



RESOLUCIÓN No. 0189
06 de Febrero de 2015

Por medio de la cual se crea y organiza el Comité Curricular de Programas en el área de Ingeniería Telemática del Instituto Tecnológico de Soledad Atlántico, ITSA

El Rector del Instituto Tecnológico de Soledad Atlántico, ITSA, en uso de sus facultades legales y estatutarias y en especial los consagrados en el artículo 41, literal i) del Estatuto General del ITSA y

CONSIDERANDO:

Que el Instituto Tecnológico de Soledad Atlántico – ITSA, es un Establecimiento Público de Educación Superior, comprometido con la formación de personas autónomas, creativas, emprendedoras, éticas, responsables y con una visión sustentable, en un modelo de formación basada en competencias que responde a las necesidades del entorno en un contexto globalizado. Dentro su función misional el Instituto se encarga de garantizar una adecuada ejecución de la función de la Educación Superior como lo es extensión, docencia e investigación del Instituto Tecnológico De Soledad Atlántico – ITSA.

Que la Educación Superior es un proceso permanente que posibilita el desarrollo de las potencialidades del ser humano de una manera integral, se realiza con posterioridad a la educación media, y tiene por objeto el pleno desarrollo de los alumnos y su formación académica o profesional.

Que el Instituto ha acumulado una importante experiencia y tradición en las políticas de desarrollo curricular y atendiendo los cambios en el entorno productivo, se hace necesario la reestructuración de los programas que ofrece en la actualidad, en consonancia con los desarrollos de las ciencias, la tecnología y la cultura, el cambio en las profesiones y disciplinas en los planos nacional e internacional, y los requerimientos legales.

Que el Instituto Tecnológico de Soledad Atlántico, ITSA, en su Plan de Desarrollo 2014-2018 “Por una Educación que Trasciende Fronteras” desde la dimensión Ampliación de Fronteras Académicas establece como objetivo estratégico la actualización e innovación permanente de los planes de estudio en su componente curricular.

Que en la fase actual de transformaciones y exigencias de innovación curricular, se requiere realizar la actualización e innovación de los planes de estudios en su componente curricular con base en criterios de calidad, pertinencia y eficiencia.

Que el artículo 41, en su literal i) del Estatuto General del Instituto Tecnológico de Soledad Atlántico, ITSA, define entre las funciones del Rector: Crear y organizar mediante acto administrativo grupos internos de trabajo, teniendo en cuenta la estructura, los objetivos, los planes y programas institucionales.

R
A
R



RESOLUCIÓN No. 0189
06 de Febrero de 2015

Por medio de la cual se crea y organiza el Comité Curricular de Programas en el área de Ingeniería Telemática del Instituto Tecnológico de Soledad Atlántico, ITSA

Que el Rector mediante Resolución No. 186 de 06 de Febrero de 2015 creó y organizó los Grupos Internos de Trabajo que funcionaran como Comités Curriculares de Programas del Instituto Tecnológico de Soledad Atlántico, ITSA.

Que en virtud de lo anterior corresponde al Rector crear y organizar del Grupo del Comité Curricular de Programas en el área de Ingeniería Telemática del Instituto Tecnológico de Soledad Atlántico, ITSA.

ACUERDA:

Artículo Primero. Crear y organizar el Comité Curricular del Programas en el área de Ingeniería Telemática del Instituto Tecnológico de Soledad Atlántico, ITSA.

Artículo Segundo. Integrantes: El Comité Curricular del Programas en el área de Ingeniería Telemática del Instituto estará integrado por:

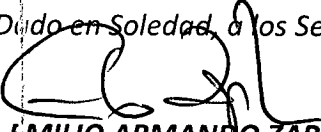

- ✓ *Preside: Ricardo Chois Antequera, Coordinador de la Escuela de las TIC.*
- ✓ *Docentes: Luis Eduardo Lobo Pedraza, Leonel Eduardo Hernández Collantes, Piedad de Jesús Marchena Villanueva, Malena Cecilia Castro Caro, Luz Enith Márquez Cantillo y Fernando José Angulo Burgos.*
- ✓ *Egresado: Jhoan Leonardo Orozco Villa.*
- ✓ *Estudiante: Ericcson Manuel González Cuentas.*

Parágrafo: Podrá hacer parte de cada uno de los comités, en calidad de invitado, un (1) experto en el área.

Artículo Tercero. La presente resolución rige a partir de la fecha de su expedición.

COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

Dado en Soledad, a los Seis (06) días del mes de Febrero de 2015.


EMILIO ARMANDO ZAPATA
Rector 

Ae

Semestre I - Pensum					
Información					
Identificación	Tipo Documento	Nombres y Apellidos			
1042439831	CC	GONZALEZ CUENTAS ERICSSON MANUEL			
Categoría		Situación			
CONTINUIDAD ACADÉMICA - EGRESADO		ACTIVO			
Programa		Pensum	Ubicación: Semestral	Promedio Acum.	
TECNOLOGIA EN GESTION DE SISTEMAS INFORMATICOS		PENSUM CICLO TECNOLOGICO EN GESTION DE SISTEMAS INFORMATICOS	4	4.14	
Periodo 1					
Código	Materia	Forma Aprobación	Créditos	Def.	
CBC03	MATEMÁTICAS APLICADAS III	NORMAL	3	4,2	
CBP03	FÍSICA APLICADA II	HOMOLOGACIÓN T.I.	2	3,4	
DHT00	DESARROLLO HUMANO ELECTIVO TNL	NORMAL	2	4,3	
EIP01	ELECTRÓNICA DIGITAL	NORMAL	3	4,0	
GSIC01	DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE	NORMAL	4	4,4	
PIN03	PROYECTO INTEGRADOR III	NORMAL	1	3,8	
Periodo 2					
Código	Materia	Forma Aprobación	Créditos	Def.	
CBP04	MATEMÁTICAS APLICADAS IV	NORMAL	3	3,6	
DHU05	DESARROLLO HUMANO V PENSAMIENTO CRÍTICO Y COMUNICACIÓN III	NORMAL	2	3,8	
EPT01	ELECTIVA DE PROFUNDIZACION TECNOLOGICA I	NORMAL	4	4,0	
EST01	ESTADÍSTICAS APLICADAS I	HOMOLOGACIÓN T.I.	2	4,1	
GSIC02	ADMINISTRACIÓN DE REDES DE ÁREA LOCAL	NORMAL	4	3,9	
PIN04	PROYECTO INTEGRADOR IV	NORMAL	1	3,8	
Periodo 3					
Código	Materia	Forma Aprobación	Créditos	Def.	
DHU06	DESARROLLO HUMANO VI ETICA	NORMAL	2	3,5	
EMP02	EMPRENDIMIENTO II	NORMAL	1	3,6	
EPT02	ELECTIVA DE PROFUNDIZACION TECNOLOGICA II	NORMAL	3	4,4	
GSIC03	DISEÑO Y DESARROLLO ORIENTADA A LA WEB	NORMAL	3	3,4	
GSIC04	ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS OPERATIVOS	NORMAL	3	3,4	
SIP01	DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE ORIENTADO A OBJETOS	NORMAL	3	3,3	
Periodo 4					
Código	Materia	Forma Aprobación	Créditos	Def.	
PPT00	PRACTICA PROFESIONAL	NORMAL	12	5,0	
SIP02	ADMINISTRACIÓN DE REDES DE ÁREA AMPLIA	NORMAL	4	4,5	
Bancos de Materias					
DHT00-DESARROLLO HUMANO ELECTIVO TNL					
DHI02	DESARROLLO HUMANO II DESARROLLO ECONÓMICO EN LATINOAMÉRICA		1	4,3 (2012-2)	
EPT01-ELECTIVA DE PROFUNDIZACION TECNOLOGICA I					
EPT33	ADMINISTRACIÓN DE SERVIDORES		4	4,0 (2012-2)	
EPT02-ELECTIVA DE PROFUNDIZACION TECNOLOGICA II					
EPT34	DISEÑO Y DESARROLLO DE APLICACIONES PARA DISPOSITIVOS MÓVILES		4	4,4 (2012-3)	

▶ Jhoan Leonardo Orozco Villa

Calle 39C # 7A - 22 - Soledad

Teléfono: 3008868129

Correo electrónico: jhoanleonardo@gmail.com

Información General.

- ▶ Documento de identidad: I129543880 de Barranquilla.
- ▶ Fecha y lugar de nacimiento: 14 de junio de 1989, Caracas – Venezuela
- ▶ Estado Civil: Soltero.

Resumen de perfil.

- ▶ Instalación, configuración, desarrollo y administración de plataformas de telefonía Asterisk y Avaya.
- ▶ Desarrollo Java Asterisk AGI sobre plataforma Asterisk con fines de integración con Avaya.
- ▶ Desarrollo de aplicaciones sobre Asterisk para marcación masiva de teléfonos.
- ▶ Administración e integración de soluciones de telefonía Avaya (Communicator manager , Avaya Proactive Contact, Avaya Experience Portal, Applications Enablement Services) con Asterisk.
- ▶ Liderazgo funcional en proyectos de telefonía y a fines.
- ▶ Administración 2° Nivel de redes de datos y voz.
- ▶ Administración de videoconferencia RADVISION Scopia (Avaya)
- ▶ Desarrollo sobre base de datos Oracle, PostgreSQL y MySQL.
- ▶ Aplicativo web PHP y JSP para el control de pesaje de trolley en la empresa Aeroservicios de la Costa, a través de la empresa Web y Sistemas, desarrollado en Java.
- ▶ Integración de Hardware (RS232, USB, TCP, UDP) con Aplicativos Java.
- ▶ Sistema de control de acceso para empleados del Colegio Marymount, desarrollado en Java y JSP.
- ▶ Manejo de soluciones de Firewall (SonicWall, ASA).
- ▶ Manejo de soluciones de red inalámbrica Aerohive y Motorola.
- ▶ Proyectos de investigación aplicada:
 - ✓ Diseño y desarrollo de software domótica para el control de electrodomésticos, desarrollado en Java.
 - ✓ Diseño y desarrollo de una aplicación móvil para el monitoreo de nivel de contenedores de líquidos, desarrollado en J2ME.
 - ✓ Diseño y desarrollo de software para la consulta de notas y situación financiera ITSA vía telefónica móvil y fija desarrollado en PHP bajo la plataforma Asterisk 11.1 con síntesis de voz festival y Loquendo.

Experiencia

Analista de telecomunicaciones (Mayo 2013)
Muebles Jamar SA (Calle 34 # 39-41)

Administración de Telefonía para Call / Contact center y administrativa en tiendas nacionales y fuera del país (Panamá), Soporte Nivel II de redes LAN/WAN, desarrollo de aplicativos de telefonía orientados a Call Center (Atención al cliente, Cobranza y Mercadeo).

Soporte VoIP (Contratista Muebles Jamar SA) (Marzo de 2011 – Mayo 2013)
Quality Telecom LTDA (Cr 42 # 75B - 35)

Instalación, configuración y mantenimiento equipos de telefonía IP para Call Center.
Soporte a usuarios finales Call Center, Administración de plataforma Asterisk.

Practicante (Mayo de 2010 – Noviembre de 2010)
Colegio Marymount (Cr 59b # 84 - 50)

Soporte técnico, redes y mantenimiento.
Administrar y mantener contenido de sitio web de la empresa.
Desarrollo de software de control de acceso de empleados.
Atención a usuarios finales.

Desarrollador (Febrero de 2009 – Marzo de 2010)
Web y sistemas - Aeropuerto Ernesto Cortizo (instalaciones de aeroservicios)
Desarrollo de software, diseño y mantenimiento a bases de datos en el Aeroservicios de la costa.

Formación Académica.

- ▶ Curso de inglés Avanzado – Universidad del atlántico,
- ▶ Profesional:
Ingeniero Telemático.
Instituto Tecnológico de soledad atlántico – ITSA, 2013
- ▶ Tecnología:
Tecnólogo en Informática.
Instituto Tecnológico de soledad atlántico - ITSA, 2010
- ▶ Técnico:
Técnico profesional en Informática.
Instituto Tecnológico de soledad atlántico - ITSA, 2009
- ▶ Bachillerato:
Bachiller técnico con énfasis en ensamble y mantenimiento de computadores
Colegio Técnico Diversificado de Barranquilla, 2006

Otros Cursos.

- ▶ Ingles Correspondiente al usuario intermedio B2
- ▶ Curso dCAP
- ▶ CCNA1: Conceptos básicos sobre networking.
- ▶ CCNA2: Routing Protocols and Concept.
- ▶ CCNA3: LAN Switching and wireless.
- ▶ CCNA4: Accessing the WAN.
- ▶ CCNP1: Implementing IP Routing.
- ▶ CCNP2: Implementing Cisco IP Switched Networks (SWITCH).
- ▶ CCNP3: Troubleshooting and Maintaining Cisco IP Networks (TSHOOT), En curso.
- ▶ CCNA Security: Implementing Network Security
- ▶ CCNP Security: FIREWALL.
- ▶ IT Essentials II: Network operating system.
- ▶ INFORMÁTICA: Diseño de bases de datos en SQL.
- ▶ Variables y estructuras de control en la programación orientada a objetos: JAVA.
- ▶ DESARROLLO DE APLICACIONES CON INTERFAZ GRÁFICA, MANEJO DE EVENTOS, CLASES Y OBJETOS: JAVA.

Referencias Personales.

- ▶ Eric Garcia.
Desarrollador web Metrotel
Cel: 3183909573
- ▶ Argenis Cañizares.
Analista Sénior de Comunicaciones Muebles Jamar
Cel: 3167447025
Tel: 3714407
- ▶ Luis Lobo
Docente tiempo completo ITSA
Cel: 3167108055

PERFIL PROFESIONAL

En capacidad de diseñar, administrar y optimizar sistemas telemáticos bajo criterios de productividad, competitividad y desarrollo económico sostenible, fomentando así la mejora continua.

Asistencia y participación en el análisis, diseño e implementación de Sistemas de Información de las organizaciones, planeación y desarrollo de proyectos de sistemas de información y de tecnologías de informática, a partir de la estrategia de negocio de la organización, o implementar innovaciones informáticas que generen desarrollo en todos los niveles organizacionales; liderar el desarrollo de empresa en el campo de la tecnología informática y/o gerencia de proyectos Informáticos, administrar bases de datos, supervisar el soporte técnico y mantenimiento a los sistemas de información de las empresas y a las redes de comunicaciones en las organizaciones

PERFIL OCUPACIONAL

Formado en competencias para:

- ✓ Diseñador de aplicaciones y servicios telemáticos.
- ✓ Alto conocimiento y análisis de integración y desarrollo sobre plataformas telefónicas conocidas en el mercado.
- ✓ Coordinador de gestión y planeación de sistemas telemáticos y telecomunicaciones.
- ✓ Coordinador de implementación y transferencias de nuevas tecnologías en el área de la telemática.
- ✓ Administrador de proyectos telemáticos.
- ✓ Asesor en soluciones de telecomunicaciones.
- ✓ Desarrollador de aplicaciones y servicios telemáticos para empresas del sector.
- ✓ Diseñador y desarrollador de Software aplicativo en las organizaciones en modalidad normal, cliente/servidor u orientada a la Web.
- ✓ Diseñador y administrador de Redes de Computadoras incluyendo montaje y puesta en operación.
- ✓ Consultor en Tecnología de Redes de Computadores
- ✓ Administrador de grupos de programadores.
- ✓ Empresario (Creador de su propia unidad empresarial).
- ✓ Ejecutor de Soporte de hardware y software en las empresas.
- ✓ Personal de Soporte de hardware y software como tecnólogo en las empresas del medio que presten servicio de mantenimiento de hardware y software.
- ✓ Diseñador e Instalador de redes de cómputo.
- ✓ Vendedor de tecnología informática.
- ✓ Programador, analista y diseñador de sistemas informáticos.