

**RESOLUCIONES DEL CONSEJO DIRECTIVO  
DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA  
EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN (FIEC)  
REUNIDO EL 1 DE JUNIO DEL 2009**

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 1 de Junio del 2009 los siguientes miembros: Ing. Sergio FLORES M., Decano de la Facultad y quien preside; Ings: Jorge ARAGUNDI, Ana TAPIA, César MARTIN, Sixto GARCÍA A., Juan Carlos AVILÉS C. y la Representante Estudiantil, Srta. Vivian MOLINEROS.

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

1. APROBACIÓN RESOLUCIONES CONSEJO DIRECTIVO  
11 Y 18 DE MAYO DEL 2009
2. TEMARIOS DE TESIS
3. VARIOS

**1. APROBACIÓN RESOLUCIONES CONSEJO DIRECTIVO**

**RESOLUCIONES 11 DE MAYO DEL 2009**

Se pone a consideración las RESOLUCIONES DEL CONSEJO DIRECTIVO del 11 de Mayo del 2009.

El Dr. Sixto GARCÍA A. manifiesta que en la Resolución # **2009-137** debe aparecer que la materia "PROBLEMAS ESPECIALES DE INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN" será dictada durante el **II TÉRMINO 2009 / 2010**, considerando que recientemente fue aprobada (la semana pasada), y que mientras él estuvo en Canadá sabía que tenía que dictarla en Inglés, estuvo preguntando sobre la misma y no había ninguna resolución de la Comisión Académica al respecto, y porque no habían alumnos registrados.

La Ing. TAPIA indica que la **SOLICITUD SR. DALTON QUICHIMBO CALDERÓN**, fue conocida en este Consejo, por lo que pide se transcriba textualmente y con comillas lo que solicita el mencionado estudiante e indica que aquí se resolvió nombrar una Comisión.

Luego de lo cual, se resuelve:

**RESOLUCION 2009-161**

APROBAR LAS RESOLUCIONES DEL CONSEJO DIRECTIVO DEL 11 DE MAYO DEL 2009, CON LAS OBSERVACIONES INDICADAS POR EL DR. SIXTO GARCÍA A. Y LA ING. A. TAPIA R.

## **RESOLUCIONES 18 DE MAYO DEL 2009**

Se pone a consideración las RESOLUCIONES DEL CONSEJO DIRECTIVO del 18 de Mayo del 2009.

El Ing. J. C. AVILÉS indica que en el segundo párrafo, segunda línea debe agregarse **A TIEMPO COMPLETO** después de la palabra **profesores**.

La Ing. TAPIA solicita que se incluyan los nombres que conforman la Comisión que tratará sobre la SOLICITUD DEL SR. DALTON QUICHIMBO CALDERÓN.

Luego de lo cual, se resuelve:

### **RESOLUCION 2009-162**

APROBAR LAS RESOLUCIONES DEL CONSEJO DIRECTIVO DEL 18 DE MAYO DEL 2009, CON LA OBSERVACIONES INDICADAS POR EL ING. JUAN C. AVILES Y LA ING. TAPIA.

## **2. TEMARIOS DE TESIS**

### **PROYECTO DE GRADUACIÓN PRESENTADO POR LA SRTA. WENDY ROXANA PLATA ALARCÓN**

#### **RESOLUCION 2009-163**

APROBAR EL PROYECTO DE GRADUACIÓN PRESENTADO POR LA SRTA. WENDY R. PLATA A., CUYO TITULO ES “ANÁLISIS, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA APLICACIÓN QUE SIRVA DE APOYO EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA – APRENDIZAJE DIRIGIDO A NIÑOS ESPECIALES”.

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	ING. XAVIER OCHOA CH
MIEMBROS PRINCIPALES	DRA. KATHERINE CHILUIZA G. ING. ANA TAPIA R. .
MIEMBROS SUPLENTE	ING. REBECA ESTRADA P. . ING. CARMEN VACA R.

### **PROYECTO DE GRADUACIÓN PRESENTADO POR EL SR. ERICK ENRIQUE ORTEGA CABRERA**

#### **RESOLUCION 2009-164**

APROBAR EL PROYECTO DE GRADUACIÓN PRESENTADO POR EL SR. ERICK E. ORTEGA C., CUYO TITULO ES “ESTUDIO DE APLICABILIDAD Y COMPARATIVO DE UN MODELO DE CALIDAD A PRODUCTOS DE SOFTWARE CON LA NORMA ISO / TEC 9126”.

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	ING.MÓNICA VILLAVICENCIO C.
MIEMBROS PRINCIPALES	ING. KATHERINE CHILUIZA G.
ING. PEDRO ECHEVERRIA B.	
MIEMBROS SUPLENTE	ING. VERÓNICA MACIAS M.
ING. LENIN FREIRE C.	

**TEMARIO TESIS PRESENTADO POR LOS SRS. JORGE JAVIER ALARCÓN CADENA Y JONATHAN IVANOV JAÉN SOLÓRZANO**

**RESOLUCION 2009-165**

APROBAR EL TEMARIO DE TESIS PRESENTADO POR LOS SRS. JORGE J. ALARCÓN C. Y JONATHAN I. JAÉN S., CUYO TITULO ES "REDISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PROCESO ELECTRO – HIDRAULICO, USADO EN EL LABORATORIO DE CONTROL AUTOMÁTICO DE LA ESPOL, PARA CONTROLAR VELOCIDAD Y PRESIÓN MEDIANTE MATLAB – SIMULINK Y/O LABVIEW", UNA VEZ QUE HAN COMPLETADO LA INFORMACIÓN REQUERIDA DENTRO DEL TEMARIO.

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	ING.JUAN DEL POZO L.
MIEMBROS PRINCIPALES	ING.HUGO VILLAVICENCIO V.
ING. EFREN HERRERA M.	
MIEMBROS SUPLENTE	ING.DENNYS CORTEZ A.
ING. MARÍA A. ALVAREZ V.	

**TEMARIO TESIS PRESENTADO POR LOS SRS. ERIK EMILIO BOWEN FONSECA, JAVIER MENDOZA ZAMORA Y HENRY XAVIER VILLAGÓMEZ MEJÍA**

**RESOLUCION 2009-166**

APROBAR EL TEMARIO DE TESIS PRESENTADO POR LOS SRS. ERICK E. BOWEN F., JAVIER MENDOZA Z. Y HENRY X. VILLAGÓMEZ M., CUYO TITULO ES "ESTUDIOS DE PREFACTIBILIDAD PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UNA MEDIANA CENTRAL HIDROELÉCTRICA APROVECHANDO LAS AGUAS DEL RÍO TOACHI GRANDE".

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	ING.JUAN SAAVEDRA M.
MIEMBROS PRINCIPALES	DR. CRISTOBAL MERA G.
ING. GUSTAVO BERMÚDEZ F.	

MIEMBROS SUPLENTE  
ING. JORGE CHIRIBOGA V..

ING. OTTO ALVARADO M.

### **3. VARIOS.-**

#### **SOLICITUD DRA. KATHERINE CHILUIZA G. PARA AUSENTARSE POR 1 SEMANA ( 1 AL 08 DE JUNIO/09)**

Se conoce la comunicación de fecha Mayo 28 del 2009 enviada por la Dra. KATHERINE CHILUIZA G., mediante la cual solicita la autorización para ausentarse por una semana, desde el 1 al 8 de Junio /09, pues voy a someterse a una cirugía. Ha acordado con los estudiantes mantenerse en contacto y revisar material a través de SIDWEB y establecer horarios de chat para cualquier pregunta que tuvieran los estudiantes por este período.

Luego de analizar dicha solicitud, se resuelve:

#### **RESOLUCION 2009-167**

RECOMENDAR AL SR. RECTOR DE LA ESPOL, LE CONCEDA LICENCIA POR 8 DIAS A LA DRA. KATHERINE CHILUIZA G., CONSIDERANDO QUE SE SOMETERÁ A UNA CIRUGIA.

#### **FORMACION POR COMPETENCIAS**

Se conoce las siguientes FORMACION POR COMPETENCIAS presentadas por la Ing. Ana TAPIA R.

Se indica que todos se deberán acoger a los Reglamentos, y deberán ser de 4º Nivel y el título será de MASTER o DOCTORADO COM FORMACION EN.....

Luego de analizar uno por uno, y de introducir ciertas modificaciones en los mismos, se resuelve:

#### **RESOLUCIÓN 2009-168**

APROBAR LAS SIGUIENTES COMPETENCIAS:

- PERFIL DE LOS DOCENTES DE LA FIEC EN EL ÁREA DE ELECTRÓNICA ANALÓGICA
- PERFIL DE LOS DOCENTES DE LA FIEC EN EL ÁREA DE REDES
- PERFIL DE LOS DOCENTES DE LA FIEC EN EL ÁREA DE COMUNICACIONES
- PERFIL DE LOS DOCENTES DE LA FIEC EN EL ÁREA DE COMUNICACIONES INALÁMBRICAS
- PERFIL DE LOS DOCENTES DE LA FIEC EN EL ÁREA DE ELECTRÓNICA DIGITAL
- PERFIL DE LOS DOCENTES EN CIENCIAS COMPUTACIONALES DE LA FIEC EN EL ÁREA DE SISTEMAS
- PERFIL DE LOS DOCENTES EN CIENCIAS COMPUTACIONALES DE LA FIEC EN EL ÁREA DE SOFTWARE