FUNDACIÓN BARCELÓ | Instituto Barceló de Investigación Traslacional

# InBIT

## MISIÓN

Generar conocimiento y tecnología en terapias basadas en electroporación, desde el desarrollo de dispositivos hasta su aplicación en pacientes, integrando la medicina humana y la veterinaria y formando a las nuevas generaciones de investigadores.




## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

1. **Electroquimioterapia**
   Tratamiento ambulatorio de tumores resistentes, con alta efectividad local
2. **Electrodo para cuello uterino**
   Tratamiento mínimamente invasivo de lesiones no tratables con terapias de primera línea
3. **Electrodo traqueal**
   Tratamiento de la estenosis traqueal recurrente por intubación traumática
4. **Electrodo prostático**
   Tratamiento de la obstrucción urinaria por hiperplasia prostática benigna
5. **Electrodo cardiovascular**
   Tratamiento de la enfermedad ateromatosa recurrente
6. **Electrotransferencia génica**
   Plataforma para producir fármacos en el propio paciente, con foco en melanoma

FUNDACIÓN BARCELÓ | Instituto Barceló de Investigación Traslacional

## INTEGRANTES

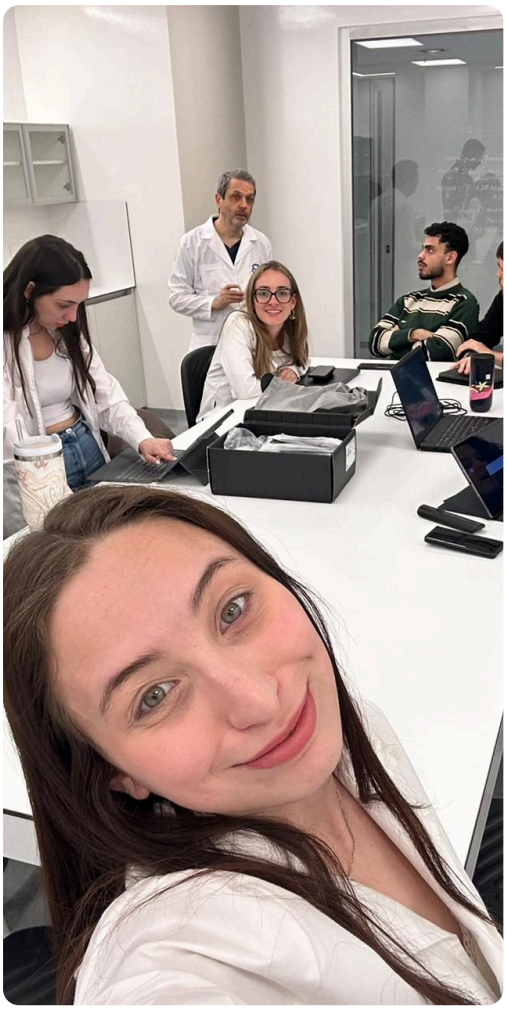
DIRECTOR
**Dr. Felipe Maglietti**

SUBDIRECTOR
**Dr. Sebastián Michinski**

BECARIAS COFINANCIADAS CONICET
Marina Ribeiro, Valeria García Gomez

INVESTIGADORES EN FORMACIÓN

Nazarena Martínez
Giovana Drumond
Poliana Matón
Gian Franco Ramallo
Maria Vilela
Gonzalo Antón
Alexandre Silva
Sofía Pierri
Guilherme Brito Pires





## ¿Querés sumarte a la investigación?

Los alumnos interesados en participar no duden en escribirnos y agendar una visita.

**inbit@barcelo.edu.ar**