

MALLA CURRICULAR

| EJE DE FORM | PRIMER NIVEL | | SEGUNDO NIVEL | | TERCER NIVEL | | CUARTO NIVEL | | QUINTO NIVEL | | SEXTO NIVEL | | SEPTIMO NIVEL | | OCTAVO NIVEL | | NOVENO NIVEL | | | |
|---------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------------------------------|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|---|-------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------------|---|--------------------|
| | CRED | ASIGNATURA | CRED | ASIGNATURA | CRED | ASIGNATURA | CRED | ASIGNATURA | CRED | ASIGNATURA | CRED | ASIGNATURA | CRED | ASIGNATURA | CRED | ASIGNATURA | CRED | ASIGNATURA | | |
| HUMANÍSTICA | 4 | COMUNICACION ORAL Y ESCRITA | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IDIOMA INGLÉS | | | 4 | INGLES I | 4 | INGLES II | 4 | INGLES III | 4 | INGLES IV | 4 | INGLES V | 4 | INGLES VI | | | | | | |
| BÁSICO | 4 | MATEMÁTICAS I | 4 | MATEMÁTICAS II | 4 | MATEMÁTICAS III | | | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | MATEMÁTICAS PARA LAS TIC | | | | | 4 | GERENCIA OPERATIVA | | | | | | | | | | | | |
| | 4 | ESTADÍSTICA I Y MUESTREO | 4 | ESTADÍSTICA II | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROFESIONAL | 4 | FORMACIÓN DE EMPRESARIOS | 4 | CONTABILIDAD I | 4 | CONTABILIDAD II | 4 | PRESUPUESTO I | 4 | INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA EN TELECOMUNICACIONES | 4 | REDES I | 4 | REDES II | 4 | TELEFONÍA IP | | | | |
| | 4 | FÍSICA | 4 | ORGANIZACIÓN EMPRESARIAL | 4 | MÉTODOS DE DIRECCIÓN Y MANAGEMENT | 4 | ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS | 4 | TEORÍA DE TELECOMUNICACIONES | 4 | SISTEMAS DE TRANSMISIÓN POR RADIO | 4 | SISTEMAS DE TRANSMISIÓN POR SDH Y POR CABLE | 4 | COMUNICACIONES SATELITALES | | | | |
| | 4 | INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA | 4 | ELECTRICIDAD | 4 | ELECTROMAGNETISMO | 4 | ELECTRÓNICA I | 4 | ELECTRÓNICA II Y PROYECTOS DE ELECTRÓNICA | 4 | FUENTES DE ENERGÍA PARA TELECOMUNICACIONES | 4 | PROGRAMACIÓN DE BRIDGES, ROUTERS Y SWITCHES | 4 | PREVENCIÓN DE RIESGOS | 4 | SERVICIO DE TELEFONÍA CELULAR | | |
| | 4 | | 4 | SISTEMAS OPERATIVOS | 4 | FUNDAMENTOS DE REDES | 4 | DIGITALES I | 4 | DIGITALES II Y PROYECTO DE DIGITALES | 4 | ARQUITECTURA Y MANTENIMIENTO DE COMPUTADORAS | 2 | LEGISLACIÓN APLICADA A LAS TIC | 4 | PLANTA EXTERNA | 4 | REDES DE ACCESO I | 4 | REDES DE ACCESO II |
| | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | PROPAGACIÓN Y ANÁLISIS DE SEÑALES | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | TALLER 3 |
| | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | PROYECTO DE ELECTRÓNICA Y DIGITALES | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | |
| | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | TALLER I | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | |
| | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | TALLER 2 | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | |
| | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | |
| | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | | 4 | |
| PROYECTOS | 4 | PROYECTO I | 4 | PROYECTO II | 4 | PROYECTO III | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL | 20 HORAS 28 CREDITOS | 20 HORAS 32 CREDITOS | 20 HORAS 28 CREDITOS | 20 HORAS 32 CREDITOS | 20 HORAS 28 CREDITOS | 20 HORAS 32 CREDITOS | 20 HORAS 28 CREDITOS | 20 HORAS 28 CREDITOS | 20 HORAS 22 CREDITOS | 20 HORAS 24 CREDITOS | 20 HORAS 20 CREDITOS | 20 HORAS 12 CREDITOS | 20 HORAS 12 CREDITOS | 20 HORAS 12 CREDITOS | 20 HORAS 12 CREDITOS | 20 HORAS 12 CREDITOS | 20 HORAS 12 CREDITOS | | | |

ESPECIFICACIONES DE LOS TIPOS DE ASIGNATURA Y LOS PROYECTOS DE INVESTIGACION

Total de créditos 226

- ASIGNATURAS DE PROFUNDIZACIÓN Y ESPECIALIZACIÓN
- EL INGLÉS ESTÁ FUERA DE LAS 20 HORAS REGULARES
- ASIGNATURAS OPTATIVAS - MODULAR
- PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FUERA DEL HORARIO