

# El festival del conocimiento “Passion for Knowledge” (P4K) llegará este viernes a Pamplona

Baluarte acogerá la conferencia de Jean-Marie Lehn, Premio Nobel de Química en 1987, y de la botánica Pamela Diggle dentro del ciclo organizado por Donostia International Physics Center y en el que colabora el Gobierno de Navarra

**Miércoles, 02 de octubre de 2019**

El festival del conocimiento, **Passion for Knowledge** (P4K), 2019 llegará por primera vez este viernes 4 de octubre a Pamplona / Iruña y contará con la presencia de la directora general de Universidad del Gobierno de Navarra, Ana Burusco. El evento, organizado por Donostia International Physics Center (DIPC), contará con las conferencias de Jean-Marie Lehn, Premio Nobel de Química en 1987, y de la botánica de la Universidad de Connecticut, Pamela Diggle.

El festival P4K promovido por el Donostia International Physics Center, presidido por el catedrático de la UPV-EHU, Pedro Miguel Etxenike, y el investigador científico del CSIC y director del DIPC Ricardo Díez Muiño, cuenta cada año con la participación de investigadoras e investigadores de prestigio, que han sido protagonistas de algunos de los descubrimientos científicos más relevantes de los últimos años. El certamen que se celebra habitualmente en San Sebastian y Bilbao se acercará este año hasta Pamplona gracias a la colaboración del Gobierno de Navarra y el Planetario de la capital navarra.

## Conferencias plenarias

El acceso a las conferencias es libre y gratuito, pero se recomienda registrarse y reservar una plaza a través de la web del festival: [p4k.dipc.org](http://p4k.dipc.org).

La primera de las conferencias plenarias comenzará a las 19:00 horas en el Palacio de Congresos Baluarte con la botánica de la Universidad de Connecticut de EEUU, Pamela Diggle. La bióloga, especializada en cómo afecta la evolución al desarrollo de las plantas, ofrecerá la conferencia “Las plantas en nuestro mundo cambiante”. En la misma explicará el conocimiento de las plantas para saber cuándo florecer y fructificar y el efecto que en ese proceso provocan las señales ambientales como la temperatura, la cual está en un proceso de cambio rápido en todo el mundo. Para ello, pondrá de ejemplo el caso de Alaska, donde el ritmo del cambio climático vislumbra lo que depara el futuro.

Tras ella, a las 19:40 horas, tomará la palabra el Premio Nobel de Química en el año 1987, Jean-Marie Lehn. El experto en Química Supramolecular de la Universidad de Estrasburgo presentará la ponencia “Pasos hacia la vida: ¡Química!”. En la misma abordará cómo la evolución del universo ha generado formas cada vez más complejas de materia a través de la autoorganización, desde las partículas hasta la materia viva y pensante. La autoorganización es el proceso mediante el cual se han ido dando pasos hacia la vida y el pensamiento. Tanto la materia animada como la inanimada, los organismos vivos así como los materiales, están formados por moléculas y por las entidades organizadas que resultan de la interacción de las moléculas entre sí.