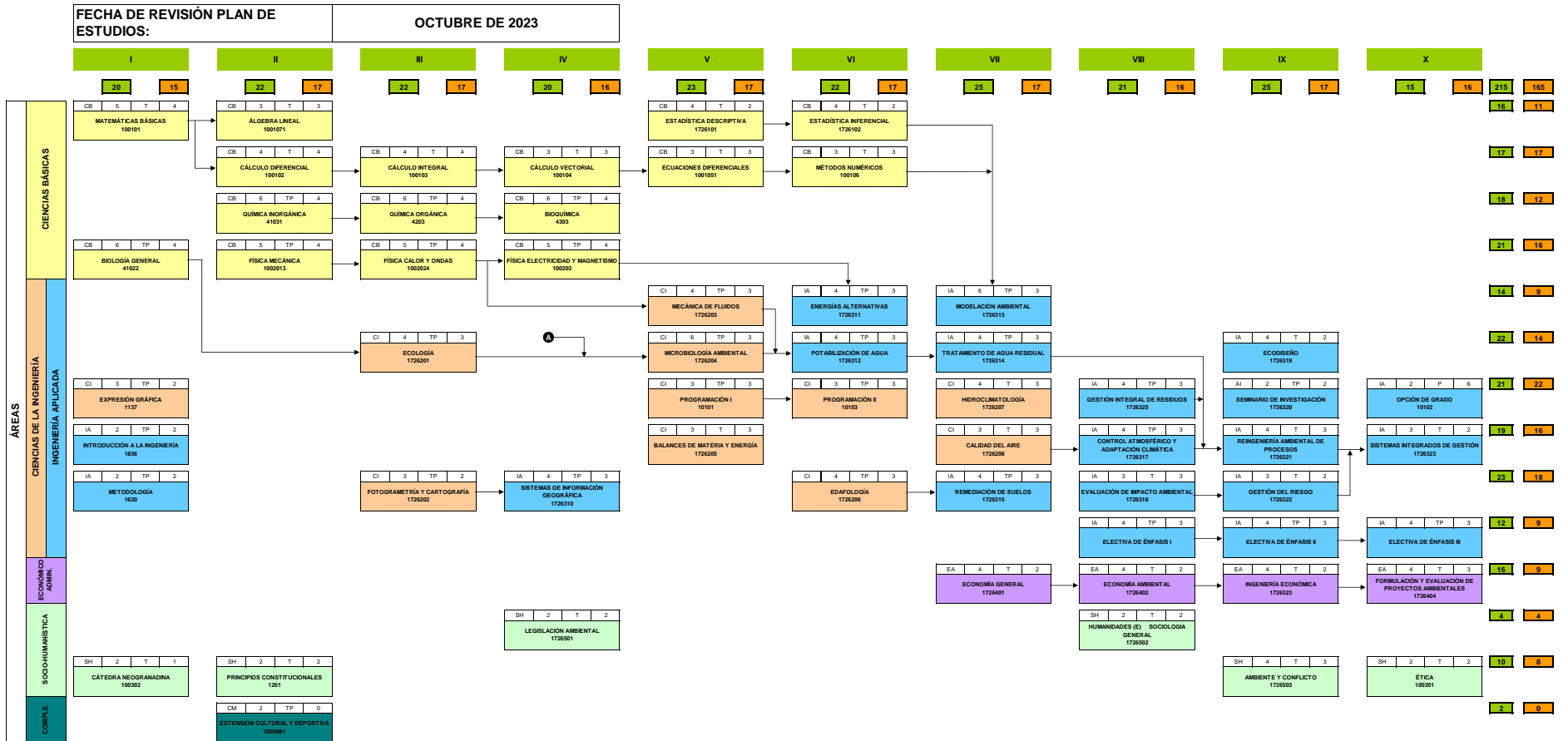




FACULTAD DE INGENIERÍA  
 PLAN DE ESTUDIOS PROGRAMA DE INGENIERÍA AMBIENTAL  
 RESOLUCIÓN REGISTRO CALIFICADO DEL PROGRAMA No. 023352 DEL 12 DE DICIEMBRE DE 2022  
 SEDE DEL PROGRAMA: CAMPUS NUEVA GRANADA  
 CÓDIGO SNIES 104694

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



ÁREAS DEL CONOCIMIENTO		CRÉDITOS	%	Tipo de asignaturas	
CB	CIENCIAS BÁSICAS	56	34%	T	Teórica
CI	CIENCIAS DE LA INGENIERÍA	31	19%	P	Práctica
IA	INGENIERÍA APLICADA	57	35%	TP	Teórica práctica
EA	ECONOMICO ADMINISTRATIVA	9	5%		
SH	SOCIO-HUMANÍSTICA	12	7%		
CM	COMPLEMENTARIA	0	0%		

ÁREA	Horas por semestre o semana	Tipo	CRÉDITOS
CODIGO DE LA ASIGNATURA			
NOMBRE DE LA ASIGNATURA			
Co - requisito			
TOTAL DE CRÉDITOS			165
TOTAL DE HORAS			215
TOTAL DE ASIGNATURAS			58

**LISTADO DE ELECTIVAS**

**Electiva de Énfasis - Energías Alternativas**  
 Energía Solar y Fotovoltáica  
 Energía Eólica e Hidrógeno  
 Eficiencia Energética Aplicada

**Electiva de Énfasis - Nuevas Tecnologías**  
 Biotecnología  
 Nanotecnología Aplicada a la Ingeniería Ambiental  
 Aplicaciones de Química Ambiental Avanzada

**Electiva de Énfasis - Ingeniería del Agua**  
 Soluciones Basadas en la Naturaleza, para el Tratamiento de Aguas Residuales  
 Tratamiento de Agua Residual Industrial  
 Modelación de Procesos Biológicos para Tratamiento de Aguas

Elaborado por:  Geol. ELSA ADRIANA CÁRDENAS QUIROGA Directora de Programa Ingeniería Ambiental	Revisado por:  Ing. WILFRIDO J. ARTEAGA SARMIENTO Decano Facultad de Ingeniería Campus Nueva Granada  MARÍA CAMILA PERAZA ACOSTA Sección de Autoevaluación y Acreditación VICAD	Aprobado por:  Ing. CAROL EUGENIA AREVALO DAZA Vicerrectora Académica
---	---	--