UNIVERSIDAD · ECCI	PLAN DE ESTUDIOS		Código: FR-DO-002 Versión: 01	CERTIFICADA POR: icontec ISO 9001 CO-SC 7198-1 IQNET CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
	Proceso: Docencia	Fecha de emisión: 04-May-2021	Fecha de versión: 04-May-2021	

FACULTAD DE: INGENIERÍA

PROGRAMA ACADÉMICO: TECNOLOGÍA EN SOPORTE EN TELECOMUNICACIONES

RESOLUCIÓN REGISTRO CALIFICADO DEL PROGRAMA: 2022 DEL 13/02/2018

CÓDIGO DE SNIES: 90892

SEMESTRE	CONVENCIÓN	CURSO	NÚMERO DE CRÉDITOS ACADÉMICOS	INTENSIDAD HORARIA SEMANAL	CURSO PRERREQUISITOS	CAMPO DE FORMACIÓN	ID CURSO O EQUIVALENCIA PLAN DE ESTUDIOS ANTIGUO	NOMBRE CURSO EQUIVALENTE PLAN DE ESTUDIOS ANTIGUO
PRIMERO		MATEMÁTICAS BÁSICAS	3	4	N/A	BÁSICO		
		ALGEBRA LINEAL	3	4	N/A	BÁSICO	002140	ÁLGEBRA LÍNEAL
	NH	DISEÑO POR COMPUTADOR	3	4	N/A	BÁSICO DE LA DISCIPLINA		
	NH	FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA DIGITAL	3	4	N/A	BÁSICO DE LA DISCIPLINA	002150	TÉCNICAS DIGITALES I Y LAB
	NH	INTRODUCCIÓN TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA	4	4	N/A	APLICADO A LA PROFESIÓN		
	P	SEGURIDAD INDUSTRIAL	1	2	N/A	APLICADO A LA PROFESIÓN	002104	SEGURIDAD INDUSTRIAL
	V	CÁTEDRA ECCI	1	2	N/A	SOCIOHUMANISTICA Y COMUNICACIÓN	002102	CÁTEDRA ECCI
SEGUNDO		CÁLCULO DIFERENCIAL	3	4	MATEMÁTICAS BÁSICAS	BÁSICO	002138	MATEMÁTICAS I - CÁLCULO DIFERENCIAL
		FÍSICA MECÁNICA	3	4	ALGEBRA LINEAL	BÁSICO	002139	FÍSICA MECÁNICA Y LAB
	NH	ELEMENTOS DE ELECTRÓNICA	4	4	INTRODUCCIÓN TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA	BÁSICO DE LA DISCIPLINA	002145	ELEMENTOS DE ELECTRÓNICA
	NH	CIRCUITOS ELÉCTRICOS I	3	4	DISEÑO POR COMPUTADOR	BÁSICO DE LA DISCIPLINA	002141	CIRCUITOS I Y LAB
	NH	ALGORÍTMIA Y PROGRAMACIÓN	3	4	FUNDAMENTOS DE ELECTRÓNICA DIGITAL	BÁSICO DE LA DISCIPLINA		
	V	HABILIDADES COMUNICATIVAS	1	2	N/A	SOCIOHUMANISTICA Y COMUNICACIÓN	002066	HABILIDADES COMUNICATIVAS
	V	ÉTICA Y SOCIEDAD	1	2	N/A	SOCIOHUMANISTICA Y COMUNICACIÓN	004684	ÉTICA
TERCERO		CÁLCULO INTEGRAL	3	4	CÁLCULO DIFERENCIAL	BÁSICO	002143	MATEMÁTICAS II - CÁLCULO INTEGRAL
		FÍSICA ELÉCTRICA Y MAGNETISMO	3	4	FÍSICA MECÁNICA	BÁSICO	002144	FÍSICA ELÉCTRICA Y MAGNETISMO
	NH	CIRCUITOS ELÉCTRICOS II	3	4	CIRCUITOS ELÉCTRICOS I	BÁSICO DE LA DISCIPLINA	002146	CIRCUITOS II Y LAB
	NH	ELECTRÓNICA I	4	4	ELEMENTOS DE ELECTRÓNICA	BÁSICO DE LA DISCIPLINA	002149	ELECTRÓNICA I Y LAB
	NH	COMUNICACIONES ANALÓGICAS	3	4	CIRCUITOS ELÉCTRICOS I	APLICADA A LA PROFESIÓN	002151	COMUNICACIONES I Y LAB
	V	RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL	1	2	N/A	SOCIOHUMANISTICA Y COMUNICACIÓN		
	V	RESPONSABILIDAD AMBIENTAL	1	2	N/A	SOCIOHUMANISTICA Y COMUNICACIÓN		
CUARTO		FÍSICA DE FLUÍDOS Y TERMODINÁMICA	3	4	FÍSICA MECÁNICA	PROPEDÉUTICO		
	NH	ELECTRÓNICA II	3	4	ELECTRÓNICA I	BÁSICO DE LA DISCIPLINA	002173	ELECTRÓNICA II Y LAB
	NH	TÉCNICAS DIGITALES	3	4	ALGORÍTMIA Y PROGRAMACIÓN	BÁSICO DE LA DISCIPLINA	002174	TÉCNICAS DIGITALES II Y LAB.
	NH	MEDIOS DE TRANSMISIÓN	3	4	ELECTRÓNICA I	APLICADO A LA PROFESIÓN	002183	COMUNICACIONES III Y LAB.
	NH	COMUNICACIONES DIGITALES	3	4	COMUNICACIONES ANALÓGICAS	APLICADO A LA PROFESIÓN	002175	COMUNICACIONES II Y LAB.
	P	INVESTIGACIÓN I	2	2	N/A	SOCIOHUMANISTICA Y COMUNICACIÓN		
	V	FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACIÓN Y ECONOMÍA	1	2	N/A	SOCIOHUMANISTICA Y COMUNICACIÓN	003439	FUNDAMENTOS DE ADMINISTRACION
QUINTO		ECUACIONES DIFERENCIALES	3	4	CÁLCULO INTEGRAL	BÁSICO	002148	MATEMÁTICAS III - ECUACIONES DIFERENCIALES
		ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD	3	4	CÁLCULO INTEGRAL	PROPEDÉUTICO		
	NH	MICROPROCESADORES	4	4	TÉCNICAS DIGITALES	BÁSICO DE LA DISCIPLINA	002182	MICROPROCESADORES Y LAB
	NH	REDES DE TELECOMUNICACIONES	3	4	COMUNICACIONES DIGITALES	APLICADO A LA PROFESIÓN	002183	COMUNICACIONES III Y LAB
	NH	ELECTIVA TÉCNICA *	3	4	MEDIOS DE TRANSMISIÓN Y/O COMUNICACIONES DIGITALES	APLICADO A LA PROFESIÓN	002181002180	SISTEMAS DE TELEVISIÓN O TELEMÁTICA Y REDES
	V	EMPRENDIMIENTO	1	2	N/A	SOCIOHUMANISTICA Y COMUNICACIÓN	002067	EMPRENDIMIENTO
	V	OPTATIVA DE FORMACIÓN INTEGRAL	1	2	N/A	SOCIOHUMANISTICA Y COMUNICACIÓN		

ASIGNATURAS ELECTIVAS

SEMESTRE	NOMBRE DEL CURSO	NÚMERO DE CRÉDITOS ACADÉMICOS	INTENSIDAD HORARIA	CAMPO DE FORMACIÓN
5	ELECTIVA TÉCNICA (SOPORTE DE TELEMÁTICA Y REDES Y/O SOPORTE EN REDES ÓPTICAS)	3	4	APLICADO A LA PROFESIÓN

OPCIÓN DE GRADO	OPCIÓN DE GRADO	
CONVENCIONES	NH: ASIGNATURA NO HABILITABLE	V: ASIGNATURA VIRTUAL

Recuerde que para graduarse debe cumplir con los requisitos internos que fija la Universidad dentro de su normativa y los exigidos por el Ministerio de Educación Nacional.

ELABORADO POR	REVISADO POR	APROBADO POR
DIRECTOR DEL PROGRAMA LUIS FERNANDO RICO RIVEROS	DIRECTOR DE CURRÍCULO E INVESTIGACIÓN FORMATIVA	DECANO
FECHA DE ELABORACIÓN: 17 MARZO DE 2023	FECHA DE REVISIÓN	FECHA DE APROBACIÓN