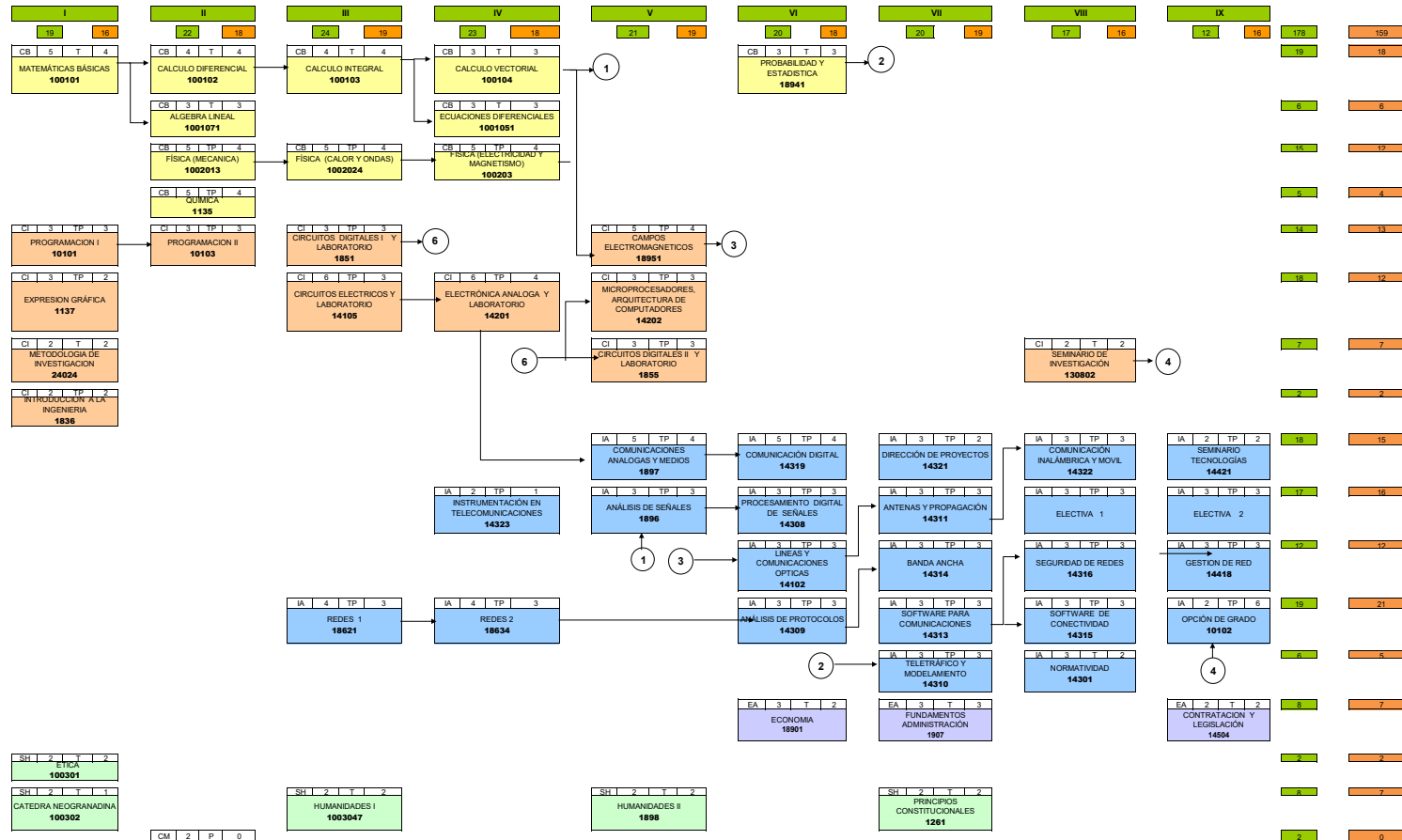


FACULTAD DE INGENIERÍA
INGENIERÍA EN TELECOMUNICACIONES
PLAN DE ESTUDIO DEL PROGRAMASEDE DEL PROGRAMA: BOGOTÁ CARRERA 11 No. 101-80
REGISTRO CALIFICADO RESOLUCIÓN 7101 del 11 DE MAYO DE 2020 (MEN) - RESOLUCION EN ALTA CALIDAD 3090 DEL 12 DE ABRIL DE 2019
CÓDIGO SNIES 10995.

FECHA DE REVISIÓN PLAN DE ESTUDIOS: SEPTIEMBRE DEL 2025

Fecha de Emisión: 2016/04/07
Revisión No.: 3
AC-GA-F-1
Página 1 de 1

ÁREAS DEL CONOCIMIENTO				CONVENIENCIAS				ELECTIVAS 1 Y ELECTIVAS 2			
Área	Horas/semana	Tipo	Créditos	Área	Horas/semana	Tipo	Créditos	Área	Horas/semana	Tipo	Créditos
CB	159	100%		T	Teórica			171421	Telemática		
CI	80	1.22%		P	Práctica			171413	Gestión de Servicios en TIC		
IA	34	2.1%		TP	Teórica práctica			171423	Redes HFC		
EA	69	4.3%						171420	Algoritmos bio-inspirados aplicados		
SH	9	6%						171414	Televisión digital		
CM	0	0%						171425	Procesamiento de imágenes		
TOTAL DE CRÉDITOS				TOTAL DE HORAS				171426	Comunicación encriptada de imágenes		
TOTAL DE ASIGNATURAS				TOTAL DE ASIGNATURAS				171427	Vigilancia Tecnológica e Inteligencia Competitiva		
								171428	Cloud Computing		
								171431	Hacking ético		
								171432	Big data analytics		
								171433	Business Intelligence With Power BI		
								171441	Deep Learning		
								171444	Engineering		

Elaborado por:

Ing. EDWARD PAUL GUILLÉN PINTO Ph.D.
Director Programa de Ingeniería en Telecomunicaciones
Sede BogotáRevisado por:

Ing. OSCAR FERNANDO AVILES SANCHEZ Ph.D.
Decano Facultad de Ingeniería
Sede BogotáLAURA MUÑOZ SOLER
Sección de Autoevaluación y Acreditación VICACDAprobado por:

Ing. CAROL EUGENIA AREVALO DAZA
Vicerrectora Académica
Universidad Militar Nueva Granada