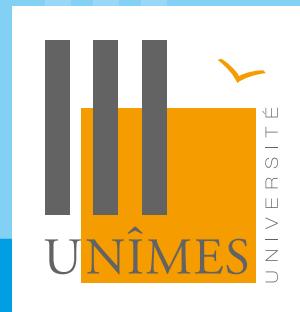


GRADO PROFESIONAL



PROFESIONES DE LA BIOTECNOLOGÍA



Sante
Agroalimen

PRESENTACIÓN

El grado profesional de Bioindustrias y Biotecnologías con itinerario de Profesiones de la Biotecnología que propone la Universidad de Nimes prepara para la función de asistente de ingeniería en diferentes ámbitos de la biotecnología.

Posee la particularidad de ofrecer un primer semestre común con el tercer año del grado general de Ciencias de la Vida, lo que lo convierte en una formación exigente y de alto nivel científico.

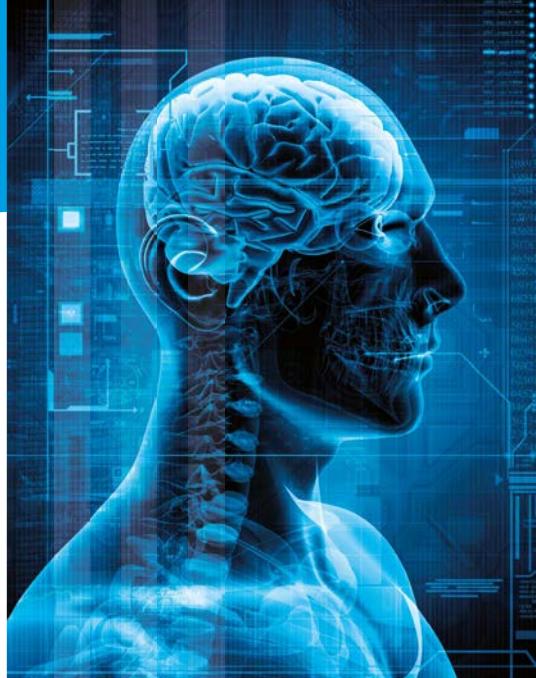
Esta formación es impartida por un equipo de profesores académicos e industriales con áreas de conocimiento que cubren todas las disciplinas de las ciencias de la vida y la bioindustria (microbiología, ingeniería genética, proteómica, farmacología, toxicología, calidad reglamentaria, genómica, inglés).

Gracias a los socios industriales franceses e internacionales que reciben a nuestros alumnos en prácticas cada año, a las visitas de empresas y a las conferencias que se celebran cada semana, nuestros alumnos entran fácilmente en el mundo laboral.

OBJETIVOS

La biotecnología constituye un reto considerable en los ámbitos de la salud, el sector agroalimentario y el medio ambiente. Está haciendo posible el desarrollo de nuevas estrategias de diagnóstico y terapéuticas y dará lugar a la creación de nuevos productos y nuevas técnicas cuyas consecuencias en nuestra vida son, y serán, considerables.

La formación de jóvenes con titulaciones específicas en este amplio sector es, por tanto, una prioridad de aquí en adelante. Esta titulación debe integrar una formación multidisciplinar en estrecha relación con el mundo de la empresa.



REQUISITOS

**2 años de grado
o formación
equivalente (DUT,
BTS) en Ciencias
de los Seres Vivos.**

DESTREZAS Y COMPETENCIAS

Al término de la formación, nuestros alumnos habrán adquirido competencias en biología molecular e ingeniería genética, inmunología, farmacología, microbiología industrial, calidad y propiedad industrial. Habrán realizado numerosos trabajos científicos en inglés a través de análisis de artículos científicos o protocolos.

El trabajo en equipo, las competencias sociales y la capacidad de comunicación y de transmitir información serán indispensables en su actividad.

Los asistentes de ingeniería serán capaces de asistir al ingeniero responsable en los siguientes ámbitos:

- La investigación y el desarrollo en todos los ámbitos de la biotecnología.
- La puesta en práctica de procedimientos de calidad y la elaboración de un expediente de propiedad industrial (patente, etc.).

INSERCIÓN PROFESIONAL

Los asistentes de ingeniería con nuestra formación encuentran empleo en el ámbito agroalimentario, la salud, el medio ambiente, la biodiversidad marina y la industria.

Trabajan en polos de investigación y desarrollo y en departamentos de calidad de grandes grupos o startups.



CIFRAS CLAVE

El 84.6%
de los alumnos
consiguió el título
en 2017.

El 97%
de los titulados
encuentra un empleo
en los 30 meses
siguientes a la
obtención del grado
profesional.

Fuente: Encuestas del OVIE
(Observatorio de la Vida y la Inserción
de Estudiantes) realizadas entre
titulados de 2012, 2013 y 2014.

Créditos ECTS: 180

Duración: 1 año

Nivel de estudios: BAC +3

CONDICIONES DE ACCESO

- Formación inicial/Formación continua
- Dispositivo de validación de los conocimientos adquiridos a través de la experiencia (VAE).

PRÁCTICAS

- 16 semanas

CONTACT

Tél. 04 66 27 95 65

scolarite.sciences@unimes.fr

UNIVERSITÉ DE NÎMES

Rue du Docteur Georges Salan -

CS 13019 - F-30021 Nîmes - Cedex 1

Tél. (0) 4 66 36 46 46 - Fax (0) 4 66 36 45 87

www.unimes.fr



[facebook.com/unimesfr](https://www.facebook.com/unimesfr) /



[@unimesfr](https://twitter.com/unimesfr)

