

| Primero | Segundo | Tercero | Cuarto | Quinto | Sexto | Séptimo | Octavo |
|---|--|---|--|--|--|---|--|
| LIS1012 ALGORITMOS Y PROGRAMACIÓN [6] | MAT1032 ÁLGEBRA LINEAL [6] ← MAT1012 | QUI2042 TERMODINÁMICA QUÍMICA [6] ← QUI1012 | MAT2082 PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA [6] ← MAT1022 | LIY3012 ELECTRÓNICA BÁSICA [6] | LIY3062 LABORATORIO DE INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL [2] | LMT3052 MÁQUINAS ELÉCTRICAS [6] ← LRT2012 | LIY4062 DISEÑO DE PROYECTOS ENERGÉTICOS [6] |
| LQI1012 BALANCES DE MATERIA [6] | FIS1012 FÍSICA GENERAL I [6] | QUI2052 LABORATORIO DE TERMODINÁMICA QUÍMICA [3] ← QUI1022 | MAT2052 ECUACIONES DIFERENCIALES ORDINARIAS [6] ← MAT1022 | LIY3022 PRÁCTICAS EN LA PROFESIÓN 1 [6] | LIY3072 ENERGÍA SOLAR Y EÓLICA [6] | LIY4012 PRÁCTICAS EN LA PROFESIÓN 2 [6] | LIY4072 BIOENERGÍAS [6] |
| MAT1012 MATEMÁTICAS UNIVERSITARIAS [6] | FIS1022 LABORATORIO DE FÍSICA GENERAL I [3] | MAT2012 CÁLCULO II [6] ← MAT1022 | LQI2012 MÁQUINAS TÉRMICAS [6] ← QUI2042 | LIY3032 SEGURIDAD EN LOS PROCESOS Y PROTECCIÓN AMBIENTAL [6] | LIY3082 OPERACIONES UNITARIAS DE FLUJO DE FLUIDOS Y CALOR [6] ← LQI3052 | LIY4022 TEMAS SELECTOS 1 [6] | LIY4082 TEMAS SELECTOS 2 [6] |
| QUI1012 QUÍMICA GENERAL [6] | MAT1022 CÁLCULO I [6] ← MAT1012 | | LRT2012 CIRCUITOS ELÉCTRICOS [6] ← MAT1022 | LIY3042 CIRCUITOS ELÉCTRICOS AVANZADOS [6] | LQI3132 LABORATORIO DE OPERACIONES UNITARIAS DE FLUJO DE FLUIDOS Y CALOR [2] | LQI4012 OPERACIONES UNITARIAS DE TRANSFERENCIA DE MASA [6] | LIY4092 REFINACIÓN Y PROCESAMIENTO DE ENERGÍAS FÓSILES [6] |
| QUI1022 LABORATORIO DE QUÍMICA GENERAL [3] | QUI1032 QUÍMICA ORGÁNICA I [6] ← QUI1012 | | LRT2032 LABORATORIO DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS [2] ← MAT1022 | LIY3052 LABORATORIO DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS AVANZADOS [2] | LQI3072 PROCESOS DE TRANSPORTE II [6] ← LQI3012 | LQI4062 LABORATORIO DE OPERACIONES UNITARIAS DE TRANSFERENCIA DE MASA [2] | LIY4102 TEMAS SELECTOS 3 [6] |
| | QUI1042 LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA I [3] ← QUI1022 | Unidades de la materia | | LQI3012 PROCESOS DE TRANSPORTE I [6] ← QUI2042 | LIY3092 ENERGÍA GEOTÉRMICA, HIDRÁULICA Y NUCLEAR [6] | LIY4032 QUÍMICA DE PETRÓLEO Y REACTORES CATALÍTICOS [6] | |
| | | Indica el requisito para poder cursar la materia | OPTATIVA DE ESTUDIO GENERAL DE MATEMÁTICAS [6] | OPTATIVA DE ESTUDIO GENERAL DE CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO [6] | LQI3052 LABORATORIO DE PROCESOS DE TRANSPORTE I [2] ← QUI2052 | LIY3102 INSTRUMENTACIÓN Y CONTROL [6] | LIY4042 INGENIERÍA EN PROCESOS PETROQUÍMICOS [6] |
| INFO012 TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN EN LA CONSTRUCCIÓN DEL CONOCIMIENTO [6] | ESPO012 ARGUMENTACIÓN ACADÉMICA [6] ← INFO012 | ESPO022 ESCRITURA ACADÉMICA [6] ← ESPO012 | OPTATIVA DE ESTUDIO GENERAL DE HUMANIDADES [6] | | | LIY4052 LABORATORIO DE INGENIERÍA DE PROCESOS PETROQUÍMICOS [2] | |
| LEX0112 LENGUA EXTRANJERA I [6] | LEX0122 LENGUA EXTRANJERA II [6] ← LEX0112 | LEX0132 LENGUA EXTRANJERA III [6] ← LEX0122 | OPTATIVA DE ESTUDIO GENERAL DE CIENCIAS NATURALES [6] | OPTATIVA DE ESTUDIO GENERAL DE ARTES [6] | | | |

Licenciatura en Ingeniería en Energía



- Diseño, Optimización y Gestión de Procesos Petroquímicos
- Ciencias Básicas
- Nuevas Tecnologías para el Aprovechamiento de Energías Alternativas
- Integración de Sistemas Electrónicos para el Manejo de Energías
- Tronco Común (Educación General)