



## SEMINARIO ONLINE

“Estudios de expresión génica mediante PCR a tiempo real y los recursos para facilitar su desarrollo y ejecución en la nube (plataforma *Connect* de Thermo Fisher)”.

19 de octubre 2022 de 10:00 a 13:30 h por videoconferencia.

Solicitar “enlace de invitado” en [cesar@um.es](mailto:cesar@um.es)



Servicio de Biología Molecular

**ThermoFisher**  
SCIENTIFIC

### Smart Start Orientation QuantStudio5

#### Gene Expression Experiments (1.5h)

- qPCR basics
- Intro to GEX experiments

#### Software familiarization for Gene Expression on Cloud software (2h)

- o Live demo of the software for the selected application
- o How to setup a plate
- o How to start a run
- o How to analyze a run file with use of autosettings (review Threshold, baseline,...)
- Explain key components of data in the result file

#### Alma Sotillo Torquemada, PhD

Field Application Scientist – qPCR, dPCR, OpenArray  
ESPOC CEIVD-Regulated Kits/Reagents

 The world leader in serving science

