

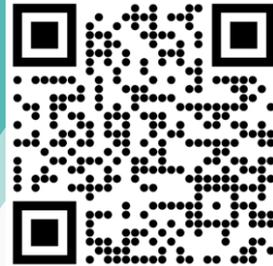
# Genómica de Alta Capacidad Mediante Microfluídica

27 Marzo 2025 (9am)

Sala de Grados, Edificio de Posgrados – UIB

Equipamiento adquirido por la UIB y disponible para la comunidad científica.

Posibilidad de asesorías personalizadas.



**Multiplexado** de 48.48 o 96.96 (muestras x ensayos) para **expresión génica**, **genotipado** y **preparación de librerías** Illumina.

## CONTENIDO

- Microfluídica. Potencialidad de la tecnología.
- Aplicaciones y ejemplos en microbiología y biodiversidad.
- Usos en eDNA y metabarcoding



## PONENTES

Ruth Montalbo Calafell, PhD  
*FAS, Izasa Scientific by Palex*

María Peñuelas Hortelano, PhD  
*PM, Izasa Scientific by Palex*



Contacto: [centre.biodiversitat@uib.es](mailto:centre.biodiversitat@uib.es)

Organizado por



Universitat  
de les Illes Balears



Centre Balear de Biodiversitat

Izasa  
Scientific  
by Palex