

El consorcio OLIGOFASTX comparte en Farmaforum la marcha del proyecto tras 1 año de trabajo

- *Mediante la mesa redonda “Solución tecnológica end-to-end para el desarrollo de terapias basadas en oligonucleótidos”.*

Madrid, 6 de octubre de 2022. Un año después del comienzo del proyecto [Oligofastx](#) financiado por CDTI en la convocatoria Misiones 2021, las empresas socias han compartido en Farmaforum el trabajo colaborativo realizado para el desarrollo de terapias basadas en oligonucleótidos.

La mesa redonda ha sido moderada por la coordinadora científica del proyecto y gerente de I+D de [Sylentis](#) - Tamara Martinez y en ella han participado Javier Iglesias – Director de I+D de [Nostrum Biodiscovery](#), Francisco Manuel Reyes – Gerente de Desarrollo de Negocio de [53Biologics](#), Rebeca Alonso – CSO de [Nanovex Biotechnologies](#) y David Piñeiro – Project Manager de [aptaTargets](#).

Tras una explicación global sobre el proyecto, las enfermedades raras y las tecnologías utilizadas, se expusieron las **novedosas aproximaciones** que están llevando a cabo para la generación en España de un tejido industrial biofarmacéutico especializado en el desarrollo de terapias basadas en **oligonucleótidos** (también forman parte del consorcio las compañías [Arthex Biotech](#) y [Aptus Biotech](#)).

Bajo el contexto de la problemática particular en cada caso, se destacó el esfuerzo investigador llevado a cabo en el proyecto junto a organismos públicos colaboradores para el **diseño y modelización de moléculas** mediante Inteligencia Artificial, la **nanoliberación** de los fármacos y los **procesos alternativos de síntesis**, que enriquecen el proceso de **desarrollo de terapias** basadas en oligonucleótidos ARN frente a las 7 enfermedades raras que se tratan en Oligofastx.

En los próximos días compartiremos en formato vídeo las intervenciones de los ponentes en nuestras redes sociales: LinkedIn, Twitter y Youtube. ¡Síguenos!

Para más información:

Para más información, visite nuestra web: www.oliqofastx.com/es/ y nuestras redes sociales [LinkedIn](#), [Twitter](#) y [YouTube](#).