

## SEMINARIOS IRYCIS 2025

**De qPCR a PCR digital.**

**Principios fundamentales de la tecnología y sus principales aplicaciones, específicamente en genotipado, variación en el número de copias y expresión génica**

**Aurora Gómez Vecino**

**Field Applications Scientist qPCR, dPCR and  
OpenArray**

**ThermoFisher Scientific**

**10 ABRIL 2025 10:00h**

*Aula Maxi Lozano (Planta 7 Dcha) y on line (Zoom)*

**"From qPCR to digital PCR. Fundamental principles of the technology and its main applications, specifically in genotyping, copy number variation, and gene expression"**

**Aurora Gómez Vecino PhD:** Licenciatura en biología molecular por la Universidad de Salamanca, Master en virología por la Universidad Complutense de Madrid y Doctorado internacional en biología molecular y celular del cáncer por la Universidad de Salamanca y la Universidad de Stanford. Desde los últimos 5 años pertenece al equipo de soporte científico de la compañía ThermoFisher Scientific como Field Applications Scientist dando soporte a las tecnologías de qPCR, PCR digital y OpenArray.