



ESCUELA DE INGENIERÍA CIVIL

PERFIL I - ÁREA DE DESEMPEÑO: ESTRUCTURAS		
Asignaturas Relacionadas	Estática Mecánica de sólidos Análisis estructural	
EDUCACIÓN		
Título Profesional	Ingeniero civil	
Título (s) Posgrado	Preferiblemente con especialización o maestría en el área de estructuras	
EXPERIENCIA		
Experiencia Profesional, Docente o en Investigación	1,5 años	
COMPETENCIAS LABORALES		
Competencia	Definición	Evidencia
Informática	Manejo de software en el área	Diseño de elementos
Diseño	Experiencia en diseño estructural	Certificados
PROCESO DE SELECCIÓN		
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESIÓN DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.	



ESCUELA DE INGENIERÍA CIVIL

PERFIL 2 - ÁREA DE DESEMPEÑO: VÍAS		
Asignaturas Relacionadas	Topografía Diseño vial Transportes Diseño avanzado de vías	
EDUCACIÓN		
Título Profesional	Ingeniero civil o ingeniero de vías	
Título (s) Posgrado	Preferiblemente con especialización o maestría en el área de vías	
EXPERIENCIA		
Experiencia Profesional, Docente o en Investigación	1,5 años	
COMPETENCIAS LABORALES		
Competencia	Definición	Evidencia
Diseño	Experiencia en diseño de vías	Constancia
Informática	Manejo software en el área	Constancia
PROCESO DE SELECCIÓN		
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESIÓN DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.	



ESCUELA DE INGENIERÍA CIVIL

PERFIL 3 - ÁREA DE DESEMPEÑO: GESTIÓN		
Asignaturas Relacionadas	Métodos numéricos para ingeniería Estadística aplicada a la ingeniería Geomática Ingeniería económica Construcción Proyectos de ingeniería	
EDUCACIÓN		
Título Profesional	Ingeniero civil	
Título (s) Posgrado	Preferiblemente con especialización o maestría en el área de gestión	
EXPERIENCIA		
Experiencia Profesional, Docente o en Investigación	1,5 años	
COMPETENCIAS LABORALES		
Competencia	Definición	Evidencia
Uso de software	Matlab o software estadístico	Certificados o artículos
Disciplinar	Poseer capacidades teóricas, conceptuales y explícitas en estadística aplicada o en métodos numéricos para ingeniería.	Prueba de sesión docente (Manejo de tema especializado en el área de desempeño; estadística/métodos numéricos)
Personales	Calidad humana, buenas relaciones interpersonales y trabajo en equipo. Personal con capacidad para recibir críticas y realizar argumentaciones	Análisis de hoja de vida y mediante entrevista
PROCESO DE SELECCIÓN		
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESIÓN DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.	



ESCUELA DE INGENIERÍA CIVIL

PERFIL 4 - ÁREA DE DESEMPEÑO: RECURSOS HÍDRICOS Y SANEAMIENTO AMBIENTAL		
Asignaturas Relacionadas	Mecánica de fluidos Hidrología Hidráulica Acueductos y alcantarillado	
EDUCACIÓN		
Título Profesional	Ingeniero civil, ingeniero sanitario	
Título (s) Posgrado	Preferiblemente con maestría en el área de aguas	
EXPERIENCIA		
Experiencia Profesional, Docente o en Investigación	1,5 años	
COMPETENCIAS LABORALES		
Competencia	Definición	Evidencia
Manejo de software en el área disciplinar	Operar paquetes computacionales	Manejo software laboratorio
PROCESO DE SELECCIÓN		
Pruebas a aplicar en el proceso de selección	SESIÓN DOCENTE Y ENTREVISTA. El día y hora asignados para la aplicación de las pruebas, deberá ser consultado por cada aspirante en la Escuela.	