ESCUELA COLOMBIANA DE INGENIERÍA JULIO GARAVITO
VIGILADA MINEDUCACIÓN

ESPECIALIZACIÓN EN SANEAMIENTO AMBIENTAL

Nombre de la Asignatura		
HORAS	CÓDIGO NEMOTÉCNICO	CRÉDITOS

Plan de estudios

Asignaturas iniciando primer semestre

PERIODO I

Hidráulica e Hidrología Básica		
36	HHBA (M)	3

Microbiología del Agua		
24	MAGU (E)	2

Química del Agua		
24	QAGU (E)	2

Impacto Ambiental		
48	IAMB (M)	4

HORAS TOTALES	132
CRÉDITOS TOTALES	11

PERIODO II

Acueductos y Alcantarillados		
48	AYAL (M)	4

HORAS TOTALES	48
CRÉDITOS TOTALES	4

PERIODO III

Gestión de Residuos Sólidos		
48	GRS1 (M)	4

Tratamiento Biológico de Aguas Residuales		
48	TBIO (M)	4

Tratamiento Fisicoquímico de Aguas		
48	TFIQ (M)	4

HORAS TOTALES	144
CRÉDITOS TOTALES	12

HORAS TOTALES	324

CRÉDITOS TOTALES	27