



INGENIERÍA EN BIOTECNOLOGÍA MARINA Y ACUICULTURA (Campus Concepción)

| Semestre 1 | Semestre 2 | Semestre 3 | Semestre 4 | Semestre 5 | Semestre 6 | Semestre 7 | Semestre 8 | Semestre 9 | Semestre 10 |
|--|--|-------------------------------|---|--------------------------------|---|---|--|---------------------------------|---------------------|
| MATEMÁTICA I | MATEMÁTICA II | MATEMÁTICA III | BIOESTADÍSTICA | ECONOMÍA | EVALUACIÓN Y MANEJO DE RECURSOS ACUÁTICOS | ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS | LEGISLACIÓN PESQUERA Y ACUÍCOLA | EVALUACIÓN DE PROYECTOS | SEMINARIO DE TÍTULO |
| QUÍMICA GENERAL I | FÍSICA I | FÍSICA II (CAMPOS Y ONDAS) | OCEANOGRAFÍA GENERAL | MICROBIOLOGÍA MARINA APLICADA | GENÉTICA MOLECULAR Y GENÓMICA | TÉCNICAS DE BIOLOGÍA MOLECULAR Y BIOINFORMÁTICA | DIAGNÓSTICO DE PATOLOGÍAS EN SISTEMAS DE CULTIVO | CONTAMINACIÓN Y ECOTOXICOLOGÍA | |
| BIOLOGÍA GENERAL | QUÍMICA GENERAL II | QUÍMICA ORGÁNICA BÁSICA | BIOQUÍMICA | BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR | SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD | INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA DE CULTIVOS | INGENIERÍA DE CULTIVOS | TÉCNICAS DE CULTIVO CELULAR | |
| INTRODUCCIÓN A LA BIOTECNOLOGÍA MARINA | INTRODUCCIÓN A LA BIODIVERSIDAD MARINA | MICROBIOLOGÍA APLICADA | FISIOLOGÍA DE ORGANISMOS ACUÁTICOS | INTRODUCCIÓN A LOS BIOPROCESOS | OPERACIONES DE BIOINGENIERÍA I | OPERACIONES DE BIOINGENIERÍA II | CULTIVO DE RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS | PROYECTO DE SEMINARIO DE TÍTULO | |
| INGLÉS COMUNICATIVO I NIVEL PRINCIPIANTE | COMPUTACIÓN Y PROGRAMACIÓN BÁSICA | INTRODUCCIÓN A LA ACUICULTURA | TALLER APLICACIÓN DE LAS CIENCIAS DEL MAR I | INSTRUMENTACIÓN EN BIOLOGÍA | BIOÉTICA, BIOSEGURIDAD Y RESPONSABILIDAD SOCIAL | ASIGNATURA ELECTIVA | TALLER DE APLICACIÓN DE LAS CIENCIAS DEL MAR II | PRÁCTICA PROFESIONAL | |
| ASIGNATURA COMPLEMENTARIA | INGLÉS COMUNICATIVO II NIVEL ELEMENTAL | ASIGNATURA COMPLEMENTARIA | ASIGNATURA COMPLEMENTARIA | | ASIGNATURA ELECTIVA | | | ASIGNATURA ELECTIVA | |

