UNIVERSIDAD LIBRE

FACULTAD DE INGENIERIA
CONVOCATORIA PARA ACTIVIDADES DE DOCENCIA, INVESTIGACIÓN Y PROYECCIÓN SOCIAL

2012-I

Fecha de apertura convocatoria:	23 de octubre de 2011.
Hora de apertura:	9:00 a.m.
Fecha de cierre convocatoria:	04 de noviembre de 2011.
Hora de cierre:	4:00 p.m.
Publicación de resultados:	18 de noviembre de 2011.
Oficina de entrega de documentos:	Secretaría Académica Facultad de Ingeniería Sede Bosque Popular Carrera 70 No. 53-40 Bloque A Primer Piso
Teléfonos:	4232721 y 4232720
Correo electrónico:	rsilva_ingenieria@unilibre.edu.co

Requisitos generales:

- ✓ Tener título de doctorado o maestría.
- ✓ Acreditar experiencia en investigación con el respectivo CvLac.
- ✓ Acreditar publicaciones de resultados de investigaciones de su autoría.
- ✓ Título de pregrado y tarjeta o registro profesional vigente en el área respectiva, según la Facultad o Programa.
- ✓ Título de doctorado o magíster debidamente reconocido o convalidado en áreas relacionadas con el programa para el cual se concursa.
- ✓ Haber sido profesor universitario por un lapso no inferior a tres (3) años.
- ✓ Haber obtenido por lo menos, calificación de bueno o su equivalente en las dos (2) últimas evaluaciones docentes.
- ✓ Experiencia profesional en el área relacionada mínimo dos (2) años.
- ✓ La experiencia docente, cursos o diplomados deberán haberse adelantado en los últimos cinco (5) años.

Nota:

- ➢ La experiencia profesional, académica, docente, de investigación y evaluación docente, deberá entregarse en original o en fotocopia autenticada.
- ➢ En el caso de presentarse a diferentes programas académicos y/o áreas o líneas de investigación, deberá radicar una hoja de vida en forma independiente.
- ➢ Las hojas de vida que se alleguen por correo certificado, se tendrán en cuenta siempre que la fecha de envío esté dentro de las establecidas en la convocatoria.
- ➢ No se reciben documentos por correo electrónico.

Requerimientos específicos por programa:

DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BÁSICAS

TIPO DE VINCULACIÓN	No. REQUERIDO	PROFESIÓN	ÁREA / LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	ÉNFASIS	PERFIL
Jornada completa	1	Ingeniero, matemático con maestría o doctorado en el área de matemáticas	Matemáticas	En el área a desempeñar. Matemáticas	- Reglamento docente

PROGRAMA DE INGENIERÍA AMBIENTAL

TIPO DE VINCULACIÓN	No.	PROFESIÓN	ÁREA / LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	ÉNFASIS	PERFIL
Jornada completa	1	Ingeniero (a) Ambiental	Desarrollo y tecnología / Ingeniería y Desarrollo	Gestión Ambiental	- Experiencia en producción más limpia

PROGRAMA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

PROGRAMA	TIPO DE VINCULACIÓN	No. REQUERIDO	PROFESIÓN	ÁREA / LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	ÉNFASIS	PERFIL
Ingeniería Industrial	Jornada completa	1	Ingeniero (a) Industrial, Producción	N. A.	Sistemas Integrales de Gestión en Calidad, Seguridad, Salud y Ambiente	- Ingeniero (a) Industrial, Producción maestría o doctorado en Administración. Experiencia mínimo de 3 años en el área a nivel profesional en auditoría de gestión y docencia.
Ingeniería Industrial	Jornada completa	2	Ingeniero (a) Industrial, Producción	N. A.	- Metaheurística - Producción y logística - Emprendimiento	- Ingeniero (a) Industrial, Producción con maestría o doctorado en Ingeniería Industrial. Experiencia mínimo de 3 años en Metaheurística, producción y logística, emprendimiento e investigación a nivel profesional y docencia.
Ingeniería Industrial	Jornada completa	1	Ingeniero (a) Industrial, Producción	N. A.	Laboratorios de ingeniería	- Ingeniero (a) Industrial, Producción, maestría o doctorado en Ingeniería Industrial, experiencia mínimo de 3 años en el área a nivel profesional y docencia.

PROGRAMA DE INGENIERÍA MECÁNICA

TIPO DE VINCULACIÓN	*No. requerido*	*PROFESIÓN*	*ÁREA O LÍNEA DE INVESTIGACIÓN*	*ÉNFASIS*	*PERFIL*
Jornada Completa	1	Ingeniero Mecánico / Maestría en el área	Diseño Mecánico y Materiales	• Diseño • Elementos Finitos	Capacidad de proponer y ejecutar proyectos de investigación orientados al diseño, Modelameinto y simulación de maquinaria y equipos.

PROGRAMA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS

TIPO DE VINCULACIÓN	*No. requerido*	*PROFESIÓN*	*ÁREA O LÍNEA DE INVESTIGACIÓN*	*ÉNFASIS*	*PERFIL*
Jornada Completa (Docente – Investigador)	1	Ingeniero Sistemas / Maestría o Dos Especializaciones en el área	Redes & Telecomunicaciones	• Redes • Telecomunicaciones	Capacidad de proponer y ejecutar proyectos de investigación orientados a la integración de Tecnologias de punta en telecomunicaciones.
Jornada Completa (Docente – Investigador)	1	Ingeniero Sistemas / Maestría o Dos Especializaciones en el área	Ingenieria del Conocimiento o Inteligencia Artificial	• Gestión del Conocimiento • Sistemas Inteligentes	Capacidad de proponer y ejecutar proyectos de investigación orientados a la integración de Tecnologias de punta en Ingenieria del Conocimiento/ Inteligencia Artificial.

CENTRO DE INVESTIGACIONES

TIPO DE VINCULACIÓN	*No. requerido*	*PROFESIÓN*	*ÁREA O LÍNEA DE INVESTIGACIÓN*	*ÉNFASIS*	*PERFIL*
Jornada Completa	1	Químico/ Ingeniero Químico. Especialización o maestría en el área	Laboratorio	• Técnicas instrumentales de análisis cualitativo y cuantitativo	Profesional con experiencia comprobada en cromatografía de gases acoplada a espectrometría de masas