

Las sociedades de científicos españoles y portugueses en Reino Unido se reúnen por primera vez en una Cena Ibérica

Por la Dra. Ana Correas

El pasado 27 de abril, las sociedades de **Científicos Españoles en Reino Unido (SRUK/CERU)** y de **Investigadores y Estudiantes Portugueses en Reino Unido (PARSUK)**, celebraron su primer encuentro. El evento, organizado conjuntamente por ambas entidades, se celebró en la Universidad de Bath y contó con la asistencia de 37 personas pertenecientes a ambas sociedades.

La jornada comenzó con la presentación de ambas sociedades –sus inicios, objetivos y principales actividades- a cargo de Rita Casimiro (PARSUK) y Lorenzo Melchor (presidente de SRUK/CERU). En su intervención, Melchor, señaló la influencia de la existencia de PARSUK en la creación de SRUK/CERU.



Rita Casimiro (PARSUK, izquierda) y Lorenzo Melchor (SRUK/CERU, derecha) abren de manera oficial Cena Ibérica hablando de sus respectivas asociaciones.

Las becas Marie Curie desde diferentes perspectivas

Con las becas Marie Curie y la negociación del presupuesto para el nuevo programa marco de investigación en Europa, Horizonte 2020, como telón de fondo, el encuentro tuvo como objetivo informar a los asistentes sobre la búsqueda de financiación en la UE.

Para ello, se invitó a tres investigadores, quienes compartieron con los asistentes su experiencia sobre el programa de financiación.

Las redes de formación inicial

El Dr. Pedro Estrela, profesor en el Departamento de electrónica e ingeniería eléctrica de la Universidad de Bath, comenzó por mostrar su trayectoria profesional y su línea de investigación en biosensores eléctricos para, a continuación, hablar sobre las **redes de formación inicial (Initial Training Networks)**, cuyo objetivo es ofrecer a jóvenes

investigadores la posibilidad de realizar estancias que les permitan mejorar sus capacidades, al tiempo que unirse a equipos de investigación ya establecidos y potenciar su futuro profesional. Estrela puso como ejemplo la red PROSENSE, de la cual es coordinador y que persigue la formación de jóvenes investigadores en técnicas y métodos necesarios para el desarrollo de herramientas diagnósticas del cáncer de próstata.

El Dr. Estrela destacó las principales características de la iniciativa, entre las cuales se encuentran:

1. Programa enfocado a la formación de jóvenes investigadores.
2. Fomenta el trabajo en red.
3. Realización de eventos de networking.
4. Salarios competitivos.

A continuación, el profesor Estrela mencionó algunas de las dificultades del programa, tales como la de encontrar los colaboradores o expertos adecuados, la excesiva burocracia asociada o el proceso de evaluación complejo. No obstante, también señaló que los principales atractivos de las redes son la atracción de talento, el fomento del trabajo colaborativo y las nuevas aproximaciones que ofrecen a un problema específico.

Estrela finalizó su intervención mencionando el portal Euraxess, en el cual los interesados pueden encontrar información sobre las convocatorias abiertas en la actualidad.



El Dr. Pedro Estrela (PARSUK) en un momento de su intervención



El Dr. Gómez-Nicola (SRUK/CERU) en un momento de su intervención.

La planificación como clave del éxito

El Dr. Diego Gómez-Nicola, neurocientífico e investigador postdoctoral en la Universidad de Southampton, presentó un resumen de las diferentes convocatorias que se enmarcan en las acciones Marie Curie: las Intra-European Fellowship for Career Development (IEF), International Outgoing Fellowship (IOF) e International Incoming Fellowships (IIF).

A continuación, Gómez-Nicola mencionó los pros y los contras de las becas Marie Curie. Así, si entre los pros señaló el prestigio que otorgan al becario, la posibilidad de desarrollo personal y profesional o la independencia de actuación, indicó que también existen algunos puntos negativos. Entre ellos, destacó el corto plazo de financiación -lo que obliga a la búsqueda de financiación adicional- y el tiempo de desarrollo de la beca.



El Dr. Gómez-Nicola también ofreció algunos datos de interés, tales como el número de becados españoles (26) y portugueses (1) en Reino Unido a través del programa IEF en la convocatoria de 2011, o los aspectos más valorados por las comisiones de evaluación de las solicitudes.

Gómez-Nicola pasó a mostrar las cualidades que pueden conseguir que una solicitud tenga éxito y sea concedida. La más importante de ellas, es pensar muy bien cómo se va a elaborar la solicitud. Planear qué se va a hacer en caso de obtener la beca, pensar en el mejor proyecto, con el mejor investigador y en el mejor laboratorio; ser primer autor en la mayor parte de los trabajos, no tomarse como algo personal la no concesión de la beca (“es lo normal”, señaló), conocer bien el “lenguaje de la Unión Europea” (colaboraciones, multidisciplinariedad, puntos fuertes del proyecto, son términos habituales), encontrar un supervisor de beca competitivo o ser honesto con uno mismo son otros de los puntos identificados.

Por último, indicó algunas vías de financiación alternativas para el caso de que no sea concedida la beca. El Programa Human Frontier Science (<http://www.hfsp.org/>), EMBO (<http://www.embo.org/>), Wellcome Trust (<http://www.wellcome.ac.uk>) o la Royal Society (<http://royalsociety.org/>) son algunas de las instituciones que ofrecen ayudas a la investigación.



Asistentes a “Cena Iberica. Towards Horizon 2020” en una de las charlas.

Ciencia excelente

La Dra. Caroline Ang, Directora del departamento de Desarrollo de la investigación para programas europeos e internacional de la Universidad de Bath, cerró las intervenciones sobre las acciones Marie Curie ofreciendo un panorámica del nuevo programa marco para la investigación y la innovación, Horizonte 2020, que marcará las líneas estratégicas en Europa entre 2014 y 2020. La ciencia excelente, el liderazgo empresarial y los retos sociales que deben ser respondidos por la ciencia y la innovación, se encuentran en la base del programa Horizonte 2020, que contará con una financiación de 70 billones de euros.

La Dra. Ang expuso las principales líneas de financiación previstas en el Consejo Europeo de Investigación, desde las iniciales (dotadas con hasta 1.5 millones de euros para 5 años), pasando por las de consolidación (que contarán con una dotación de 2 millones de euros a 5 años) y avanzadas (contarán con una financiación de hasta 2.5 millones de euros).



Asimismo, señaló que los proyectos deberán ser presentados como parte de consorcios y se valorará que incluyan los retos sociales identificados por la Unión Europea



La Dra. Caroline Ang explica las líneas principales del Plan europeo Horizon 2020.

Tras las presentaciones, los asistentes tuvieron oportunidad de realizar una visita a los lugares más destacados de la ciudad antes de degustar la cena servida en un restaurante portugués de la localidad.



Foto de grupo de algunos asistentes a "Cena Ibérica. Towards Horizon 2020", tomada en el Royal Crescent de Bath.