

Ingeniería Civil Electrónica Mención Automatización Robótica

| Primer Año | | Segundo Año | | Tercer Año | | Cuarto Año | | Quinto Año | |
|---|--------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|---|--|
| Semestre 1 | Semestre 2 | Semestre 3 | Semestre 4 | Semestre 5 | Semestre 6 | Semestre 7 | Semestre 8 | Semestre 9 | Semestre 10 |
| INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA | ÁLGEBRA LINEAL | ECUACIONES DIFERENCIALES | CÁLCULO VECTORIAL | MÁQUINAS ELÉCTRICAS | CONTROL AUTOMÁTICO | REDES DE COMPUTADORES | CONTROL POR COMPUTADOR | SISTEMAS OPERATIVOS | SEMINARIO AVANZADO DE REDES |
| ÁLGEBRA | CÁLCULO INTEGRAL | CÁLCULO DE VARIABLE COMPLEJA | ANÁLISIS DE SEÑALES Y SISTEMAS | SISTEMAS DIGITALES | TEORÍA DE COMUNICACIONES | AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA | ANÁLISIS NUMÉRICO | INGENIERÍA AMBIENTAL | TEORÍA MODERNA DE CONTROL |
| CÁLCULO DIFERENCIAL | ALGORITMOS Y LENGUAJES | LENGUAJES DE PROGRAMACÓN | CIRCUITOS ELÉCTRICOS I | CIRCUITOS ELÉCTRICOS II | MICRO- COMPUTADORES | CONTROL DE PROCESOS | ELECTRÓNICA DE POTENCIA | DISEÑO ELECTRÓNICO | ELECTIVO DE CARRERA |
| COMPUTACIÓN | MECÁNICA | ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO | ONDAS Y TERMODINÁMICA | ELECTRÓNICA I | ELECTRÓNICA II | EVALUACIÓN DE PROYECTOS | SEMINARIO DE COMUNICACIONES | ECONOMÍA | DESARROLLO DE CAPACIDAD EMPRENDEDORA |
| QUÍMICA GENERAL | EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA | ESTADÍSTICA | DIBUJO DE INGENIERÍA | MEDICIONES ELECTRÓNICAS | ANÁLISIS DE GESTIÓN | ADMINISTRACIÓN GENERAL | INVESTIGACIÓN OPERATIVA | DIRECCIÓN DE PROYECTOS TECNOLÓGICOS | GESTIÓN DE CALIDAD |
| INGLÉS I | INGLÉS II | INGLÉS III | INGLÉS IV | ÉTICA Y MORAL PROFESIONAL | DESARROLLO DE LAS CIENCIAS | TALLER DE FORMACIÓN GENERAL I | TALLER DE FORMACIÓN GENERAL II | INGLÉS V | INGLÉS VI |
| PRÁCTICA BÁSICA I | PRÁCTICA BÁSICA II | PRÁCTICA BÁSICA III | | | | PRÁCTICA PROFESIONAL I | | PRÁCTICA PROFESIONAL II | |
| LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA | | | | | | | | | DE LA INGENIERÍA |

TÍTULO INGENIERO CIVIL ELECTRÓNICO MENCIÓN AUTOMATIZACIÓN ROBÓTICA

La malla curricular está sujeta a revisión, debido a que puede experimentar cambios.



Ingeniería Civil Electrónica Mención Telecomunicaciones e informática

| Primer Año | | Segundo Año | | Tercer Año | | Cuarto Año | | Quinto Año | |
|---------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|------------------------------|---|--|
| Semestre 1 | Semestre 2 | Semestre 3 | Semestre 4 | Semestre 5 | Semestre 6 | Semestre 7 | Semestre 8 | Semestre 9 | Semestre 10 |
| INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA | ÁLGEBRA LINEAL | ECUACIONES DIFERENCIALES | CÁLCULO VECTORIAL | MÁQUINAS ELÉCTRICAS | CONTROL AUTOMÁTICO | REDES DE COMPUTADORES | MEDIOS DE TRANSMISIÓN | SISTEMAS OPERATIVOS | SEMINARIO AVANZADO DE REDES |
| ÁLGEBRA | CÁLCULO INTEGRAL | CÁLCULO DE VARIABLE COMPLEJA | ANÁLISIS DE SEÑALES Y SISTEMAS | SISTEMAS DIGITALES | TEORÍA DE COMUNICACIONES | TELEMÁTICA | ANÁLISIS NUMÉRICO | INGENIERÍA AMBIENTAL | INGENIERÍA INTERNET |
| CÁLCULO DIFERENCIAL | ALGORITMOS Y LENGUAJES | LENGUAJES DE PROGRAMACÓN | CIRCUITOS ELÉCTRICOS | CIRCUITOS ELÉCTRICOS II | MICRO- COMPUTADORES | COMUNICACIONES DIGITALES | SISTEMA DE COMUNICACIONES | DISEÑO ELECTRÓNICO | ELECTIVO DE CARRERA |
| COMPUTACIÓN | MECÁNICA | ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO | ONDAS Y TERMODINÁMICA | ELECTRÓNICA I | ELECTRÓNICA II | EVALUACIÓN DE PROYECTOS | SEMINARIO DE CONTROL | ECONOMÍA | DESARROLLO DE CAPACIDAD EMPRENDEDORA |
| QUÍMICA GENERAL | EXPRESIÓN ORAL Y ESCRITA | ESTADÍSTICA | DIBUJO DE INGENIERÍA | MEDICIONES ELECTRÓNICAS | ANÁLISIS DE GESTIÓN | ADMINISTRACIÓN GENERAL | INVESTIGACIÓN OPERATIVA | DIRECCIÓN DE PROYECTOS TECNOLÓGICOS | GESTIÓN DE CALIDAD |
| INGLÉS I | INGLÉS II | INGLÉS III | INGLÉS IV | ÉTICA Y MORAL PROFESIONAL | DESARROLLO DE LAS CIENCIAS | TALLER CULTURAL I | TALLER CULTURAL II | INGLÉS V | INGLÉS VI |
| PRÁCTICA BÁSICA I | PRÁCTICA BÁSICA II | PRÁCTICA BÁSICA III | | | | PRÁCTICA PROFESIONAL I | | PRÁCTICA PROFESIONAL II | |

LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA

TÍTULO INGENIERO CIVIL ELECTRÓNICO MENCIÓN TELECOMUNICACIONES E INFORMÁTICA