

**RESOLUCIONES DEL CONSEJO DIRECTIVO  
DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA  
EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN (FIEC)  
REUNIDO EL 23 DE JUNIO DE 2008**

En la ciudad de Guayaquil, Campus Gustavo Galindo V. de la ESPOL, en la Sala del Consejo Directivo de la FIEC se reúnen el día 23 de Junio del 2008 los siguientes miembros: Ing. Gustavo BERMÚDEZ F., Decano de la Facultad y quien preside; Ing. Hólger CEVALLOS U., Sub-Decano de la FIEC, Ing. Otto ALVARADO, Ing. Fernando VÁSQUEZ V., SUPLENTE del Ing. Jorge ARAGUNDI R., Ana Teresa TAPIA R., Ing. César MARTIN y el Sr. Jorge YANEZ R., Representante Estudiantil.

Actúa como Secretaria la Sra. LEONOR CAICEDO G., quien constata el quórum, e indica el Orden del Día:

1. TEMARIOS DE TESIS
2. CONVALIDACIONES DE MATERIAS Y/O REVALIDACIONES DE TÍTULOS
3. INFORME DE LABORES
4. VARIOS.-

El Decano de la FIEC, solicita que el ORDEN DEL DÍA sea modificado de la siguiente forma:

1. PLANIFICACIÓN ACADÉMICA ACTUALIZADA DE LA FIEC, LICRED y LSI PARA EL I T. 2008 / 2009
2. BASES CONCURSO DE MÉRITOS Y OPOSICIÓN PARA DOS PROFESORES CON NOMBRAMIENTO DE 40 HORAS PARA EL ÁREA DE ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES
3. COMISIÓN GENERAL PARA EL ING. JORGE CHIRIBOGA V., COORDINADOR ABET PARA LA CARRERA INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD (POTENCIA, ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL)
4. PROPUESTA SR. RECTOR DE ELIMINAR TESIS DE GRADOS
5. TEMARIOS DE TESIS
6. CONVALIDACIONES DE MATERIAS Y/O REVALIDACIONES DE TÍTULOS
7. INFORMES DE LABORES
8. VARIOS.

**1. PLANIFICACIÓN ACADÉMICA ACTUALIZADA**

**PLANIFICACIÓN ACADÉMICA ACTUALIZADA FIEC  
I TÉRMINO 2008 / 2009**

Se pone en consideración ante los miembros del Consejo Directivo de la FIEC, el oficio IEL-D-192-2008 de Junio 20 / 08 sobre la PLANIFICACIÓN ACADÉMICA ACTUALIZADA de la FACULTAD DE INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN para el I T. 2008 / 2009, enviada por el Sr. Sub-Decano de la FIEC.

Adjunta la **PLANIFICACIÓN ACADÉMICA ACTUALIZADA DEL I TÉRMINO 2008/2009**, con todos los cambios, solicitando la respectiva aprobación y la contratación de los nuevos Profesores ganadores de los Concursos de Méritos realizados en la FIEC.

Se realiza el análisis de lo expuesto por el Sr. Sub-Decano; luego de lo cual se resuelve:

**RESOLUCIÓN 2008-213**

APROBAR LA PLANIFICACIÓN ACADÉMICA ACTUALIZADA DE LA FIEC PARA EL I T. 2008 / 2009, PRESENTADA POR EL SR. SUB-DECANO DE LA FACULTAD, INCLUYENDO ANULACIONES, CREACIÓN DE NUEVAS PARALELOS DE MATERIAS Y CAMBIOS DE PROFESORES, EN BASE A LO INDICADO EN EL OFICIO IEL-SD-192-2008.

**PLANIFICACIÓN ACADÉMICA ACTUALIZADA LICENCIATURA EN REDES Y SISTEMAS OPERATIVOS – LICRED  
I TÉRMINO 2008 / 2009**

Se pone en consideración ante los miembros del Consejo Directivo de la FIEC, los oficio LICRED-422-2008, LICRED-423-2008, Y LICRED-428-2008 mediante los cuales se envía de manera impresa y se adjunta un CD con la PLANIFICACIÓN ACADÉMICA ACTUALIZADA de la LICENCIATURA EN REDES Y SISTEMAS OPERATIVOS para el I T. 2008 / 2009, conforme a lo solicitado en la circular VRG-180

Se realiza el análisis de lo expuesto en las comunicaciones anteriormente mencionadas; luego de lo cual se resuelve:

**RESOLUCIÓN 2008-214**

APROBAR LA PLANIFICACIÓN ACADÉMICA ACTUALIZADA DE LA LICENCIATURA EN REDES Y SISTEMAS OPERATIVOS PARA EL I T. 2008 / 2009, PRESENTADA POR EL ING. ALBERT ESPINAL. COORDINADOR DE LA LICRED, INCLUYENDO LAS MODIFICACIONES REALIZADAS.

**PLANIFICACIÓN ACADÉMICA ACTUALIZADA LICENCIATURA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN - LSI  
I TÉRMINO 2008 / 2009**

Se pone en consideración ante los miembros del Consejo Directivo de la FIEC, el oficio LSI-109-2008 mediante el cual envía de manera impresa y adjunta un CD con la PLANIFICACIÓN

ACADÉMICA ACTUALIZADA de la LICENCIATURA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN para el I T. 2008 / 2009, conforme a lo solicitado en la Circular VRG-180..

Luego de lo cual, se resuelve:

### **RESOLUCIÓN 2008-215**

APROBAR LA PLANIFICACIÓN ACADÉMICA ACTUALIZADA DE LA LICENCIATURA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN PARA EL I T. 2008 / 2009, PRESENTADA POR EL ING. LENIN FREIRE C., COORDINADOR DE LA LSI.

## **2. BASES CONCURSO DE MÉRITOS Y OPOSICIÓN PARA DOS PROFESORES CON NOMBRAMIENTO DE 40 HORAS PARA EL ÁREA DE ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES**

Se conoce la comunicación COORD.-TELECOM-88-08 de fecha 03 de Junio del 2008, enviada por el Coordinador de la carrera de INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES, mediante la cual adjunta las BASES para el CONCURSO DE MÉRITOS Y OPOSICIÓN PARA DOS PROFESORES CON NOMBRAMIENTO PARA LA CARRERA DE ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES de la FIEC, en cumplimiento de la RESOLUCIÓN CAc-2008-152 de la Comisión Académica del 28 de Febrero del 2008. En la revisión **se decidió que se aprueben las Bases de manera individual (área de Comunicaciones Inalámbricas y área de Procesamiento Digital de Señales.**

Luego de analizar dichas BASES, se resuelve:

### **RESOLUCIÓN 2008-216**

APROBAR LAS BASES PARA LOS SIGUIENTES CONCURSOS, CON LAS MODIFICACIONES INTRODUCIDAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO :

- CONCURSO DE MÉRITOS Y OPOSICIÓN PARA UN PROFESOR CON NOMBRAMIENTO PARA LA CARRERA DE ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES EN EL ÁREA DE COMUNICACIONES INALÁMBRICAS.
- CONCURSO DE MÉRITOS Y OPOSICIÓN PARA UN PROFESOR CON NOMBRAMIENTO PARA LA CARRERA DE ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES EN EL ÁREA DE PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES.

## **3. COMISIÓN GENERAL PARA EL ING. JORGE CHIRIBOGA V., COORDINADOR ABET PARA LA CARRERA INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD (POTENCIA, ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL)**

El Ing. Jorge CHIRIBOGA V., Coordinador ABET por la Carrera de Electricidad (POTENCIA, ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL) solicita que a través de las autoridades de la FIEC, convoquen a una reunión a los Coordinadores de carreras, áreas BÁSICA y ELECTRÓNICA, MAESTRÍAS y LICENCIATURAS, para tratar temas relacionados con el Proyecto de Certificación Internacional que lleva a cabo ABET.

Adicionalmente, el Ing. CHIRIBOGA manifiesta que para poder realizar su trabajo como Coordinador ABET requiere de una serie de accesorios (computador, papelería, etc.).

El Decano manifiesta que en lo referente al segundo pedido debe realizarlo con una solicitud indicando específicamente sus necesidades.

Considera que el trabajo que se va a realizar con ABET tiene relación con varios puntos relacionados con el PLAN ESTRATÉGICO de la FIEC, cuyo proceso de contratación continua y se encuentra en su fase final, en base a lo indicado el seminario sobre DISEÑO CURRICULAR BASADO EN COMPETENCIA pasa a un segundo orden de prioridad y enfatiza que para el proyecto de acreditación ABET y el PLAN ESTRATÉGICO todos los estamentos de la FIEC deben participar de una manera activa.

Los demás miembros emiten una serie de criterios y luego de lo cual, se resuelve.

#### **RESOLUCIÓN 2008-217**

RECOMENDAR AL COORDINADOR ABET DE LA CARRERA DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD (POTENCIA, ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL) QUE SU SOLICITUD DEBERÁ INDICAR LOS TEMAS ESPECÍFICOS A TRATAR PARA UNA REUNIÓN CON LOS COORDINADORES DE CARRERAS, ÁREAS BÁSICA Y ELECTRÓNICA, LICENCIATURAS Y MAESTRÍAS PARA TRATAR TEMAS RELACIONADOS CON EL PROYECTO DE ACREDITACIÓN DE PROGRAMAS DE INGENIERÍA LLEVADO A CABO POR ABET.

#### **4. PROPUESTA SR. RECTOR DE ELIMINAR DE TESIS DE GRADOS**

El Decano de la FIEC manifiesta que el Sr. Rector en varias intervenciones donde él ha estado presente ha manifestado la idea de eliminar las TESIS DE GRADO, por lo que el considera que se debería hacer una encuesta para conocer el pronunciamiento de la FIEC en lo relacionado con la eliminación de la Tesis de Grado..

El Ing. BERMÚDEZ manifiesta que su posición como Profesor de la FIEC es:

- Mantener la Tesis de Grado y
- Modificar el sistema de Graduación por Tópicos.

Los miembros del Consejo Directivo exponen sus criterios al respecto; luego de lo cual se resuelve:

#### **RESOLUCIÓN 2008-218**

SOLICITAR AL SR. RECTOR DE LA ESPOL QUE EL TEMA DE LA SUPRESIÓN DE TESIS DE GRADO SEA TRATADO POSTERIORMENTE EN EL CONSEJO POLITÉCNICO. LA FIEC REALIZARÁ UNA CONSULTA AL PERSONAL DOCENTE, DE MANERA QUE SE DEFINA LA POSICIÓN DE LA FIEC SOBRE LA ELIMINACIÓN DE LA TESIS DE GRADO.

## **5. TEMARIOS DE TESIS**

### **TEMARIO TESIS PRESENTADO POR EL SR. VICENTE IGNACIO ORDOÑEZ ROMÁN**

#### **RESOLUCION 2008-219**

APROBAR EL TEMARIO DE TESIS PRESENTADO POR EL SR. VICENTE I. ORDOÑEZ R., CUYO TITULO ES "ANÁLISIS, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE BÚSQUEDA DE AUDIO MEDIANTE LA INTEGRACIÓN DE RECONOCIMIENTO AUTOMÁTICO DE VOZ Y BÚSQUEDA POR INDEXACIÓN", CONSIDERANDO QUE HA SIDO INGRESADO EN EL SATT.

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	ING. XAVIER OCHOA CH..
MIEMBROS PRINCIPALES	ING.CARLOS MONSALVE A.
	ING. CRISTINA ABAD R.
MIEMBROS SUPLENTE	ING. CARMEN VACA R.
	ING. CARLOS JORDAN V.

### **TEMARIO TESIS PRESENTADO POR EL SR. ROBERTO JAVIER SERRANO MALDONADO**

#### **RESOLUCION 2008-220**

APROBAR EL TEMARIO DE TESIS PRESENTADO POR EL SR. . ROBERTO J. SERRANO M., CUYO TITULO ES "ANÁLISIS DE VULNERABILIDADES DE SEGURIDAD E IMPLANTACIÓN DE CONTRAMEDIDAS EN LAS COMUNICACIONES DE UNA EMPRESA NAVIERA CONECTADA A INTERNET Y A AL EXTRANET DE UNA EMPRESA MULTINACIONAL", CONSIDERANDO QUE HA SIDO INGRESADO EN EL SATT; CON LAS SIGUIENTES OBSERVACIONES:.

INCLUIR INTRODUCCIÓN.  
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES NO ES ANEXO.  
INCLUIR ANEXOS Y BIBLIOGRAFÍA.

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO: PRESIDENTE

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	ING. WASHINGTON MEDINA M.

MIEMBROS PRINCIPALES	ING. REBECA ESTRADA P. ING. IVONNE MARTIN M.
MIEMBROS SUPLENTE	ING. CÉSAR YEPEZ F. ING. JUAN C. AVILES C.

**TEMARIO TESIS PRESENTADO POR LOS SRS. ALVARO ENRIQUE CUEVA URGILEZ, JOSÉ MANUEL MATUTE FERNÁNDEZ Y LUIS ÁNGEL MOLINA IDROVO**

**RESOLUCION 2008-221**

APROBAR EL TEMARIO DE TESIS PRESENTADO POR LOS SRS. ALVARO E. CUEVA U., JOSÉ M. MATUTE F. Y LUIS . MOLINA I., , CUYO TITULO ES "ANÁLISIS TÉCNICO Y ECONÓMICO DEL CAMBIO DE TURBINAS DE VAPOR POR MOTORES ELÉCTRICOS EN TANDEM DE MOLINOS DEL INGENIO LA TRONCAL", CONSIDERANDO QUE HA SIDO INGRESADO EN EL SATT; CON LA SIGUIENTE OBSERVACION:

EL PUNTO 5.1.2.7 DEBE DECIR:  
CÁLCULO DE VAN Y TIR.

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO: PRESIDENTE

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	ING. HOLGER CEVALLOS U.
MIEMBROS PRINCIPALES	ING. HERNÁN GUTIERREZ V. ING. JUAN GALLO G.
MIEMBROS SUPLENTE	ING. DAMIAN A. LARCO G. ING. GLADYS MURILLO S.

**PRÓRROGA SUSTENTACIÓN TEMARIO DE TESIS BAJO LA MODALIDAD DE TÓPICO PRESENTADO POR LA SRTA. MARTHA ELIZABETH SAIGUA MARTÍNEZ Y EL SR. LUIS VICENTE NAVARRETE JIMÉNEZ**

**RESOLUCION 2008-222**

SE APRUEBA EXCLUIR DEL GRUPO DE TOPICO DE GRADUACIÓN CONFORMADO ORIGINALMENTE POR LAS SRTAS, MARTHA E. SAIGUA M, MAYRA BRIONES C. Y EL SR. LUIS V. NAVARRETE J., A LA SRTA. BRIONES C. EN BASE A SU SOLICITUD, POR LO QUE EL GRUPO QUEDARÁ INTEGRADO POR LA SRTA. MARTHA ELIZABETH SAIGUA MARTÍNEZ Y EL SR. LUIS VICENTE NAVARRETE JIMÉNEZ.

CON RESPECTO A LA NUEVA SOLICITUD DE PRÓRROGA PRESENTADA POR LA SRTA. MARTHA E. SAIGUA M. Y EL SR. LUIS V. NAVARRETE J., PARA LA SUSTENTACIÓN DE SU TEMARIO DE TESIS BAJO LA MODALIDAD DE TÓPICO TITULADO

“ESTUDIO DE LOS FACTORES DE RIESGOS DE UNA INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN HOSPITALES Y MEDIOS DE CONTROL”; ÉSTA NO PROCEDE, POR LO QUE SU PRÓRROGA APROBADA MEDIANTE RESOLUCIÓN # **2007-528** DEBERÁ REGIR **HASTA EL 29 DE JULIO DEL 2008**.

SE RATIFICA A EL TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	ING. JUAN GALLO G.
MIEMBROS PRINCIPALES	ING. OTTO ALVARADO M.
	ING. ALBERTO LARCO G.
MIEMBROS SUPLENTE	ING. ALBERTO MANZUR H.
	ING. EFREN HERRERA M.

ADEMÁS, SE DEBE COMUNICAR AL ING. JUAN GALLO G. QUE DEBE CULMINAR CON TODOS LOS DEMÁS TEMAS QUE CORRESPONDAN A SU TÓPICO PARA QUE LOS ESTUDIANTES SE GRADÚEN.

**PRÓRROGA SUSTENTACIÓN TEMARIO DE TESIS BAJO LA MODALIDAD DE TÓPICO PRESENTADO POR LOS SRS. DANIEL ENRIQUE GRANIZO FRANCO, IVO LEUDAN CABRERA SÁNCHEZ Y MARCO ANDRÉS SEGURA ROMERO**

**RESOLUCION 2008-223**

CONCEDER 6 MESES DE PRÓRROGA A PARTIR DE LA PRESENTE FECHA, A LOS SRS. DANIEL E. GRANIZO F., IVO L. CABRERA S. Y MARCO A. SEGURA R., PARA LA SUSTENTACIÓN DE SU TEMARIO DE TESIS BAJO LA MODALIDAD DE TÓPICO TITULADO “IMPLEMENTACIÓN DE PELÍCULAS DE SEGURIDAD A NIVEL DE SOFTWARE APLICADAS A GRANDES EMPRESAS”.

SE MODIFICA SU TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	ING. JOSÉ ESCALANTE A.
MIEMBROS PRINCIPALES	ING. EDGAR LEYTON Q.
	ING. REBECA ESTRADA P.
MIEMBROS SUPLENTE	ING. WASHINGTON MEDINA M.
	ING. GERMÁN VARGAS L.

**PRÓRROGA SUSTENTACIÓN TEMARIO DE TESIS BAJO LA MODALIDAD DE TÓPICO PRESENTADO POR LOS SRS. RAFAEL ENRIQUE PÉREZ ORDOÑÉZ, MARCOS FRANCISCO GUERRERO ZAMBRANO Y VÍCTOR APARICIO LITUMA SILVA**

**RESOLUCION 2008-224**

CONCEDER 6 MESES DE PRÓRROGA A PARTIR DE LA PRESENTE FECHA, A LOS SRS. RAFAEL E. PÉREZ O., MARCOS F. GUERRERO Z. Y VÍCTOR A. LITUMA S., PARA LA SUSTENTACIÓN DE SU TEMARIO DE TESIS BAJO LA MODALIDAD DE TÓPICO TITULADO “ANÁLISIS, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN COMPENSADOR ESTÁTICO DE POTENCIA REACTIVA PARA DISTRIBUCIÓN (DSTATCOM) BASADO EN UN CONVERTIDOR TRIFÁSICO CON MODULACIÓN SINUSOIDAL DE ANCHO DE PULSO (SPWM), CONTROLADO POR UN PROCESADOR DIGITAL DE SEÑAL (DSP)”.

SE RATIFICA A EL TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	ING. SIXIFO FALCONES Z.
MIEMBROS PRINCIPALES	ING. ALBERTO MANZUR H.
	ING. OTTO ALVARADO M.
MIEMBROS SUPLENTE	ING. JORGE ARAGUNDI R.
	ING. EFREN HERRERA M.

**TEMARIO TESIS PRESENTADO POR EL SR. LUIS ENRIQUE LOOR MASPONS  
RESOLUCION 2008-225**

APROBAR EL TEMARIO DE TESIS PRESENTADO POR EL SR. LUIS E. LOOR M., CUYO TITULO ES “DESARROLLO DE UN PORTAL WEB PARA LA ADMINISTRACIÓN DE LA RAMA ESTUDIANTIL IEEE – ESPOL UTILIZANDO LA ARQUITECTURA JAVA 2 ENTERPRISE EDITION J2EE”, CONSIDERANDO QUE HA SIDO INGRESADO EN EL SATT.

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	ING. CARMEN VACA R.
MIEMBROS PRINCIPALES	ING. MARIA V. MACIAS M.
	ING. CARLOS MONSALVE A.
MIEMBROS SUPLENTE	ING. MÓNICA VILLAVICENCIO C.
	ING. CRISTINA ABAD R.

**TEMARIO TESIS MSIG PRESENTADO POR EL SR. LEONARDO ANCHUNDIA  
MENÉNDEZ**

**RESOLUCION 2008-226**

APROBAR EL TEMARIO DE TESIS PRESENTADO POR EL SR. LEONARDO ANCHUNDIA M., CUYO TITULO ES “PORTAL DE AUTOSERVICIOS”, CON LAS SIGUIENTES OBSERVACIONES

DENTRO DEL CAPITULO IV, QUE EL PUNTO **4.1 FACTIBILIDAD ECONÓMICA** PASE A SER EL **PUNTO 4.4.**

**INCLUIR ANTES DEL CAPITULO 1, INTRODUCCIÓN.**

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	ING. LENÍN FREIRE C.
DIRECTOR	ING. ROBERT ANDRADE T.
MIEMBROS PRINCIPALES	DR. GUSTAVO GALIO
ING.NESTOR ARREAGA	
MIEMBROS SUPLENTES	ING.LENIN FREIRE C.
	ING. EDUARDO ARMIJOS

**TEMARIO TESIS MSIG PRESENTADO POR EL ING. DOUGLAS BUSTOS MERO**

**RESOLUCION 2008-227**

APROBAR EL TEMARIO DE TESIS PRESENTADO POR EL ING. DOUGLAS BUSTOS M., CUYO TITULO ES "IMPLEMENTACIÓN DE UN PORTAL WEB DE CONSTRUCCIÓN COLECTIVA DE PROYECTOS / PROGRAMAS SOCIALES PARA FUNDACIÓN DE DESARROLLO SOCIAL "ÁRBOL DE LÍDERES".

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	ING. LENÍN FREIRE C.
DIRECTOR	ING. ING. LENIN FREIRE C.
MIEMBROS PRINCIPALES	ING. CRISTINA ABAD R.
ING.JORGE VERA A.	
MIEMBROS SUPLENTES	ING. CARLOS MARTIN M.
	ING. CARMEN VACA R.

**6. CONVALIDACIONES DE MATERIAS Y /O  
REVALIDACIONES DE TÍTULOS**

**CONVALIDACIÓN DEL CURSO CISCO SYSTEMS NETWORKING ACADEMY  
APROBADO POR EL SR. JOSÉ PATRICIO VIVAR MACÍAS**

Se analiza el oficio LICRED-431-2008 mediante el cual el Ing. Albert ESPINAL S., Coordinador de la LICENCIATURA EN REDES Y SISTEMAS OPERATIVOS, recomienda la CONVALIDACIÓN DEL CURSO CISCO SYSTEMS NETWORKING ACADEMY aprobado por el SR. JOSÉ PATRICIO VIVAR MACÍAS; luego de lo cual se resuelve:

**RESOLUCION 2008-228**

APROBAR LA CONVALIDACIÓN DEL CURSO CISCO SYSTEMS NETWORKING ACADEMY DEL **SR, JOSÉ PATRICIO VIVAR MACÍAS** TOMANDO EN CONSIDERACIÓN LA RECOMENDACIÓN DEL ING. ALBERT ESPINAL S., COORDINADOR DEL LICRED, POR SER IGUAL EN CONTENIDO A CIERTA MATERIA DE LA LICENCIATURA EN REDES Y SISTEMAS OPERATIVOS:

<b>CÓDIGO</b>	<b>MATERIA</b>	<b>CURSO CISCO SYSTEMS NETWORKING ACADEMY</b>
<b>FIEC05678</b>	<b>TECNOLOGÍAS DE REDES WAN</b>	<b>CCNA4</b>

**CONVALIDACIÓN DEL CURSO CISCO SYSTEMS NETWORKING ACADEMY APROBADO POR LA SRTA. MARITZA ELIZABETH VITORES CASTRO**

Se analiza el oficio LICRED-441-2008 mediante el cual el Ing. Albert ESPINAL S., Coordinador de la LICENCIATURA EN REDES Y SISTEMAS OPERATIVOS, recomienda la CONVALIDACIÓN DEL CURSO CISCO SYSTEMS NETWORKING ACADEMY aprobado por IA SRTA. MARITZA ELIZABETH VITORES CASTRO; luego de lo cual se resuelve:

**RESOLUCION 2008-229**

APROBAR LA CONVALIDACIÓN DEL CURSO CISCO SYSTEMS NETWORKING ACADEMY DE LA **SRTA. MARTIZA ELIZABETH VITORES CASTRO** TOMANDO EN CONSIDERACIÓN LA RECOMENDACIÓN DEL ING. ALBERT ESPINAL S., COORDINADOR DEL LICRED, POR SER IGUAL EN CONTENIDO A CIERTA MATERIA DE LA LICENCIATURA EN REDES Y SISTEMAS OPERATIVOS:

<b>CÓDIGO</b>	<b>MATERIA</b>	<b>CURSO CISCO SYSTEMS NETWORKING ACADEMY</b>
<b>FIEC05611</b>	<b>CONMUTACIÓN Y ENRUTAMIENTO II</b>	<b>CCNA3</b>

**CONVALIDACIÓN DEL NIVEL 0 DE LA CARRERA LICENCIATURA EN REDES Y SISTEMAS OPERATIVOS A LA SRTA. KATHERINE XIOMARA ZAVALA QUINDE**

Se analiza el oficio LICRED-450-2008 mediante el cual el Ing. Albert ESPINAL S., Coordinador de la LICENCIATURA EN REDES Y SISTEMAS OPERATIVOS, recomienda la CONVALIDACIÓN DEL NIVEL 0 de la carrera de LICENCIATURA EN REDES Y SISTEMAS OPERATIVOS de la SRTA. KATHERINE XIOMARA ZAVALA QUINDE; luego de lo cual se resuelve:

### **RESOLUCION 2008-230**

APROBAR LA ADMISIÓN DE LA **SRTA. KATHERINE XIOMARA ZAVALA QUINDE**. A LA LICENCIATURA EN REDES Y SISTEMAS OPERATIVOS, TOMANDO EN CONSIDERACIÓN LA RECOMENDACIÓN DEL ING. ALBERT ESPINAL S., COORDINADOR DEL LICRED, EN EL SENTIDO DE QUE APROBÓ EL NIVEL 0 O PRE-POLITÉCNICO DE INVIERNO DEL AÑO 2005 EN LA CARRERA DE INGENIERÍA EN LOGÍSTICA Y TRANSPORTE DEL INSTITUTO DE CIENCIAS MATEMÁTICAS, EN EL QUE APROBÓ MATEMÁTICAS 0A (ICM01859).

## **7. INFORMES DE LABORES**

**INFORME PRESENTADO POR EL ING. JAVIER URQUIZO C. SOBRE SU ASISTENCIA A LAS CONFERENCIAS GEOSPATIAL WORLD, REALIZADAS EN LAS VEGAS, USA DEL 02 AL 05 DE JUNIO DEL 2008**

### **RESOLUCION 2008-231**

SE TOMA CONOCIMIENTO DEL INFORME PRESENTADO POR EL ING. JAVIER URQUIZO C. ACERCA DE SU ASISTENCIA A LAS CONFERENCIAS GEOSPATIAL WORLD REALIZADAS EN LAS VEGAS, USA. DEL 02 AL 05 DE JUNIO / 08.

**INFORME PRESENTADO POR EL ING. MIGUEL YAPUR A. COMO VEEDOR REPRESENTANTE DE LA ESPOL EN EL PROCESO DE “NEGOCIACIÓN DE LA RENOVACIÓN DE LOS CONTRATOS DE CONCESIÓN DE TELEFONÍA MÓVIL CELULAR CON LAS OPERADORAS CONECCEL Y OTECEL”**

### **RESOLUCION 2008-232**

SE TOMA CONOCIMIENTO DEL INFORME PRESENTADO POR EL ING. MIGUEL YAPUR A. COMO VEEDOR REPRESENTANTE DE LA ESPOL EN EL PROCESO DE “NEGOCIACIÓN DE LA RENOVACIÓN DE LOS CONTRATOS DE CONCESIÓN DE TELEFONÍA MÓVIL CELULAR CON LAS OPERADORAS CONECCEL Y OTECEL” PARA LOS PRÓXIMOS 15 AÑOS, LO CUAL CULMINÓ EL 16 DE MAYO / 08.

## **8. VARIOS.-**

### **SOLICITUD ING. XAVIER OCHOA CHEHAB**

Se conoce la comunicación de fecha Junio 13 / 08 enviada por el Ing. Xavier OCHOA CH., mediante la cual informa que se ausentará del país durante el período comprendido entre Junio 18 y Julio 10 del presente año. El motivo de este viaje es la defensa preliminar de su Tesis Doctoral en la Universidad Católica de Lovain, Bélgica y su participación en el Congreso ED-

Media 2008 en Viena, Austria. Cabe señalar que, estos Estudios Doctorales son parte del Componente 2 del proyecto VLIR – ESPOL, y para los cuales se le otorgó anteriormente el respaldo de la Facultad.

Durante su ausencia, la materia que tiene a su cargo, SEÑALES Y SISTEMAS, no se verá afectada ya que continuará dictando la materia a través de videoconferencia. Los estudiantes conocen este particular desde el inicio del curso. No habrá ninguna alteración en el programa o fechas de entregas de calificaciones de la materia.

Luego de lo cual, se resuelve:

### **RESOLUCION 2008-233**

RECOMENDAR AL SR. RECTOR DE LA ESPOL, LE CONCEDA EL PERMISO DEL 18 DE JUNIO AL 10 DE JULIO DEL 2008 AL ING. XAVIER OCHOA CHEHAB, A FIN DE QUE VIAJE PARA EFECTUAR LA DEFENSA PRELIMINAR DE SU TESIS DOCTORAL EN LA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE LOVAIN, BÉLGICA Y SU PARTICIPACIÓN EN EL CONGRESO ED-MEDIA 2008 EN VIENA AUSTRIA.

### **SOLICITUD DEL ING. DENNYS PAILLACHO PARA EL OTORGAMIENTO DEL AVAL DE LA FIEC PARA REALIZAR PROGRAMA DE DOCTORADO EN AUTOMÁTICA Y ROBÓTICA EN LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CATALUÑA, BARCELONA, ESPAÑA**

Se conoce la comunicación DP-055-2008 del 12 de Junio del 2008 enviada por el Ing.. Dennys PAILLACHO, mediante la cual indica que:

- Ha recibido la admisión para estudiar el Programa de Doctorado en AUTOMÁTICA Y ROBÓTICA en la UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CATALUÑA, Barcelona, España, cuya primera fase lo constituye el Máster Oficial en Automática y Robótica, el cual es un complemento de formación con una duración de dos años y la segunda fase corresponde la parte de investigación con una duración aproximada de 3 años. El programa en mención inicia a mediados de Septiembre del 2008.
- Todos los coordinadores del área de computación han emitido un informe favorable respecto a su participación en el programa de Doctorado en Automática y Robótica.
- El Director del Centro de Visión y Robótica ha emitido un informe favorable apoyando su participación e el programa de Doctorado.
- Ha recibido la notificación de apoyo económico en calidad de préstamo de parte de Fundación Capacitar para solventar una parte de sus gastos de manutención durante sus estudios.
- Ha recibido la notificación de ser beneficiario de una Beca que la Fundación Carolina y la Escuela Superior Politécnica del Litoral conceden en el Programa de Doctorado y Estancias cortas postdoctorales (según el Convenio Marco entre la ESPOL y la FUNDACIÓN CAROLINA), correspondiente a la convocatoria 2008 – 2009.

Solicita de manera más cordial el AVAL de la Facultad en Ingeniería en Electricidad y Computación – FIEC para que la ESPOL le brinde la ayuda económica para poder cursar

dicho Programa de Doctorado, de acuerdo a lo que establece el Convenio entre la ESPOL y Fundación Carolina.

Luego de lo cual, se resuelve:

**RESOLUCION 2008-234**

DAR EL AVAL ACADÉMICO POR PARTE DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN AL ING. DENNYS PAILLACHO PUEDA CURSAR EL PROGRAMA DOCTORAL EN AUTOMÁTICA Y ROBÒTICA EN LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CATALUÑA, BARCELONA, ESPAÑA, Y SOLICITAR AL SR. RECTOR DE LA ESPOL, SE LE PROPORCIONE AYUDA ECÓNÓMICA DE LOS FONDOS PARA LA REALIZACIÓN DE PROGRAMAS DOCTORALES.

**SOLICITUD DEL ING. LUIS F. VÁSQUEZ V. PARA DICTADO DE LOS SEMINARIOS LABVIEW BASICO I Y ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS USANDO MULTISIM 10**

Se toma conocimiento de la solicitud del Ing. Luis Fernando Vásquez V. para el dictado de los Seminarios LABVIEW BASICO I y ANÁLISIS DE CIRCUITOS ELÉCTRICOS USANDO MULTISIM 10.

Luego de lo cual se resuelve:

**RESOLUCION 2008-235**

APROBAR LA SOLICITUD DEL **ING. LUIS FERNANDO VÁSQUEZ V.** CON RESPECTO AL DICTADO DE LOS SEMINARIOS LABVIEW BASICO I ANÁLISIS DE CIRCUITOS USANDO MULTISIM 10 DURANTE EL I TÉRMINO 2008 / 2009, A CARGO DE LOS INGS. **MARCIA GARCÉS M., LUIS F. VÁSQUEZ V. Y LUIS OÑATE M.** BAJO EL ESQUEMA DE PAGO PROPUESTO POR EL ING. LUIS VÁSQUEZ.