



**UNIVERSIDAD  
CATÓLICA**  
SEDES SAPIENTIAE

**FACULTAD DE  
CIENCIAS AGRARIAS  
Y AMBIENTALES**

## **LÍNEA DE INVESTIGACIÓN**

### **BIOTECNOLOGÍA Y BIORREMEDIACIÓN**

#### **OBJETIVO**

Fomentar y fortalecer la investigación básica de tecnologías alternativas que permitan tratar ambientes contaminados utilizando sistemas biológicos, organismos vivos o sus derivados de una forma sostenible.



## CAMPOS DE LA INVESTIGACIÓN Y EL DESARROLLO OCDE

[https://concytec-pe.github.io/Peru-CRIS/vocabularios/ocde\\_ford.html](https://concytec-pe.github.io/Peru-CRIS/vocabularios/ocde_ford.html)

Ciencias del medio ambiente (1.5.8.)

Ingeniería y Tecnología (2.)

Ingeniería Ambiental (2.7.)

Biotecnología ambiental (2.8.)

Biotecnología industrial (2.9.)

Bioproductos (productos que se manufacturan usando biotecnología), biomateriales, bioplásticos, biocombustibles, materiales nuevos bioderivados, químicos finos

bioderivados (2.9.3.)

Nano-tecnología (2.1.)

Nano-materiales (2.1.1.)

Nano-procesos (2.10.2.)

## SUBLÍNEAS O CAMPOS DE INVESTIGACIÓN

Investigación en microbiología.

Acuicultura

Ficología

Ecotoxicología



**UNIVERSIDAD  
CATÓLICA**  
SEDES SAPIENTIAE

**FACULTAD DE  
CIENCIAS AGRARIAS  
Y AMBIENTALES**

Biorremediación en agua y suelo.

Diseño e implementación de equipos y plantas agroindustriales pecuarias e hidrobiológicas amigables con el ambiente.

## **PROGRAMAS DE ESTUDIO**

---

Agronomía

Ingeniería Agraria con mención forestal

Ingeniería Ambiental