

DOBLE ITINERARIO INGENIERÍA QUÍMICA-BIOTECNOLOGÍA

| | | Semestre 1º | | | | | | Semestre 2º | |
|--|--|---|--|---|---|---|--|--|--|
| CÁLCULO | EXPRESIÓN GRÁFICA Y DIBUJO ASISTIDO | INFORMÁTICA | FÍSICA I | QUÍMICA I | ESTADÍSTICA Y OPTIMIZACIÓN | FÍSICA II | ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE EMPRESAS | PRINCIPIOS DE INGENIERÍA QUÍMICA | ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA |
| | | Semestre 3º | | | | | | Semestre 4º | |
| AMPLIACIÓN DE MATEMÁTICAS | CIENCIA E INGENIERÍA DE MATERIALES | QUÍMICA II | LABORATORIO INTEGRADO DE QUÍMICA | BALANCES DE MATERIA Y ENERGÍA | TRANSMISIÓN DE CALOR | FLUJO DE FLUIDOS | ELECTROTECNIA Y ELECTRÓNICA | TEORÍA DE MÁQUINAS, MECANISMOS Y PROCESOS DE FABRICACIÓN | MICROBIOLOGÍA |
| | | Semestre 5º | | | | | | Semestre 6º | |
| TECNOLOGÍA ENERGÉTICA | INGENIERÍA DE LA REACCIÓN QUÍMICA | OPERACIONES BÁSICAS DE SEPARACIÓN | REGULACIÓN AUTOMÁTICA | RESISTENCIA DE MATERIALES | TECNOLOGÍA AMBIENTAL | METABOLISMO Y SU REGULACIÓN | DISEÑO DE REACTORES | EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA I | QUÍMICA INDUSTRIAL |
| | | Semestre 7º | | | | | | Semestre 8º | |
| SIMULACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS QUÍMICOS | EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA II | BIOQUÍMICA | BIOLOGÍA | BIOLOGÍA ANIMAL Y VEGETAL | BIORREACTORES | GENÉTICA | VIROLOGÍA | BIOQUÍMICA DINÁMICA | MICROBIOLOGÍA INDUSTRIAL |
| | | Semestre 9º | | | | | | Semestre 10º | |
| ANÁLISIS BIÓMICO | ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE PROYECTOS | INMUNOLOGÍA | GENÉTICA MOLECULAR | LABORATORIO INTEGRADO DE BIOLOGÍA MOLECULAR E INGENIERÍA GENÉTICA | LABORATORIO INTEGRADO DE PROCESOS BIOTECNOLÓGICOS | MEJORA GENÉTICA | PROCESOS BIOTECNOLÓGICOS | TRABAJO FIN DE GRADO BIOTECNOLOGÍA (12 ECTS) | |
| | | Semestre 11º | | | | | | | |
| TRABAJO FIN DE GRADO INGENIERÍA QUÍMICA (18 ECTS) | | | | | | | | | |

Asignaturas correspondientes al Grado en Biotecnología
 Asignaturas correspondientes al Grado en Ingeniería Química