

Máster Universitario en Ingeniería Tisular y Terapias Avanzadas

# Perfil de egreso, salidas profesionales y orientación académica

## Perfil de egreso

Los profesionales que completan nuestro máster adquieren un perfil de egreso claramente definido. Si bien el perfil profesional se vincula a la titulación de base, los egresados poseerán los conocimientos teóricos y prácticos necesarios para incorporarse al mundo laboral o iniciar estudios de doctorado. Nuestros egresados están capacitados para iniciar labores de investigación en el campo de la biomedicina, la ingeniería tisular y las terapias avanzadas. Poseen un conocimiento sólido y especializado en las diversas técnicas de biofabricación de tejidos, así como en los controles de calidad aplicados a los tejidos artificiales y productos de terapias avanzadas.

## Salidas profesionales y orientación académica:

- Actividad profesional sanitaria en especialidades médicas vía MIR (Graduados en medicina).
- Actividad profesional sanitaria de farmacéuticos.
- Actividad profesional sanitaria de odontólogos.
- Profesionales de Bancos de Sangre y de Tejidos.
- Profesionales de empresas biotecnológicas.
- Profesionales en unidades de producción de productos de terapias avanzadas.
- Profesionales en laboratorios y centros de investigación.

#### Salidas Académicas:

- Profesorado en el área de las ciencias médicas y sus especialidades.
- Profesorado en el área de las ciencias básicas e ingeniería tisular.
- El título de máster permite el acceso a un programa de doctorado en áreas relacionadas con la biomedicina, la medicina clínica, la biología celular y molecular, la reproducción humana, la ciencia de los biomateriales y la medicina traslacional, entre otras, a nivel nacional e internacional.

# Orientación académica:

Nuestro programa cuenta con acciones de mejora que tienen por objetivo el apoyo y orientación académica y profesional del estudiantado. Esta labor la lleva a cabo la coordinación del título, así como los respectivos tutores de trabajos de fin de máster (TFM) en cada curso académico.

### El plan de orientación académica:

- Incluir una presentación del programa formativo al inicio de cada curso académico.
- Mejorar la difusión de las salidas profesionales para los estudiantes.
- Mejorar y actualizar la información en la página web del título.
- Asignación de tutores académicos.
- Desarrollo de talleres o jornadas de orientación profesional al término del programa formativo.

Tras la última modificación del título, se organiza una **jornada de orientación profesional (JOP)** en la que antiguos alumnos de nuestro programa exponen su experiencia laboral en los diferentes ámbitos de su desempeño profesional. El programa de la JOP del curso académico 2024-2025 se detalla a continuación:

