

V jornada científica Red-DM

*Avances en oligonucleótidos terapéuticos para DM1:
del laboratorio a la clínica*

16 de junio de 2025

Con la participación y respaldo científico de **ñiber** | ER



Auditorio IIS Biobizkaia, Plaza de Cruces S/N Barakaldo 48903

<https://maps.app.goo.gl/vEQkfykLSoFdLsEVA>

Online vía Zoom ([link](#))



Programa

10:00 – 10:30 h Cribado de fármacos en DM1: estrategias *in silico* e *in vitro* para la liberación de MBNL1

Andrea López Martínez, IIS Biobizkaia

10:30 – 11:00 h Optimización de oligonucleótidos antisentido para mejorar su captación muscular en DM1

Irene González Martínez, Universidad de Valencia, CIBERER

11:00 – 11:30 h Pausa café

11:30 – 12:00 h Avances en el proyecto DM1-Hub: Creación de un nodo integral para la Distrofia Miotónica tipo 1 en España: registro clínico, mapas genómicos, epigenómicos y proteómicos

Gisela Nogales Gadea, Instituto de Investigación Germans Trias i Pujol

Arturo López Castel, Instituto de investigación Sanitaria INCLIVA, CIBERER

12:00 – 13:00 h Conversaciones traslacionales: el camino de una Biotech en DM1

Beatriz Llamusí, Arthex Biotech



Organiza: Grupo NAT-RD, IIS Biobizkaia