

ESPAÑA

Laboratorios centrales
Parque Científico de Madrid
Faraday, 7 (Campus de Cantoblanco)
28049 Madrid
Oficina corporativa
Edificio Vega Norte
Calle Anabel Segura, 16
Edificio 3 - Planta 1º
28108 Alcobendas, Madrid
Tel. +34 91 037 83 54

PORTUGAL

Complexo Interdisciplinar da Universidade de Lisboa
Salas 2.12 e 2.14
Avenida Prof. Gama Pinto nº 2, 1649-003 Lisboa
Tel. +351 932 34 80 32

MÉXICO

World Trade Center
Montecito, 38 - Piso 35 - Oficina 10
Col. Nápoles - 03810 Ciudad de México
Tel. +52 55 68232076

BRASIL

Rua Elvira Ferraz, nº250, Cj. 211
Itaim - São Paulo, SP
CEP: 04552-040
Tel. +55 11 3044 1813

www.nimgenetics.com



Your partner in genomics

Soluciones a la medida de sus necesidades



Fundada en el año 2008, somos una multinacional biotecnológica española especializada en el diseño y comercialización de productos y servicios de diagnóstico genético, dirigidos al ámbito de la salud.

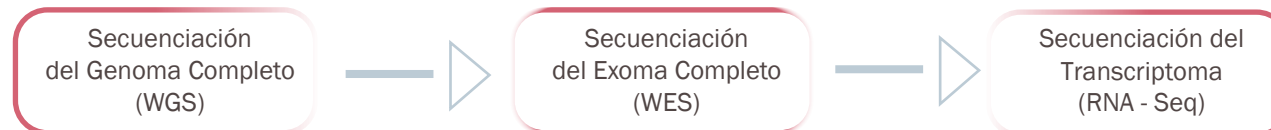


Amplia red de servicios para el apoyo a la **investigación e industria farmacéutica** con estándares y certificaciones de alta calidad



Servicios de Secuenciación Masiva (NGS)

NIMGenetics ofrece servicios de secuenciación masiva (NGS) utilizando plataformas con diferentes capacidades, con el objetivo de abarcar todo tipo de proyectos, tanto aquellos que requieren una alta capacidad de secuenciación (NovaSeq 6000) como moderada (MiniSeq).



Empleamos plataformas de última generación como DRAGEN™ para el análisis de los datos de secuenciación. Además, contamos con un equipo de bioinformáticos que nos permite ofrecer un extenso abanico de análisis customizables.

Amplia base de datos clínicos

Nuestra amplia experiencia en el diseño y uso de plataformas genómicas y transcriptómicas de última generación nos permite poner a disposición de la investigación e industria farmacéutica un amplio repositorio de datos genómicos con múltiples aplicaciones.

+ de 15.000 casos de NGS

+ de 25.000 array-CGH

Base de datos de exomas y array-CGH con más de 25.000 muestras

Consultoría de proyectos a medida

Nuestro equipo multidisciplinar de consultores se pone a su disposición para colaborar en el desarrollo personalizado de su proyecto, buscando las mejores soluciones en cada momento.

- **Secuenciación de *DNA-encoded chemical libraries* (DELs)**
Tecnología para la síntesis y la detección a alta escala de colecciones de compuestos de pequeñas moléculas, cuyo objetivo es acelerar el screening y descubrimiento de fármacos.
- **Confirmación de ediciones y *off-target* CRISPR**
La secuenciación dirigida basada en secuenciación masiva proporciona una solución rentable para confirmar las ediciones CRISPR y los sitios *off-target* predichos anteriormente *in silico*.
- **Análisis de genomas víricos**
Estudios de estabilidad de vectores virales con uso en el ámbito farmacológico y estudios de inserciones sobre el genoma para analizar la especificidad de los mismos.

Terapia Génica y Celular

Integración de las mejores y más adaptadas tecnologías para el control de la estabilidad celular y contaminación cruzada en cultivos celulares, siendo factores especialmente críticos para la bioseguridad en el manejo de células terapéuticas.