



Ingeniería en Biotecnología

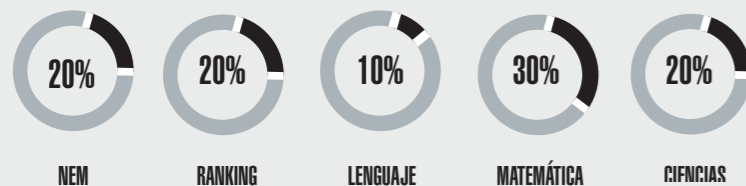
| SEMESTRE I | SEMESTRE II | SEMESTRE III | SEMESTRE IV | SEMESTRE V | SEMESTRE VI | SEMESTRE VII | SEMESTRE VIII | SEMESTRE IX | SEMESTRE X |
|---|---------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|--|--------------------------------|--|--|
| Biología Celular | Cálculo Avanzado | Física para Ciencias Biológicas | Fisicoquímica | Bioquímica General | Microbiología General | | | Integrador II: Práctica Profesional | Integrador IV: Memoria de Título |
| Álgebra y Cálculo Elemental | Química Orgánica | Química Analítica | Bioestadística | | | | | Integrador III: Proyecto de Título | Integrador IV: Memoria de Emprendimiento |
| Química General | | | | | | Biotechnología Ambiental y Vegetal | Biotechnología Biomédica | Integrador III: Proyecto de Emprendimiento | |
| Laboratorio y Seminario de Biología Celular | Genética | Fisiología General | Fisiología Vegetal | Química Analítica Instrumental | Biología Molecular | Biotechnología Acuicola | Curso de Formación Avanzada I | | |
| | | Bioseguridad y Bioética | | Laboratorio y Seminario de Bioquímica | Bioinformática | Operaciones Unitarias | Bioprocesos | | |
| Introducción a la Biotecnología | | | | Principios de Gestión y Finanzas | Evaluación de Proyectos | Propiedad Industrial y Transferencia Tecnológica | Emprendimiento | | |
| | | | | | | | Curso de Formación Avanzada II | | |
| | Habilidades Comunicativas | | Razonamiento Científico y TICS | Pensamiento Crítico | Responsabilidad Social | | | | |
| | Inglés I | Inglés II | Inglés III | Inglés IV | | Integrador I: Práctica de Laboratorio | | | |

LICENCIADO EN BIOTECNOLOGÍA

TÍTULO PROFESIONAL INGENIERO EN BIOTECNOLOGÍA

| | | | | |
|---|----------------------------|------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Cursos Ciencias Básicas y Transversales | Formación General e Inglés | Ámbito I Investigación | Ámbito II: Sector Industrial | Experiencias Integradoras |
|---|----------------------------|------------------------|------------------------------|---------------------------|

PONDERACIONES



SANTIAGO
VIÑA DEL MAR

PUNTAJE PONDERADO MÍNIMO DE POSTULACIÓN: 500
PUNTAJE PROMEDIO LENGUAJE Y MATEMÁTICA: 450



CARRERA ACREDITADA por 6 años, hasta diciembre de 2024, en Sede Santiago y Viña del Mar, jornada diurna y modalidad presencial, por la Agencia Acreditadora de Chile.



Formación integral a través de cursos de ciencias básicas y aplicadas, especialmente en el área de ciencias Biológicas, Ingeniería y Gestión.



Formación que promueven y contribuyen con la generación de cambios tecnológicos en el ámbito de la Biotecnología y las disciplinas que lo nutren.



Existe la posibilidad de vivir la experiencia de la internacionalización a través de distintas modalidades, cursos de idiomas, programas intensivos e intercambio en prestigiosos planteles alrededor del mundo.



GRADO ACADÉMICO
LICENCIADO EN BIOTECNOLOGÍA
(8 SEMESTRES)



TÍTULO PROFESIONAL
INGENIERO EN
BIOTECNOLOGÍA
(10 SEMESTRES)

DURACIÓN
5 AÑOS

RÉGIMEN
DIURNO

SEDES
SANTIAGO
VIÑA DEL MAR