

# BUSCAMOS ESTUDIANTES DE DOCTORADO

GRUPO DE INGENIERÍA METABÓLICA  
DPTO. MICROBIOLOGÍA Y GENÉTICA  
UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

## ¿A QUIÉN BUSCAMOS?

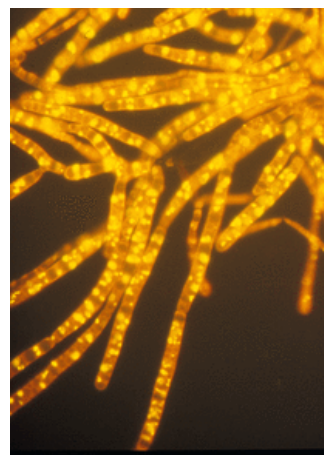
Buscamos **candidatos de doctorado** motivados y entusiastas que deseen desarrollar su carrera científica en biotecnología, ingeniería genética y de proteínas, y biología sintética. Deben haber realizado el **Máster** en el área de biología, biotecnología, bioquímica o farmacia, y contar con una calificación en su **expediente académico global superior a 8/10**.

## ¿QUÉ HACEMOS?

El **Grupo de Ingeniería Metabólica** de la Universidad de Salamanca está especializado en:

- Ingeniería genética** e **ingeniería de proteínas**
- Ingeniería metabólica** para la producción de biofuel, aditivos alimentarios, y compuestos de interés farmacéutico
- Biología sintética** para la generación de nuevas funcionalidades en microorganismos

Explora nuestras **publicaciones** y **proyectos** científicos para conocer más detalles:



## ¿QUÉ OFRECEMOS?

Nuestro laboratorio, en el Campus de Biociencias de la Universidad de Salamanca, ofrece:

- Participar en un proyecto de colaboración **Empresa-Universidad** con múltiples posibilidades de colaboración científica
- Experiencia en todas las etapas de **investigación científica**, desde el diseño experimental hasta la publicación de los resultados
- Formación multidisciplinar** en biología y genética moleculares, bioquímica de proteínas, biología estructural, microbiología, ingeniería metabólica y biología sintética
- Financiación** hasta la obtención de becas o contratos públicos

## ¿CÓMO CONTACTAR?

Para obtener información más detallada y para solicitudes informales, por favor, contacta con:

- Prof. **Alberto Jiménez García** (email: alji@usal.es)
- Prof. **Rubén Martínez Buey** (email: ruben.martinez@usal.es)