

CONVOCATORIA DOCENTE CATEDRA ESCUELA DE PROCESOS INDUSTRIALES 2016

El Instituto Tecnológico de Soledad Atlántico – ITSA, se permite realizar convocatoria docente para suplir plazas en calidad de docente catedra para Programas a nivel Técnico Profesional, Tecnológico de la Escuela de Procesos Industriales.

1. Perfil.

El perfil específico orientado a proveer es el siguiente:

ESCUELA	CODIGO DEL PERFIL	PERFIL DOCENTE	MODULOS A DICTAR
ESCUELA DE PROCESOS INDUSTRIALES (CATEDRATICO)	ING-01	INGENIERO INDUSTRIAL, ESPECIALISTA EN EL ÁREA DE PRODUCCIÓN, CALIDAD, HSEQ, preferiblemente con maestría en áreas relacionadas. Con un nivel de competencia mínimo de B2 en el idioma inglés. Con experiencia laboral acreditada de dos (2) años en Salud y Seguridad del Trabajo. Mínimo dos (2) años de experiencia docente en Instituciones de Educación Superior. Mínimo un (1) año de experiencia en investigación (artículos, ponencias, proyectos de investigación, participación en grupos de investigación y participación en eventos). Evidenciable en CvLAC - Colciencias Es requisito indispensable contar con excelentes calidades personales, dominio en alto grado de las herramientas ofimáticas y plataformas de aprendizaje en línea (Moodle, Black Board). Lugar de desarrollo sedes, Sabangrande, Galapa, Luruaco.	Implementación de Programa de Seguridad e Higiene Industrial; Estadística Aplicada I; Implementación en gestión en responsabilidad social (Tecnico).
	SOC-01	PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN EL AREA DE LA SALUD OCUPACIONAL O AFINES: Profesional universitario en áreas relacionadas con la Salud y Seguridad en el Trabajo, especialista en Sistemas Integrados de Gestión preferiblemente con maestría en áreas relacionadas. Con un nivel de competencia mínimo de B2 en el idioma inglés. Con experiencia laboral acreditada de dos (2) años. Mínimo dos (2) años de experiencia docente en	Diseño de procesos de mejora organizacionales; Control de costos de calidad; Auditoría de sistemas integrados de gestión; Programa de innovación y mejoramiento continuo para la satisfacción del cliente. (Tecnología). Legislación en Salud Ocupacional y Ambiental; Implementación de técnicas para la atención de emergencias; Implementación de procedimientos de trabajo en altura. (Tecnico).

ESCUELA	CODIGO DEL PERFIL	PERFIL DOCENTE	MODULOS A DICTAR
		Instituciones de Educación Superior. Mínimo un (1) año de experiencia en investigación (artículos, ponencias, proyectos de investigación, participación en grupos de investigación y participación en eventos). Evidenciable en CvLAC - Colciencias. Es requisito indispensable contar con excelentes calidades personales, dominio en alto grado de las herramientas ofimáticas y plataformas de aprendizaje en línea (Moodle, Black Board). Lugar de desarrollo sedes, Sabangrande, Galapa, Luruaco.	Gestión de sistemas de calidad, Gestión de sistemas de salud ocupacional. (Tecnología).
	SOC-02	PROFESIONAL UNIVERSITARIO EN EL AREA DE LA SALUD OCUPACIONAL O AFINES: Profesional universitario en áreas relacionadas con la Salud, tales como: Enfermería, Fisioterapia o Fonoaudiología, especialista en Salud Ocupacional preferiblemente con maestría en áreas relacionadas. Con un nivel de competencia mínimo de B2 en el idioma inglés. Con experiencia laboral acreditada de dos (2) años en , Mínimo dos (2) años de experiencia docente en Instituciones de Educación Superior. Mínimo un (1) año de experiencia en investigación (artículos, ponencias, proyectos de investigación, participación en grupos de investigación y participación en eventos). Evidenciable en CvLAC - Colciencias.Lugar de desarrollo sedes, Sabangrande, Galapa, Luruaco. Es requisito indispensable contar con excelentes calidades personales, dominio en alto grado de las herramientas ofimáticas y plataformas de aprendizaje en línea (Moodle, Black Board).	Implementación de Programas de Medicina Preventiva y Medicina del Trabajo; Implementación de programas de vigilancia epidemiológica. (Tecnico). Gestión de sistemas de salud ocupacional. (Tecnología).
	BIO-01	PROFESIONAL EN EL AREA DE BIOLOGIA, QUIMICA Y/O AMBIENTAL: Profesional universitario en áreas de Licenciatura, Administración o Ingeniería relacionadas con Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible,	Diagnóstico de Aspectos Ambientales, Implementación de programas de Saneamiento Básico, Sostenibilidad. (Tecnico).

ESCUELA	CODIGO DEL PERFIL	PERFIL DOCENTE	MODULOS A DICTAR
		<p>especialista en temas Sostenibilidad, preferiblemente con maestría. Con un nivel de competencia mínimo de B2 en el idioma inglés. . Mínimo dos (2) años de experiencia docente en Instituciones de Educación Superior. Mínimo un (1) año de experiencia en investigación (artículos, ponencias, proyectos de investigación, participación en grupos de investigación y participación en eventos). Evidenciable en CvLAC – Colciencias.</p> <p>Es requisito indispensable contar con excelentes calidades personales, dominio en alto grado de las herramientas ofimáticas y plataformas de aprendizaje en línea (Moodle, Black Board).Lugar de desarrollo sedes Soledad, Barranquilla, Sabangrande, Galapa, Luruaco.</p>	<p>Gestión de sistemas ambientales, Implementación de tecnologías limpias; Contaminación ambiental.</p>
	INE-01	<p>INGENIERO(A) ELECTRÓNICO, MECATRÓNICO, ELECTROMECAÁNICO, ESPECIALISTA EN AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL O ÁREAS RELACIONADAS, preferiblemente con estudios de, preferiblemente con maestría en áreas relacionadas. Con un nivel de competencia mínimo de B2 en el idioma inglés. Con experiencia laboral acreditada de dos (2) años automatización industrial. Mínimo dos (2) años de experiencia docente en Instituciones de Educación Superior. Mínimo un (1) año de experiencia en investigación (artículos, ponencias, proyectos de investigación, participación en grupos de investigación y participación en eventos). Evidenciable en CvLAC - Colciencias.</p>	<p>Electrotecnia aplicada. Instalación y Operación de Instrumentación de Control de Planta. Instalación y Mantenimiento de Instalaciones Domóticas y Auxiliares.Electrónica Digital.Configuración de Controladores Lógicos Programables.Diseño y Desarrollo de Instrumentación Virtual para la Automatización de Procesos.Diseño con Controladores Lógicos Programables.Diseño de Sistemas Embebidos.Automatización Industrial.Montaje de Aplicaciones Industriales con Micro Controladores .Control I.Sistemas Modulares de Producción.Control II.Robótica I y II. Redes Neuronales.Comunicaciones Industriales.Lógica Difusa</p>

ESCUELA	CODIGO DEL PERFIL	PERFIL DOCENTE	MODULOS A DICTAR
	INE-02	<p>INGENIERO(A) MECANICO, ELECTROMECAÁNICO, ESPECIALISTA EN AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL, MECANICA, preferiblemente con estudios de, preferiblemente con maestría en áreas relacionadas. Con un nivel de competencia mínimo de B2 en el idioma inglés. Con experiencia laboral acreditada de dos (2) años automatización industrial. Mínimo dos (2) años de experiencia docente en Instituciones de Educación Superior. Mínimo un (1) año de experiencia en investigación (artículos, ponencias, proyectos de investigación, participación en grupos de investigación y participación en eventos). Evidenciable en CvLAC – Colciencias.</p> <p>Es requisito indispensable contar con excelentes calidades personales, dominio en alto grado de las herramientas ofimáticas y plataformas de aprendizaje en línea (Moodle, Black Board).</p>	<p>Mantenimiento de Maquinas Electroneumáticas. Mantenimiento de Máquinas Electrohidráulicas. Diseño de Sistemas Electromecánicos. Gestión del Mantenimiento. Automatización Industrial. Estática y dinámica.</p>

2. Programación Inscripción y Recepción de Documentos.

Publicación de convocatoria: El día 26 de enero hasta el 28 de enero de 2016 a las 1:00 p.m.

Recepción de documentación vía correo electrónico: Del El día 26 de enero hasta el 28 de enero de 2016 a las 1:00 p.m.

Pruebas de Selección: Entrevista técnica y evaluación de clase se realizara el 29 de enero de 2016.

Aplicación de pruebas Psicotécnicas el 1 de febrero de 2016

Publicación de Resultados: 01 de febrero de 2016.

3. Recepción de documentos.

Para su participación en la convocatoria debe enviar al correo convocatoriainsa@gmail.com **indicando en el asunto el código del perfil al cual aplica** la siguiente información:

- Hoja de vida (Formato ITSA) con soportes de lo contrario no será tenida en cuenta.
- Documento de Disponibilidad Académica.

Nota: Sera motivo de exclusión el no diligenciar la hoja de vida (Formato ITSA) y el documento de disponibilidad. Es indispensable colocar en el asunto del correo el código del perfil aplicado, de lo contrario su Hoja de vida no será tenida en cuenta para el proceso de selección.