



CONCURSO PARA LA VINCULACIÓN DE PROFESORES DE PLANTA PRIMER PERIODO DE 2016

DESCRIPCIÓN DE PERFILES REQUERIDOS FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍA

Cargo	Código	301
	Área	<i>Sostenibilidad Ambiental de Procesos</i>
	Perfil	Uno (1)
	Ciudad	Bogotá
	Dedicación	Tiempo completo (dedicación exclusiva), con actividades de docencia a nivel de pregrado y posgrado
Títulos	Pregrado	Profesional en ingeniería.
	Posgrado	Doctorado (o próximo a graduarse) en áreas ambientales, con experiencia docente e investigativa en energías alternativas e Integración de soluciones energéticas.
Experiencia	Docente	En algunas de las áreas siguientes: energías alternativas e Integración de soluciones energéticas.
	Investigativa	En algunas de las siguientes áreas: Energías renovables e integración de soluciones energéticas.
	Profesional	
Otros	Nivel de inglés B2 (Marco Común Europeo de Referencia para los Idiomas MCER).	

Cargo	Código	302
	Área	<i>Logística y cadenas suministros</i>
	Perfil	Dos (2)
	Ciudad	Bogotá
	Dedicación	Tiempo completo (dedicación exclusiva), con actividades de docencia a nivel de pregrado y posgrado
Títulos	Pregrado	Profesional en ingeniería.
	Posgrado	Doctorado (o próximos a graduarse) en áreas como modelado logístico de cadenas de suministro, calidad, optimización o simulación de procesos industriales aplicados al sector energético o investigación de operaciones.
Experiencia	Docente	En algunas de las áreas siguientes: Logística, Cadenas de Suministro o Calidad. Investigación de Operaciones, mercados energéticos.
	Investigativa	En algunas de las áreas siguientes: Modelos logísticos aplicados a cadenas de suministro. Optimización o simulación de procesos industriales aplicados al sector energético.
	Profesional	
Otros	Nivel de inglés B2 (Marco Común Europeo de Referencia para los Idiomas MCER).	

Cargo	Código	303
	Área	<i>Sistemas, robótica y/o informática</i>
	Perfil	Dos (2)
	Ciudad	Bogotá
	Dedicación	Tiempo completo (dedicación exclusiva), con actividades de docencia a nivel de pregrado y posgrado
Títulos	Pregrado	Profesional en ingeniería.
	Posgrado	Doctorado (o próximos a graduarse) en áreas como programación de PLCs, robótica, automatización de control de procesos, redes, inteligencia artificial, modelado.
Experiencia	Docente	En algunas de las áreas siguientes: Programación de PLCs, Robótica, automatización de Control de procesos, redes de comunicación industrial, inteligencia artificial, agentes.
	Investigativa	En algunas de las áreas siguientes: Inteligencia Artificial, redes neuronales, agentes, desarrollo de software aplicado a la automatización industrial.
	Profesional	
Otros	Nivel de inglés B2 (Marco Común Europeo de Referencia para los Idiomas MCER).	