna-metabarcoding-and-introduction-to-metagenomics.html>

- **Curso: Identificación y genotipado de SNPs a partir de datos de secuenciación de baja representación**
- **Fechas y lugar:** 20-22 de noviembre (Camping Los Manzanos, Concello de Oleiros)
- **Más información, precios e inscripción:**
<https://www.allgenetics.eu/index.php/services/training/snp-discovery-and-genotyping-using-reduced-representation-sequencing-data.html>

- **Curso: Introduction to genome assembly and annotation (Inglés)**
- **Fechas y lugar:** 11-13 de diciembre (Camping Los Manzanos, Concello de Oleiros)
- **Más información, precios e inscripción:**
<https://www.allgenetics.eu/index.php/services/training/introduction-to-genome-assembly-and-annotation.html>

4.2. VIII Bio Investor Program (BIOGA)

- **Objeto:** previamente a la **VIII edición de la Lonja de Inversores** organizada por BIOGA, este programa proporciona formación y mentorizaje para emprendedores y empresas innovadoras del sector de las ciencias de la vida, de cara a analizar, completar y mejorar su plan de negocio, con el fin de facilitar el acceso a la captación de financiación.
- **Beneficiarios:**
 - Investigadores y emprendedores de sectores bio.
 - Proyectos emprendedores de universidades gallegas.
 - Empresas que quieran consolidar en el mercado su proyecto bio.
- **Programa y fechas:**

Fase I: formación y mentorizaje.

 - **Sesión I:** ¿Cómo financiar mi proyecto? El plan de búsqueda de financiación (**6 de septiembre**).
 - **Sesión II:** ¿Cuánto dinero necesito para mi proyecto? ¿Cuándo? Cálculo de las necesidades financieras (**6 de septiembre**).
 - **Sesión III:** Las fases del proceso de inversión (**27 de septiembre**).

Fase II: Elevator Pitch. ¿Cómo convencer a los inversores? (**11 de octubre**).

Fase III: VII Bio Investor Day (**17 de octubre**).
- **Plazo de solicitud de admisión:** **31 de julio de 2019**.
- **Más información e inscripción:**
<https://www.bioga.org/wp-content/uploads/2019/07/Programa-Bio-Investor-2019-DEF.pdf>