



**CONVOCATORIA PÚBLICA PARA LA VINCULACIÓN DE PROFESORES DE PLANTA
PERÍODO 2017-1
DESCRIPCIÓN DE PERFILES REQUERIDOS**

FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍA

Cargo	Departamento/Escuela	Departamento de Ciencias Biológicas y Ambientales - Sede Santa Marta
	Código	301
	Dedicación	Tiempo completo (dedicación exclusiva)
Nivel de formación		Doctorado
Títulos	Pregrado	Profesional en Biología Marina o áreas afines
	Posgrado	Doctorado (o próximo a graduarse) en áreas afines a la Ictiología y Biología Pesquera.
Experiencia	Docente	Pregrado: Ictiología, Biología Pesquera, Mamíferos marinos, Formulación de Proyectos. Posgrados (maestría y/o doctorado): valoración y aprovechamiento de recursos marinos, con énfasis en el recurso pesquero.
	Investigativa	En temas de ictiología, pesquerías, valoración de la biodiversidad y aprovechamiento de recursos en sistemas marinos - en aspectos técnico - científicos, como administrativos y financieros.
	Profesional	
Dominio del Inglés		Mínimo nivel B2- o su equivalente

Cargo	Departamento/Escuela	Departamento de Ingeniería
	Código	302
	Dedicación	Tiempo completo (dedicación exclusiva)
Nivel de formación		Doctorado
Títulos	Pregrado	Profesional en Ingeniería o áreas afines
	Posgrado	Doctorado (o próximo a graduarse) en áreas afines a la Ingeniería ambiental, química, civil o industrial.
Experiencia	Docente	En algunas de las áreas siguientes relacionadas con el agua: Disponibilidad, Aprovechamiento y Gestión del recurso, Gestión del transporte y distribución de agua, evaluación de impacto ambiental sobre el recurso.
	Investigativa	En algunas de las áreas siguientes relacionadas con el agua: Disponibilidad, Aprovechamiento y Gestión del recurso, Gestión del transporte y distribución de agua, evaluación de impacto ambiental sobre el recurso.
	Profesional	No requerida.
Dominio del Inglés		Mínimo nivel B2- o su equivalente

Cargo	Departamento/Escuela	Departamento de Ingeniería
	Código	303
	Dedicación	Tiempo completo (dedicación exclusiva)
Nivel de formación		Doctorado
Títulos	Pregrado	Profesional en Ingeniería.
	Posgrado	Doctorado (o próximo a graduarse) en áreas afines a la Ingeniería Industrial
Experiencia	Docente	En algunas de las áreas siguientes: Logística, Cadenas de Suministro o Calidad
	Investigativa	En algunas de las áreas siguientes: Modelos logísticos aplicados a cadenas de suministro.
	Profesional	No requerida.
Dominio del Inglés		Mínimo nivel B2- o su equivalente

Cargo	Departamento/Escuela	Departamento de Ciencias Básicas y Modelado
	Código	304
	Dedicación	Tiempo completo (dedicación exclusiva)
Nivel de formación		Doctorado
Títulos	Pregrado	Profesionales en estadística, matemáticas o afines
	Posgrado	Doctorado (o próximo a graduarse) en estadísticas, matemáticas y ciencias computacionales o áreas afines.
Experiencia	Docente	Deseable en pregrado, maestría y doctorado
	Investigativa	Deseable en áreas como análisis de información, minería de datos y big data (demostrable con publicaciones)
	Profesional	
Dominio del Inglés		Mínimo nivel B2- o su equivalente
Otros		Asignaturas: Estadísticas, Modelos Probabilísticos y Análisis de Datos y otras relacionadas con la generación de conocimiento a partir de datos.