

BUCARAMANGA

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	DEPARTAMENTO
BU01	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS
FORMACIÓN ACADÉMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACIÓN
Licenciado en Matemática o Matemático, con maestría o doctorado en Estadística. Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.		Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.	Estadística

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	DEPARTAMENTO
BU01	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS
FORMACIÓN ACADÉMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACIÓN
Licenciado en Matemáticas o Matemático, con maestría o doctorado en Matemáticas Aplicada o en pedagogía. Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.		Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.	Matemáticas

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
BU01	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS
FORMACION ACADEMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACION
Licenciado en Física o Físico, con maestría o doctorado en Física. Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.		Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.	Física

BUCARAMANGA

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
BU21	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIONES
FORMACIÓN ACADÉMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACION
Ingeniero de Sistemas o afines, con maestría o doctorado en Desarrollo de Software o afines. Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.		Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.	Programación Orientada a Objetos. Desarrollo Web y Aplicaciones Móviles.

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
BU21	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIONES
FORMACION ACADEMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACION
Ingeniero de Telecomunicaciones o Ingeniero de sistemas o afines; con maestría o doctorado en Telemática o afines. Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.		Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.	Desarrollo de Software. Telemática, Seguridad de Redes y Sistema Operativo Linux.

BUCARAMANGA

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
BU22	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA
FORMACIÓN ACADÉMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACIÓN
<p>Ingeniero Eléctrico o Electricista, con maestría o doctorado en Ingeniería Eléctrica o Potencia Eléctrica o afines.</p> <p>Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.</p>		<p>Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.</p>	Eléctrica

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
BU22	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA
FORMACIÓN ACADÉMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACIÓN
<p>Ingeniero Electrónico, Mecatrónico o de Control; con maestría o doctorado en Ingeniería Electrónica, en Control o afines; o con maestría o doctorado en pedagogía.</p> <p>Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.</p>		<p>Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.</p>	Control

BUCARAMANGA

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
BU23	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	INGENIERÍA AMBIENTAL
FORMACION ACADEMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACION
<p>Biólogo, Ecólogo, Microbiólogo, Administrador de Empresas Agropecuarias, Médico Veterinario Zootecnista o Ingeniero Forestal o Agroindustrial; con maestría o doctorado en el área ambiental.</p> <p>Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.</p>		<p>Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.</p>	<p>Biodiversidad.</p>

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
BU23	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	INGENIERÍA AMBIENTAL
FORMACION ACADEMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACION
<p>Ingeniero Ambiental o Sanitario, Agrónomo, Químico, Industrial, Civil o Ingeniero Catastral; Químico, Químico Ambiental, Biotecnólogo, Administrador Ambiental o Abogado; con maestría o doctorado en el área ambiental.</p> <p>Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.</p>		<p>Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.</p>	<p>Impactos Ambientales</p>

BUCARAMANGA

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
BU23	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	INGENIERÍA AMBIENTAL
FORMACIÓN ACADÉMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACIÓN
<p>Ingeniero Hidrográfico, Hidráulico o Ingeniero Geógrafo, Arquitecto, Geólogo, Diseñador Industrial o Meteorólogo; con maestría o doctorado en el área ambiental o con maestría o doctorado en pedagogía.</p> <p>Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.</p>		<p>Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.</p>	<p>Información Geográfica</p>

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
BU24	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	INGENIERÍA INDUSTRIAL
FORMACIÓN ACADÉMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACIÓN
<p>Ingeniero Industrial; con maestría o doctorado en Ingeniería Industrial, en Administración o afines.</p> <p>Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.</p>		<p>Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.</p>	<p>Producción y Optimización</p>

BUCARAMANGA

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
BU24	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	INGENIERÍA INDUSTRIAL
FORMACION ACADEMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACION
<p>Ingeniero Industrial; con maestría o doctorado en Ingeniería Industrial, Sistemas de Gestión o en Gerencia de la Calidad.</p> <p>Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.</p>		<p>Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.</p>	Gerencia Integral

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
BU24	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	INGENIERÍA INDUSTRIAL
FORMACION ACADEMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACION
<p>Ingeniero Industrial; con maestría o doctorado en Ingeniería Industrial o Gestión de Proyectos; o con maestría o doctorado en pedagogía.</p> <p>Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.</p>		<p>Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.</p>	Gestión Integral

BUCARAMANGA

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
BU25	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	INGENIERÍA ELECTRÓNICA
FORMACION ACADEMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACION
<p>Ingeniero Electrónico o Mecatrónico, con maestría o doctorado en Ingeniería Electrónica o Mecatrónica o afines.</p> <p>Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.</p>		<p>Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.</p>	<p>Programación</p>

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
BU25	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	INGENIERÍA ELECTRÓNICA
FORMACION ACADEMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACION
<p>Ingeniero Electrónico con maestría o doctorado en Ingeniería Electrónica o Telecomunicaciones o afines, o con maestría o doctorado en pedagogía.</p> <p>Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.</p>		<p>Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.</p>	<p>Comunicaciones</p>

BUCARAMANGA

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
BU26	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	INGENIERÍA ELÉCTRICA
FORMACION ACADEMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACION
<p>Ingeniero Eléctrico o Electricista; con maestría o doctorado en Ingeniería Eléctrica o afines.</p> <p>Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.</p>		<p>Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.</p>	<p>Calidad de la Energía, Sistemas de Potencia, Centrales Eléctricas, Mercados de Energía o Mantenimiento y Confiabilidad</p>

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
BU27	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	INGENIERÍA DE SISTEMAS
FORMACION ACADEMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACION
<p>Ingeniero de Sistemas, Ingeniero en Ciencias de la Computación o Ingeniero Electrónico; con maestría o doctorado en Ingeniería, Informática, Computación, Software Libre, Tecnologías Móviles, o en sus afines.</p> <p>Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.</p>		<p>Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.</p>	<p>Programación, Bases de Datos</p>

BUCARAMANGA

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
BU27	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	INGENIERÍA DE SISTEMAS
FORMACION ACADEMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACION
<p>Ingeniero de Sistemas o Ingeniero en Telecomunicaciones, con maestría o doctorado en Redes, Telemática, Internet de las Cosas o en sus afines.</p> <p>Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.</p>		<p>Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.</p>	<p>Redes, Tecnologías de la Información y la Comunicación</p>

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
BU27	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	INGENIERÍA DE SISTEMAS
FORMACION ACADEMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACION
<p>Ingeniero de Sistemas, Ingeniero Informático o Ingeniero en Ciencias de la Computación; con maestría o doctorado en TIC o afines, o con maestría o doctorado en pedagogía.</p> <p>Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.</p>		<p>Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.</p>	<p>Gestión de las TIC, Innovación y Educación</p>

BUCARAMANGA

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
BU28	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	INGENIERÍA EN TOPOGRAFÍA
FORMACION ACADEMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACION
<p>Ingeniero en Topografía, Agrimensura o en Geodesia; o Ingeniero Catastral, Forestal o Civil; o Ingeniero de Sistemas o Arquitecto; con maestría o doctorado en Sistemas de Información Geográfica o afines, o con maestría o doctorado en pedagogía.</p> <p>Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.</p>		<p>Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.</p>	Información Geoespacial

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
BU28	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	INGENIERÍA EN TOPOGRAFÍA
FORMACION ACADEMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACION
<p>Ingeniero en Topografía o en Agrimensura, Ingeniero Catastral o Arquitecto y Afines, Economista o Administrador de Empresas; con maestría o doctorado en el área de la planeación del territorio, o con maestría o doctorado en pedagogía.</p> <p>Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.</p>		<p>Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.</p>	Planeación Territorial

BUCARRANCABERMEJA

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
BA33	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA - BARRANCABERMEJA
FORMACION ACADEMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACION
<p>Ingeniero Eléctrico o Electricista, con maestría o doctorado en Ingeniería Eléctrica o Potencia Eléctrica o afines.</p> <p>Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.</p>		<p>Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.</p>	Eléctrica

CÓDIGO	FACULTAD O DEPARTAMENTO	DEDICACIÓN	PROGRAMA ACADÉMICO
BA33	Facultad de Ciencias Naturales e Ingenierías	Tiempo Completo Medio Tiempo Hora Cátedra	INGENIERÍA ELECTROMECAÁNICA - BARRANCABERMEJA
FORMACION ACADEMICA		EXPERIENCIA	AREA DE FORMACION
<p>Ingeniero Electrónico, Mecatrónico o de Control; con maestría o doctorado en Ingeniería Electrónica, en Control o afines; o con maestría o doctorado en pedagogía.</p> <p>Categorizado como investigador en MinCiencias y preferiblemente con el manejo de una segunda lengua.</p>		<p>Con un mínimo de 500 horas de experiencia docente en una institución de educación superior o un mínimo de 12 meses de experiencia profesional.</p>	Control