

Licenciatura en Ingeniería Electromecánica

| | | | | | | | | | |
|------|-------------------------------------|--|---------------------------------|--|---|--|--------------------------|---|------------------------------------|
| I | MA0101 | FI1101 | FI2201 | QU1106 | QU1102 | CI1230 | IE2101 | CS1502 | CI1106 |
| | Matemática General | Física General I | Laboratorio de Física General I | Química Básica I | Laboratorio de Química Básica I | Inglés I | Dibujo Técnico | Introducción a la Técnica Ciencia y Tecnología | Comunicación Escrita |
| | 502 | 403 | 021 | 403 | 021 | 302 | 403 | 201 | 302 |
| II | MA1102 | FI1102 | FI1202 | | CA21XX | CI1231 | ME2208 | CS2303 | SE1200 |
| | Cálculo Diferencial e Integral | Física General II | Lab. Fis. Gral. II | | Introducción a la computación | Inglés II | Ciencia e Ing Materiales | Relaciones laborales | Actividad deportiva I |
| | 504 | 403 | 021 | | 403 | 302 | 313 | 302 | 020 |
| III | MA1103 | FI2103 | IE2201 | IE2251 | IE2301 | | IE2102 | CS4402 | SE1100 |
| | Cálculo y Alg. Lineal | Física Gral III | Análisis de Circuitos 1 | Laboratorio de Análisis de Circuitos 1 | Transductores | | Estática | Sem. Est. Costarr. | Actividad cultural I |
| | 404 | 403 | 403 | 021 | 202 | | 403 | 302 | 200 |
| IV | MA2105 | MT6001 | IE2202 | IE2252 | IE2302 | IE2352 | IE2103 | CS3404 | FH1000 |
| | Ec. Diferenciales | Prob y Proc. Estocásticos | Análisis de Circuitos 2 | Laboratorio de Análisis de Circuitos 2 | Instrumentación | Laboratorio de Instrumentación | Dinámica | Sem. de ética para la ingeniería | Centros Forma. Hum |
| | 404 | 302 | 403 | 021 | 202 | 021 | 403 | 302 | 301 |
| V | MA2104 | CM3207 | IE2203 | | | IE2104 | IE2105 | IE2155 | CI1107 |
| | Cálculo superior | Métodos numéricos | Sistemas Analógicos | | | Termodinámica | Manufactura | Laboratorio de Manufactura | Comunicación Oral |
| | 404 | 403 | 322 | | | 403 | 303 | 042 | 301 |
| VI | | | IE2204 | IE2303 | IE2106 | IE2107 | IE2108 | IE2109 | IE2159 |
| | | | Sistemas Digitales | Modelado y Simulación de Sistemas Electromecánicos | Transferencia de Calor | Resistencia de Materiales | Dibujo Industrial | Mecánica de Fluidos | Laboratorio de Mecánica de Fluidos |
| | | | 322 | 313 | 403 | 403 | 403 | 403 | 021 |
| VII | IE2304 | IE2305 | IE2205 | IE2255 | IE2306 | IE2110 | IE2111 | IE2161 | SE1400 |
| | Fundamentos de Gestión de Proyectos | Gestión de la Ingeniería Electromecánica | Máquinas Eléctricas 1 | Laboratorio de Máquinas Eléctricas 1 | Control Automático | Máquinas y mecanismos | Turbomáquinas | Laboratorio de Turbomáquinas | Act Cultural Deportiva |
| | 402 | 302 | 403 | 021 | 303 | 403 | 403 | 021 | 020 |
| VIII | IE2400 | IE2307 | IE2206 | IE2256 | IE2308 | IE2358 | IE2112 | IE2113 | IE2163 |
| | Metodología de la Investigación | Monitoreo de la Condición | Máquinas Eléctricas 2 | Laboratorio de Máquinas Eléctricas 2 | Control Eléctrico | Laboratorio de Control | Elementos de Máquinas | Sistemas Térmicos | Laboratorio de Sistemas Térmicos |
| | 013 | 312 | 403 | 021 | 303 | 021 | 023 | 303 | 021 |
| IX | | IE2309 | IE2207 | IE2208 | IE2310 | IE2360 | IE2114 | IE2115 | |
| | | Gestión de la Energía | Sistemas de Potencia | Instalaciones Eléctricas | Diseño e Integración de Sistemas Electromecánicos | Laboratorio de Diseño e Integración de Sistemas Electromecánicos | Diseño Mecánico | Fundamentos de Refrigeración y Aire Acondicionado | |
| | | 402 | 403 | 403 | 203 | 021 | 023 | 323 | |
| X | | IE2401 | IE2402 | | IE2311 | IE2403 | | | |
| | | Electiva I | Electiva II | | Automatización | TFG | | | |
| | | 402 | 402 | | 133 | 027 | | | |