



Licenciatura en
BIOTECNOLOGÍA

UADE
UNA GRAN UNIVERSIDAD

Licenciatura en

BIOTECNOLOGÍA

1 Primer año

- Tópicos de Álgebra y Geometría
- Introducción a la Física
- Química General
- Introducción a Biología Molecular y Celular
- Pensamiento Crítico y Comunicación
- Cálculo I
- Física Aplicada a la Biociencias
- Cálculo II
- Química General e Inorgánica
- Dirección de Empresas
- Biología y Fisiología Molecular

4 Cuarto año

- Biotecnología y Derecho
- Ingeniería Genética II
- Biorreactores
- Cultivos Celulares
- Estrategias Industriales
- Proyecto Final de la Lic. en Biotecnología
- Genómica y Proteómica
- Industrias y Procesos Biotecnológicos
- Nanobiotecnología
- Bioética
- Desarrollo de Negocios Biotecnológicos

2 Segundo año

- Química Analítica
- Química Orgánica
- Probabilidad y Estadística
- Economía General y Finanzas
- Costos Industriales
- Genética Molecular
- Microbiología General
- Inglés I
- Química Biológica I
- Análisis Instrumental

5 Quinto año

- Biología de Sistemas
- Laboratorio de Bioprocesos
- Laboratorio de Diagnóstico y Ciencias Forenses
- Optativa I
- Optativa II

Título final:
LICENCIADO EN BIOTECNOLOGÍA

3 Tercer año

- Técnicas Biotecnológicas
- Fenómenos de Transporte
- Bioestadística
- Agrobiotecnología
- Química Biológica II
- Ingeniería Genética I
- Fisicoquímica
- Comercialización de Productos Biotecnológicos
- Bioinformática
- Inmunología

Título intermedio: TÉCNICO UNIVERSITARIO EN BIOTECNOLOGÍA

- > Única carrera de Biotecnología en la Ciudad de Buenos Aires.
- > Formación tecnológica combinada con herramientas de negocios.
- > Inserción en el mercado laboral.
- > Prácticas de laboratorio desde el inicio de la carrera. Acceso a los UADE Labs fuera del horario de clases.
- > Numerosos convenios internacionales de intercambio y programa "Learning by Travelling".

La carrera en números:

Años de estudio	4 y medio
Carga horaria total	3617
Materias	47

Informate:



fain@uade.edu.ar



(+54 9 11) 6812-6529

CONEAU
Comisión Nacional de Evaluación
y Acreditación Universitaria

UADE
UNA GRAN UNIVERSIDAD