



# UNIVERSIDAD DE GRANADA

Centro de  
Instrumentación  
Científica

## Seminario Citometría separativa espectral con imagen - Nuevas aplicaciones

04/02/2025

El seminario tendrá lugar el próximo **LUNES** **día 10 de febrero a las 11:00** en el Salón de Actos del **Centro de Investigación Biomédica(CIBM)** de la UGR en el PTS.

La separación celular es una técnica que permite aislar fácilmente dentro de una muestra heterogénea un conjunto de células que cumplan unos requisitos morfológicos y contengan unos marcadores de interés.

Humanas, murinas, bacterias, algas... todas las muestras pueden enriquecerse para obtener una población celular optima, aislando las líneas más interesantes y facilitando su posterior análisis o cultivo.

Con la tecnología del **BD FACSDiscover S8 CellSorter** podrás ver de tus células en tiempo real y caracterizarlas para separar tu población de interés no solo por sus marcadores, sino también por su aspecto. Además, gracias a BD FlowJo® y su plugin BD CellView™ Lens los parámetros de imagen pueden formar parte de tu análisis y con ellos descubrir subpoblaciones que antes no eran posibles.

Para registrarse, pinchad [aquí](#) o escanead el QR.



**¡Apúntate!**

Lunes dia 10 de febrero de 2025 a las 11:00  
Centro de Investigación Biomédica de la Universidad de Granada, Salón de Grados  
Parque Tecnológico de la Salud (PITS) Avenida del Conocimiento SN, Granada

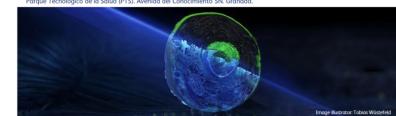


Image: Illustration: Tolka Wisselot

La separación celular es una técnica que permite aislar fácilmente dentro de una muestra heterogénea un conjunto de células que cumplen unos requisitos morfológicos y contengan unos marcadores de interés.

Humanas, murinas, bacterias, algas... todos los muestras pueden enriquecerse para obtener una población celular optima, aislando las líneas más interesantes y facilitando su posterior análisis o cultivo.

Con la tecnología del BD FACSDiscover™ S8 Cell Sorter podrás ver de tus células en tiempo real y caracterizarlas para separar tu población de interés no solo por sus marcadores, sino también por su aspecto. Además, gracias a BD FlowJo® y su plugin BD CellView™ Lens los parámetros de imagen pueden formar parte de tu análisis y con ellos descubrir subpoblaciones que antes no eran posibles.

Agenda:

- 10:00 – 10:30 Novedades del BD FACSDiscover™ S8 Cell Sorter podrás ver de tus células en tiempo real y caracterizarlas para separar tu población de interés no solo por sus marcadores, sino también por su aspecto. Además, gracias a BD FlowJo® y su plugin BD CellView™ Lens los parámetros de imagen pueden formar parte de tu análisis y con ellos descubrir subpoblaciones que antes no eran posibles.
- 10:30 – 11:00 Ejemplos Prácticos: incluye los parámetros de imagen en tu investigación sobre

- Ovocitos
- Nuevos marcadores
- Vesículas extracelulares
- Y muchas más

[Regístrate aquí](#)



**BD**

