



MAPA CURRICULAR “INGENIERÍA TELECOMUNICACIONES”

CICLO

I

Física General I

Matemáticas Básicas

Análisis Matemático I

Química General

Introducción a Matemáticas Superiores

Laboratorio Física I

II

Física General II

Análisis Matemático II

Circuitos Digitales I

Programación Digital

Lenguaje y Comunicación

Lab. Circuitos Digitales I

III

Física del Estado Sólido

Análisis Circuitos Eléctricos I

Análisis Matemático III

Circuitos Digitales II

Probabilidades y Estadística

Lab. Circuitos Digitales II

Laboratorio de Circuitos Eléctricos I

IV

Dispositivos Electrónicos

Análisis Circuitos Eléctricos II

Análisis Matemático IV

Física General III

Sistemas Digitales I

Lab. Sistemas Digitales I

Laboratorio de Circuitos Eléctricos II

V

Circuitos Electrónicos I

Laboratorio de Electrónica I

Teoría de Campos Electromagnéticos I

Visión Histórica del Perú

Sistemas Digitales II

Lab. Sistemas Digitales II

Maquinas Eléctricas

VI

Circuitos Electrónicos II

Teoría de Redes

Teoría de Campos Electromagnéticos II

Laboratorio de Electrónica II

Telecomunicaciones I

Pensamiento Filosófico

VII

Circuitos Electrónicos III

Procesamiento Digital de Señales

Líneas de Transmisión

Laboratorio de Electrónica III

Control I

Telecomunicaciones II

VIII

Microprocesadores I

Propagación y Antenas

Sistemas de Radio y Televisión

Ética Profesional

Laboratorio de Microprocesadores I

Telemática I

Telecomunicaciones III

IX

Constitución y Derechos Humanos

Microondas y Radares

Comunicaciones por Satélite

Telemática II

Sistemas y Equipos de Radiodifusión

Conmutación

Electivos

X

Red Digital de Servicios Integrados

Sistemas de Microondas

Taller de Tesis

Robótica

Sistemas y Equipos de TV

Radares

Desarrollo Defensa Nacional

Electivo

CURSOS ELECTIVOS

Antenas

Sistemas de Radio propagación

Control II

Microprocesadores II

Ingeniería de Control

Electrónica Industrial

Microelectrónica

Laboratorio de Microprocesadores II