

**ACTA DE RESOLUCIONES DEL CONSEJO DIRECTIVO
DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA
EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN (FIEC)
REUNIDO EL 04 DE JUNIO DEL 2012**

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 04 DE JUNIO DEL 2012 LOS SIGUIENTES MIEMBROS: ING. ADOLFO SALCEDO GUERRERO, DECANO Y QUIEN PRESIDE, ING. SARA RIOS O., SUB-DECANA, DENNYS CORTÉZ A., ING. MIGUEL YAPUR A., ING. SÍXIFO FALCONES Z. Y CARLOS VALDIVIESO A.

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

- TEMARIOS DE TESIS
- AUTOESTUDIO DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD PARA LA ACREDITACIÓN EN ABET
- CONCURSO DE MÉRITOS INTERNO PROFESOR CONTRATADO
- VARIOS.-
 - INFORME DE ACTIVIDADES DR. B. VINTIMILLA (CONGRESO)
 - INFORME DE ACTIVIDADES DR. C. MERA (CONFERENCIA)

1. TEMARIOS DE TESIS

**TEMARIO TESIS DE LA MACI PRESENTADO POR EL ING.
ALEX CAZCO ARIZAGA**

RESOLUCIÓN 2012-126

APROBAR EL TEMARIO DE TESIS DE LA MACI PRESENTADO POR EL ING. ALEX CAZCO A., PERO MODIFICANDO EL TÍTULO A “DISEÑO DE UN INSTRUMENTO VIRTUAL PARA EL BALANCEO DINÁMICO DE ROTORES DE MOTORES ELÉCTRICOS DE INDUCCIÓN BASADO EN UN SISTEMA DIFUSO”, UNA VEZ QUE CONTIENE LAS MODIFICACIONES SUGERIDAS POR EL CONSEJO DIRECTIVO.

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

DIRECTOR
MIEMBRO PRINCIPAL
MIEMBRO SUPLENTE

MAGISTER ARISTIDES REYES B.
MAGISTER EFREN HERRERA M
MAGISTER CARLOS SALAZAR L.

2. AUTOESTUDIO DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD PARA LA ACREDITACIÓN ABET

Se conoce la comunicación de fecha Mayo 24 del 2012, mediante la cual el Ing. Jorge CHIRIBOGA V., Coordinador del Proyecto de Acreditación de la FIEC, adjunta una copia del BORRADOR del AUTOESTUDIO que servirá para la obtención de la Acreditación Internacional y posiblemente nacional de la Carrera de INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD.

Este Borrador se lo realizó basándose en los requerimientos exigidos por ABET y debe ser analizado, observado y aprobado por todos los profesores involucrados en dicha Carrera.

El Ing. CHIRIBOGA en su comunicación informa que existen muchos puntos inconclusos, pues se requiere, unos de información que existe en la Facultad y en la ESPOL, en forma dispersa, y otros, de información actualizada y aprobada por la Facultad.

Además, pide se trate este tema en Consejo Directivo, al cual asistirá si así lo creen conveniente.

Se recibe al Ing. JORGE CHIRIBOGA V. para que haga una breve exposición sobre este AUTOESTUDIO DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD PARA LA ACREDITACIÓN INTERNACIONAL Y POSIBLEMENTE NACIONAL DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD.

Luego del análisis respectivo, se resuelve:

RESOLUCIÓN 2012-127

SE TOMA CONOCIMIENTO PARCIALMENTE DEL AUTOESTUDIO DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD PARA LA ACREDITACIÓN INTERNACIONAL Y POSIBLEMENTE NACIONAL DE DICHA CARRERA, EL MISMO QUE HA SIDO PRESENTADO POR EL ING. JORGE CHIRIBOGA V., COORDINADOR DEL PROYECTO ACREDITACIÓN ABET DE LA FIEC.

CABE INDICAR QUE, EL COORDINADOR DE ABET, ING. JORGE CHIRIBOGA V. PIDE RESPALDO AL CONSEJO DIRECTIVO PARA SU GESTIÓN, PARA LO CUAL SOLICITA INVOLUCRAR A LOS COORDINADORES DE MATERIAS EN EL DESARROLLO DE LOS PROCESOS Y EXIGENCIAS PLANTEADAS POR ABET.

ESTE TEMA SE CONTINUARÁ EN PRÓXIMA SESIÓN DE CONSEJO DIRECTIVO.

3. CONCURSO DE MÉRITOS INTERNO PROFESOR CONTRATADO ING. VÍCTOR MANUEL ASANZA ARMIJOS

Se toma conocimiento del oficio de fecha Mayo 18 del 2012 donde se presenta un informe sobre el resultado del CONCURSO DE MÉRITOS para la CONTRATACION de un PROFESOR no titular para el área de ELECTRÓNICA de la FIEC. Las materias que el mencionado profesor dictará son SISTEMAS DIGITALES I (FIEC00299), SISTEMAS DIGITALES II (FIEC00745), y LABORATORIO DE SISTEMAS DIGITALES (FIEC00679).

Luego de finalizado el plazo para la recepción de capetas, el 02 de Mayo de 2012, a las 15h00 se reunió el COMITÉ DE SELECCIÓN, el cual estuvo conformado por el Ing. César MARTÍN, Coordinador del área de Electrónica, Ing. Carlos VALDIVIESO A., profesor de la FIEC e Ing. Sara RIOS, Sub-Decana de la FIEC.

A este concurso se presentaron 4 candidatos: M.B.A. Jonathan Alfredo ARIAS Torres, Ing. Víctor Manuel ASANZA Armijos, Ing. Mónica MIRANDA Ramos, M.B.A. Stalin Fernando SÁNCHEZ Acebo.

Quedando seleccionado para la sustentación el Ing. VÍCTOR MANUEL ASANZA A.

La siguiente tabla muestra el detalle de la calificación de los méritos del postulante.

Maestría en el área debidamente reconocida (10 puntos)	10 puntos
Enseñanza en el área de Sistemas Digitales (10 puntos)	02 puntos
Investigación en el área de Sistemas Digitales (10 puntos)	05 puntos
Enseñanza a nivel Superior (10 puntos)	10 puntos
Capacitaciones (10 puntos)	10 puntos
Honores Académicos / Becario / Ayudante (10 puntos)	10 puntos
Total en Méritos (60 puntos)	47 puntos

Tema de Exposición	Calificación de Ing. MARTIN	Calificación Ing. VALDIVIESO	Calificación Ing. RIOS	Calificación Promedio	Calificación Ponderada sobre 40 puntos
Exposición1:	88	90	79	85,67	34,3 puntos
Promedio Total de la Exposición sobre 40 puntos					34,3 puntos

Adjunta las hojas de calificación de la exposición el Ing. ASANZA y toda la documentación por él entregada para el presente Concurso.

Luego de finalizado el concurso, se sumarán los promedios ponderados de las calificaciones finales de la Exposición y de los Méritos, según se muestra a continuación:

Total en Méritos (60 puntos)	47,0 puntos
Promedio Total de la Exposición (40 puntos)	34,3 puntos
Calificación Final (100 puntos)	81,3 puntos

En base a lo anteriormente expuesto, se ha seleccionado al Ing. VICTOR MANUEL ASANZA como PROFESOR CONTRATADO para el dictado de las materias:

- SISTEMAS DIGITALES I (FIEC00299),
- SISTEMAS DIGITALES II (FIEC00745), y
- LABORATORIO DE SISTEMAS DIGITALES (FIEC00679).

Luego de lo cual, se resuelve:

RESOLUCIÓN 2012-128

DECLARAR GANADOR DEL CONCURSO DE MÉRITOS PARA **PROFESOR CONTRATADO** EN EL ÁREA DE ELECTRÓNICA AL ING. VÍCTOR ASANZA ARMIJOS, QUIEN DICTARÁ LAS SIGUIENTES MATERIAS:

- SISTEMAS DIGITALES I (FIEC00299),
- SISTEMAS DIGITALES II (FIEC00745), y
- LABORATORIO DE SISTEMAS DIGITALES (FIEC00679).

CABE INDICAR QUE, NINGUNO DE LOS CANDIDATOS CUMPLE CON TODOS LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS PARA ESTE CONCURSO, PERO DADA LA PREMURA POR EL INICIO DE CLASES, CON QUE SE REQUIERE DESIGNAR AL PROFESOR, EL CONSEJO DIRECTIVO RECOMIENDA CONTRATAR AL ING. ASANZA.

4. VARIOS.-

INFORME DE ACTIVIDADES PRESENTADO POR EL DR. BORIS VINTIMILLA SOBRE SU ASISTENCIA A LA “MICROSOFT RESEARCH: LATIN AMERICAN FACULTY SUMMIT 2012”

RESOLUCIÓN 2012-129

SE TOMA CONOCIMIENTO DEL INFORME DE ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL DR. BORIS VINTIMILLA B. EN SU ASISTENCIA A LA “MICROSOFT RESEARCH: LATIN AMERICAN FACULTY SUMMIT 2012”, DESARROLLADO EN LA CIUDAD DE RIVIERA MAYO – MÉXICO, DURANTE EL 23 AL 25 DE MAYO DEL 2012.

ASÍMISMO, SE SOLICITA NOS INDIQUE LA FECHA DEL DICTADO DE UN CURSO O SEMINARIO SIMILARAL QUE ASISTIÓ, DE ACUERDO A RESOLUCIÓN # **2012-099** DE CONSEJO DIRECTIVO.

INFORME DE ACTIVIDADES PRESENTADO POR EL DR. CRISTÓBAL MERA G. SOBRE SU ASISTENCIA A LA CONFERENCIA “2012 IEEE POWER & ENERGY SOCIETY TRANSMISSION AND DISTRIBUTION CONFERENCE AND EXPOSITION”

RESOLUCIÓN 2012-130

SE TOMA CONOCIMIENTO DEL INFORME DE ACTIVIDADES REALIZADAS POR EL DR. CRISTÓBAL MERA G. POR SU ASISTENCIA A LA CONFERENCIA “2012 IEEE POWER & ENERGY SOCIETY TRANSMISSION AND DISTRIBUTION CONFERENCE AND EXPOSITION”, REALIZADO DEL 06 AL 11 DE MAYO DEL 2012 EN ORLANDO, USA.

ASÍMISMO, SE SOLICITA NOS INDIQUE LA FECHA DEL DICTADO DE UN CURSO O SEMINARIO SIMILAR AL QUE ASISTIÓ, DE ACUERDO A RESOLUCIÓN # **2012-099** DE CONSEJO DIRECTIVO.