

Básicas - B

Profesionales Específicas - PE

TP - Teórica práctica

T - Teórica

P - Práctica

Básicas Profesionales - BP

Desarrollo Humano Integral - DHI

Formación Complementaria - FC

Emprendimiento - E

Investigación - I

Créditos académicos

Director del programa:

John Freddy Patiño Zapata

ambiental@corhuila.edu.co

318 5202131



Nivel formación:
Profesional



Duración:
9 periodos académicos



Modalidad:
Presencial



Código SNIES: 11993

I		II		III		IV		V		VI		VII		VIII		IX	
1	Cálculo diferencial	9	Cálculo Integral	17	Cálculo Multivariado	25	Microbiología	33	Estadística Inferencial	41	Climatología y Meteorología	49	Gestión Integral de Residuos	57	Gestión Integral de Residuos Peligrosos	65	Práctica Profesional
B	T 4	B	T 4	B	T 4	B	TP 3	B	T 2	B	TP 2	B	TP 3	B	TP 3	B	P 14
2	Química inorgánica	10	Algebra Lineal	18	Electricidad y Magnetismo	26	Estadística Descriptiva	34	Legislación Ambiental	42	Hidrología	50	Ingeniería del Agua	58	Plan de Manejo Ambiental	66	Opción de Grado
BP	TP 3	B	T 3	B	TP 4	B	T 2	B	T 2	B	TP 3	B	TP 4	B	TP 3	B	TP 3
3	Int. ingeniería	11	Física Mecánica	19	Biología	27	Hidráulica	35	SIG y Cartografía	43	Modelación y Simulación	51	Cuencas Hidrográficas	59	Desarrollo Sostenible		
PE	T 2	B	TP 4	B	TP 2	B	TP 3	B	TP 3	B	TP 2	B	TP 2	B	TP 2		
4	Fundamentos de programación	12	Química Orgánica	20	Química Ambiental	28	Termodinámica	36	Ecosistemas	44	Evaluación de Impacto Ambiental	52	Gestión del Riesgo	60	Plan de Ordenamiento Territorial		
B	TP 2	B	TP 3	B	TP 3	B	TP 3	B	TP 2	B	TP 4	B	TP 2	B	TP 2		
5	Dibujo de Ingeniería I	13	Metodología de la Investigación	21	Procesamiento de Información Científica	29	Ética y valores Constitucionales	37	Ecología	45	Calidad del Aire	53	Fuentes de Energías Alternativas	61	Gestión Ambiental Empresarial		
B	TP 2	B	TP 2	B	T 1	B	TP 2	B	TP 2	B	TP 2	B	TP 2	B	TP 3		
6	Comunicación oral y escrita	14	Emprendimiento Innovación y Liderazgo	22	Cultura Innovación y Creatividad	30	Plan de Emprendimiento	38	Topografía	46	Complementaria II	54	Complementaria IV	62	Complementaria V		
B	T 2	B	T 1	B	T 1	B	TP 1	B	TP 2	B	T 2	B	TP 2	B	T 2		
7	Deporte formativo			23	Teoría de las Organizaciones	31	Fundamentos de Economía	39	Complementaria I	47	Complementaria III	55	Formulación y evaluación de Proyectos	63	Complementaria VI		
B	TP 1			B	T 2	B	T 2	B	T 2	B	TP 2	B	TP 2	B	T 2		
8	Cátedra CORHUILA							40	Ingeniería Económica								
B	T 1							B	T 2								
Créditos 17		Créditos 17		Créditos 17		Créditos 16		Créditos 17		Créditos 17		Créditos 17		Créditos 17		Créditos 17	

Total créditos **152**