



Tecnología al servicio de la calidad de vida.
Innovamos en salud y deporte

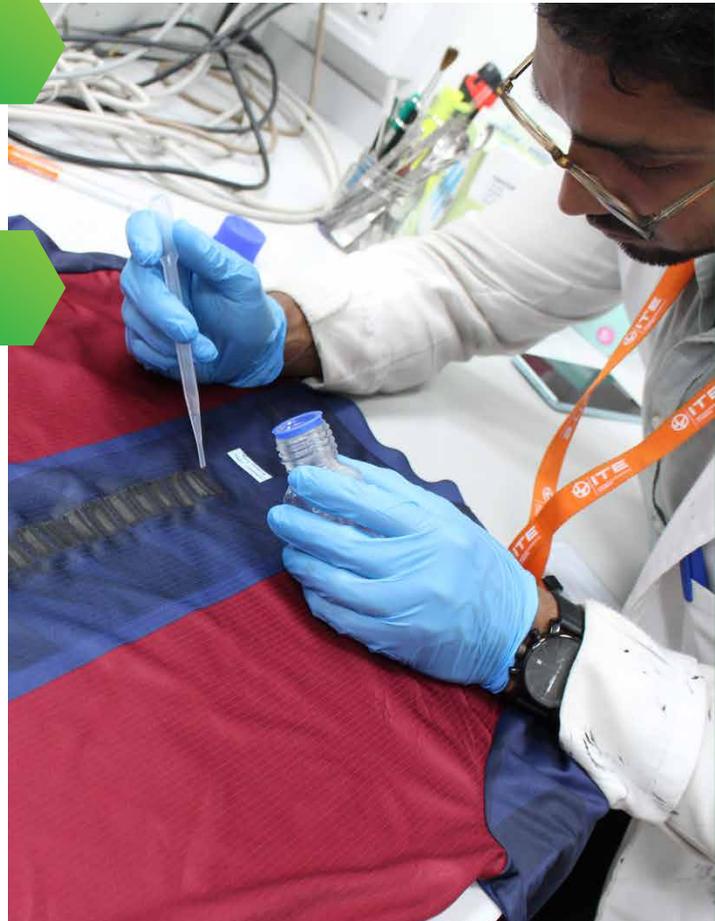
BIOTECNOLOGÍA

BIOSENSORES

BIOPILAS

Quiero más información sobre
BIOTECNOLOGÍA

Informarme 





BIOTECNOLOGÍA

 Biotecnología
 

BIOSENSORES



Biosensores para medidas in situ

SERVICIOS

Desarrollamos biosensores electroquímicos diseñados para realizar análisis cuantitativos y cualitativos directamente en el campo o en otros entornos sin necesidad de laboratorios especializados. Estos dispositivos son fáciles de usar y proporcionan resultados rápidos y precisos, ideal para aplicaciones en salud, medio ambiente y agricultura.

Materiales para biosensores

Investigamos y desarrollamos nuevos materiales y técnicas de impresión 3D para fabricar electrodos avanzados utilizados en sensores. Estos electrodos mejorados aumentan la sensibilidad y precisión de los sensores, siendo clave en aplicaciones que van desde la monitorización ambiental hasta la biomedicina.

Pototipado 3D

Ofrecemos servicios de prototipado rápido mediante impresión 3D, lo que permite a investigadores y desarrolladores crear modelos físicos de dispositivos, componentes y sistemas biomédicos con rapidez y precisión. Este servicio es esencial para la experimentación y validación de nuevas ideas en el campo de la biotecnología.

 Biotecnología
 

BIOPILAS



Obtención de energía de fluidos biológicos

SERVICIOS

Creamos biopilas enzimáticas que utilizan enzimas como catalizadores para generar energía eléctrica a partir de sustancias biológicas. Estas biopilas son especialmente útiles para alimentar dispositivos electrónicos de bajo consumo, ofreciendo una solución sostenible y ecológica para la energía portátil.



Tecnología al servicio de la calidad de vida.
Innovamos en salud y deporte