

Presentación María Ros: Horizon 2020.

Resumen

El pasado miércoles 21 de octubre, recibimos una presentación de María Ros, que trabaja en la Oficina de Proyectos Internacionales de la UE: Horizon 2020. El tema de la presentación fue la preparación de una propuesta de proyecto y las fases por las que pasa antes de ser realizado.

A lo largo de la realización de un proyecto en el marco europeo se suele seguir una serie de pasos para la realización del mismo, consistentes en preparación, presentación de la propuesta, resolución y realización del proyecto. Para poder llevar a cabo todo esto es necesario aclarar que se necesita una idea bien definida del proyecto a realizar y tener claro que se necesita una financiación y unos socios.

Horizon Europe se basa en la Ciencia Excelente, la cual consiste en llevar a cabo lo que se denominan ideas felices que tienen el fin de romper las fronteras del estado del arte actual. Horizon a su vez presenta 3 pilares consistentes:

- **Pilar 1**, Ciencia Excelente: **Consejo Europeo de Investigación** encargadas de Investigación de fronteras, pero la gente tiene ya prestigio, **Becas Marie-Curie** que son individuales y con supervisión, pero se deben realizar en un país que no sea el de origen e **Infraestructuras de Investigación** relacionadas con la supercomputación.
- **Pilar 2**, Clústeres: Se encargan de dar soluciones para las políticas actuales de la UE y Objetivos de Desarrollo sostenible, como puede ser el *Pacto verde* o el *Covid-19*. Se tratan temas transversales a todos los clústeres.
- **Pilar 3**, Europa Innovadora: Estimulación de las tecnologías vanguardistas y creación de mercados y ecosistemas que favorezcan la innovación.

El **Digital Europe Programme** se encarga de temas como la investigación de la IA, Computación de alto desarrollo o digitalización de Pymes entre otros. Favorece el acceso mediante sistemas de Másteres, Short-term trainings o puestos de trabajos relacionados.

En la presentación se trató también temas relacionados a la participación en **Horizon**, ya que se puede realizar de forma individual o colectiva mediante la formación de un consorcio, teniendo en cuenta las limitaciones que impone la UE, como la internacionalidad y multiculturalidad.

Por último, se explicó de forma detallada en qué consiste el proceso de realización de un proyecto en sus distintas fases desde la idea inicial hasta su aprobación y realización. Se explicó además cómo buscar financiación en **Funding Tenders** o la búsqueda de socios.

Valoración de la presentación

He encontrado la presentación bastante interesante no sólo porque trate de temas actuales, de cómo se comporta la UE respecto a los proyectos internacionales, sino por la ejemplificación con proyectos reales como *Stance4Health* o *ENHanCE* entre otros. Demuestra la importancia que da la UE al desarrollo de nuevas tecnologías y como ellos mismos afirman a “romper la frontera del estado del arte”, proporcionando distintos medios pero aplicando una normativa rigurosa que pretende buscar la excelencia en cada uno de los proyectos realizados.

Opinión personal sobre el tema

Desde mi punto de vista, siempre he valorado más el empleo dentro de un sector privado, y tras trabajar un año como consultor previamente, esta charla me ha resultado interesante por reflejar otras posibilidades de desarrollo profesional que no había considerado hasta el momento y que hace que me replantee realmente hacia donde quiero orientar mi futuro profesional, el cual creo que es el objetivo principal de esta asignatura en conjunto con el aprendizaje.