

Sumario

- | | | |
|--|--|--|
| <p>01
Acercando la ciencia a las escuelas: I+D de vacunas</p> <p>02
Programa Cáncer Innova</p> | <p>03
Actualización del documento de instrucciones de Ensayos Clínicos</p> <p>04
Convocatoria para centros de excelencia</p> | <p>05
Jornada de presentación de Horizonte Europa</p> <p>06
Nueva Infraestructura de Medicina de Precisión</p> |
|--|--|--|



Acercando la ciencia a las escuelas: I+D de vacunas

Más de 500 estudiantes de bachillerato de hasta 20 centros educativos de Barcelona, el pasado 18 de noviembre, y más de 300 estudiantes de cuatro centros de la Comunidad de Madrid, el pasado 12 de diciembre, han conocido de primera mano cómo es el proceso que hay que seguir para desarrollar una vacuna. Los estudiantes han participado en nueva edición -esta vez vía telemática- de la jornada Acercando la ciencia a las escuelas, organizada por el Hospital materno-infantil Sant Joan de Dèu y la Fundación Jiménez Díaz con la colaboración de Farmaindustria, respectivamente.

Este programa es una iniciativa que promueve Farmaindustria desde el año 2016 en colaboración con la Fundación Jiménez Díaz (Madrid), el Hospital Sant Joan de Dèu (Barcelona) y el Hospital Materno-Infantil de Málaga junto con el Instituto de Investigación Biomédica de Málaga (IBIMA)

para contribuir a la divulgación sobre investigación biomédica entre estudiantes de Bachillerato.

Desde su puesta en marcha se han realizado talleres formativos sobre I+D del medicamento en las tres capitales, y en ellos han participado más de dos mil estudiantes.

En esta ocasión, el encuentro se ha centrado en la investigación clínica y el desarrollo de vacunas, y los estudiantes han podido conocer a través de la intervención de los diferentes agentes (investigadores, comités de ética, participantes en ensayos y la industria farmacéutica) qué etapas son necesarias para desarrollar una vacuna como las que actualmente se están investigando frente a la Covid-19.



Programa Cáncer Innova

El programa **Cáncer Innova** es un proyecto de colaboración público privada en el que participan: la Fundación Kærtor, la Fundación Científica de la Asociación Española contra el Cáncer, la Agencia Gallega de Innovación (GAIN) y la compañía farmacéutica Janssen/Johnson & Johnson. Se espera la incorporación inminente de una segunda compañía multinacional farmacéutica. Actualmente se encuentra abierta la convocatoria de expresiones de interés para el programa a través del siguiente **formulario**. El objetivo de esta convocatoria es seleccionar proyectos de ciencia disruptiva de alto riesgo, pero con potencialidad de transformar la terapéutica en cáncer, para aplicarla al descubrimiento de fármacos en colaboración con sus proponentes. La primera selección de proyectos será con los recibidos en las revisiones de finales de diciembre y enero. A la misma puede aplicar cualquier investigador del ámbito público o privado, que esté interesado en presentar su investigación a programas de I+D para descubrimiento de fármacos en oncología.



Actualización del documento de instrucciones de Ensayos Clínicos

La Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS) ha publicado una **nueva actualización del documento de instrucciones**, para la realización de ensayos clínicos en España. En la última actualización destaca la autorización de la verificación remota de datos fuente para todos los ensayos clínicos en marcha, siempre y cuando se realice con las garantías adecuadas. La AEMPS está trabajando en los estándares necesarios para que la monitorización remota con verificación de datos fuente pueda ser viable una vez superada la pandemia, tal y como ha venido solicitando FARMINDUSTRIA.

La AEMPS también ha publicado el **documento** de preguntas y respuestas sobre la transición desde la normativa anterior sobre estudios posautorización de tipo observacional al nuevo Real Decreto 957/2020, de 3 de noviembre, publicado en el BOE el pasado 26 de noviembre.



Convocatoria para centros de excelencia

El Consejo de Ministros autorizó, el pasado 1 de diciembre, la convocatoria 2020 de centros de excelencia 'Severo Ochoa' y unidades de excelencia 'María de Maeztu', que gestiona la Agencia Estatal de Investigación. Esta iniciativa financiará con 40 M€ a los mejores centros y unidades de investigación en España, que destacan por el impacto y relevancia internacional de sus resultados y que han contribuido significativamente a ampliar la frontera del conocimiento.

Junto al reconocimiento de los mejores centros o unidades de investigación existentes en España, esta convocatoria contempla la financiación de los programas estratégicos de investigación que elaboren y pongan en marcha los propios centros o unidades en un periodo de cuatro años, con el objetivo de consolidar sus capacidades científicas y contribuir al liderazgo de la investigación española.

Pueden ser beneficiarios los Organismos Públicos de Investigación, las Universidades públicas y privadas, y otras entidades públicas y privadas sin ánimo de lucro, que tengan definida la I+D+I como actividad principal en sus estatutos o en la normativa que los regule o en su objeto social. Más información **aquí**.

Jornada de presentación en España

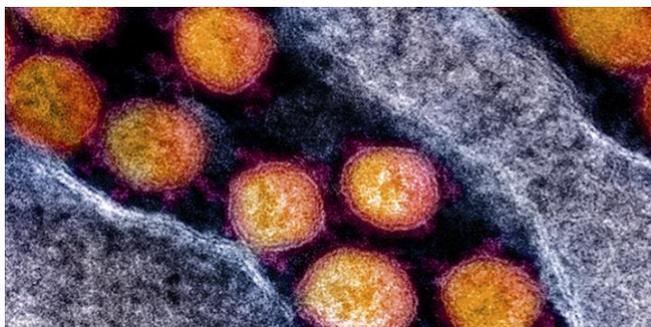


Jornada de presentación de Horizonte Europa

A principios del mes de diciembre en el marco de la Jornada de presentación del Nuevo Programa Marco, Horizonte Europa (HE), organizada por el Ministerio de Ciencia e Innovación y la Comisión Europea, el secretario general de Investigación, Rafael Rodrigo, presentó el

Plan de Incentivación para la participación española en Horizonte Europa, que financiará actividades de I+D+I desde 2021 hasta 2027.

El objetivo de este Plan es promover la participación española y el liderazgo en los programas de I+D+I europeos optimizando el uso de los recursos disponibles, de acuerdo con las prioridades, fortalezas e intereses del país. El nuevo programa se apoya en tres pilares: i) Ciencia Excelente, que continúa la senda de Horizonte 2020; ii) Desafíos Mundiales y Competitividad Industrial Europea, que reúne las temáticas anteriores pertenecientes a retos sociales y liderazgo industrial, con una estructura en clústeres (destaca el de salud) diseñada para facilitar un enfoque multidisciplinar, que busca maximizar sinergias; y iii) Europa Innovadora, con el Consejo Europeo de Innovación (EIC) a la cabeza, que centralizará las convocatorias de temática abierta y estará enfocado a construir un entorno europeo de la innovación. Otra de las novedades de este Programa serán las Misiones de Investigación. En el ámbito de la salud destaca la Misión en cáncer, actualmente en discusión el primer borrador del programa de trabajo, que estará coordinada con el Plan Europeo de Lucha contra el cáncer.



Nueva Infraestructura de Medicina de Precisión

El Consorcio Centro de Investigación Biomédica en Red (CIBER) y el Barcelona Supercomputing Center-Centro Nacional de Supercomputación (BSC-CNS) son los centros seleccionados para liderar la puesta en marcha de la **nueva Infraestructura** de Medicina de Precisión asociada a la Ciencia y Tecnología (IMPACT). Esta **convocatoria**, que se enmarca en la Acción Estratégica en Salud 2017-2020 del Instituto de Salud Carlos III, supone un nuevo paso hacia la implantación de la Medicina de Precisión en el Sistema Nacional de Salud, a través de una estrategia basada en la ciencia y la innovación, que contará en 2020 y 2021 con 77,3 millones de euros para su desarrollo. Los programas incluidos en IMPACT están alineados con tres áreas que se desarrollarán en la futura estrategia nacional: Medicina Predictiva, Medicina Genómica y Ciencia de Datos. En cada uno de los tres programas participarán profesionales de diferentes instituciones científicas y sanitarias españolas, más de 100 entidades de todas las comunidades autónomas, liderados por una persona que actuará como coordinadora y responsable del plan de actuación.

Lista de deseos
para 2021

Abrazar a mi familia _____
Reunirme con mis amigos _____
Volver a viajar... _____

*Sea cual sea, ya estamos trabajando
para que puedas cumplirlo*

2020 nos ha puesto a prueba y entre todos hemos respondido
En 2021 seguiremos innovando para ti

FELIZ AÑO NUEVO

farmaindustria

La plataforma tecnológica Española Medicamentos Innovadores, cuenta con apoyo financiero del Ministerio de Ciencia e Innovación



Ref. Expte: (PTR-2018-001046)
www.medicamentos-innovadores.org © Farmaindustria 2019 www.farmaindustria.es