

**ACTA DE RESOLUCIONES DEL CONSEJO DIRECTIVO  
DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA  
EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN (FIEC)  
REUNIDO EL 19 DE NOVIEMBRE 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 19 DE NOVIEMBRE DEL 2012, A LAS 13H30, LOS SIGUIENTES MIEMBROS: ING. MIGUEL YAPUR A., DECANO Y QUIEN PRESIDE; DR. BORIS VINTIMILLA B., SUB-DECANO; ING. HERNÁN GUTIÉRREZ V., ING. HOLGER CEVALLOS U.; DR. SÍXTO GARCÍA A. E ING. CARLOS SALAZAR L.

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

- TEMARIOS DE TESIS
- INFORMES DE LABORES
- MODIFICACIÓN PROGRAMA MATERIA "TEORÍA ELECTROMAGNÉTICA I"

el mismo que es aprobado por unanimidad.

**1. TEMARIOS DE TESIS**

**NUEVO INTEGRANTE SR. ÁNGEL ASTUDILLO AGUILAR EN EL  
PROYECTO DE GRADO PRESENTADO POR LAS SRTAS. ANDREA  
SIMBAÑA Y YURI COSQUILLO**

**RESOLUCIÓN 2012-323**

APROBAR QUE EL SR. ÁNGEL ASTUDILLO SEA EL NUEVO INTEGRANTE DEL PROYECTO DE GRADO PRESENTADO POR LAS SRTAS. ANDREA SIMBAÑA Y YURI COSQUILLO, CUYO TÍTULO ES "SISTEMA WEB DE ADMINISTRACIÓN DE BASE DE DATOS Y CONTROL DE ACTIVIDADES "MVC-SYSTEMS", EL MISMO QUE ESTÁ SIENDO DESARROLLADO CON VÍNCULOS CON LA COLECTIVIDAD – VCC.

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	ING. LENÍN FREIRE C.
DIRECTOR	DIRECTOR VCC.

## **2. INFORMES DE LABORES**

### **INFORME DE LABORES PRESENTADO POR EL DR. ENRIQUE PELÁEZ J.**

#### **RESOLUCIÓN 2012-324**

SE TOMA CONOCIMIENTO DEL INFORME DE LABORES PRESENTADO POR EL DR. ENRIQUE PELÁEZ J., ACERCA DE SUS ACTIVIDADES ACADÉMICAS REALIZADAS DURANTE EL I SEMESTRE 2012 / 2013.

### **INFORMES DE LABORES PRESENTADOS POR LOS PROFESORES DE LA LICENCIATURA EN REDES Y SISTEMAS OPERATIVOS**

#### **RESOLUCIÓN 2012-325**

SE TOMA CONOCIMIENTO DE LO INFORMES DE LABORES PRESENTADOS POR LOS PROFESORES DE LA LICENCIATURA EN REDES Y SISTEMAS OPERATIVOS, ACERCA DE SUS ACTIVIDADES ACADÉMICAS REALIZADAS DURANTE EL I SEMESTRE 2012 / 2013.

## **3. MODIFICACIÓN PROGRAMA MATERIA “TEORÍA ELECTROMAGNÉTICA I”**

Se conoce la comunicación de fecha 27 de Julio del 2012 mediante la cual, el área BÁSICA de la FIEC, en la reunión celebrada el mismo día, aprobó la propuesta de modificación del programa de la materia TEORÍA ELECTROMAGNÉTICA I, código FIEC03426, presentada por los profesores de dicha materia.

La modificación consiste en:

**Eliminar el último capítulo (CAPÍTULO 10)** del programa vigente, el cual contempla los siguientes temas:

### **10. ONDAS ELECTROMAGNÉTICAS**

- 10.1 TEOREMA DE POYNTING
- 10.2 DEFINICIÓN DE CONDUCTOR Y DIELECTRICO
- 10.3 LA ECUACIÓN DE ONDA
- 10.4 ONDAS SINUSOIDALES PLANAS
- 10.5 PROPAGACIÓN DE ONDAS EN UN DIELECTRICO CON PEQUEÑAS PÉRDIDAS
- 10.6 ONDAS PLANAS EN MEDIOS CONDUCTORES
- 10.7 VECTOR DE POYNTING PROMEDIO.

Las razones de la eliminación planteada son las siguientes:

- Los profesores de la materia TEORÍA ELECTROMAGNÉTICA I, desde hace varios semestres no dictan el capítulo de ondas electromagnéticas, porque hay temas donde se ha profundizado más y que no se ven en ninguna otra materia de la FIEC, como es el caso de INDUCCIÓN ELECTROMAGNÉTICA.
- Al profundizar en el capítulo de INDUCCIÓN ELECTROMAGNÉTICA, no queda tiempo para ver el capítulo de ondas electromagnéticas, pero, esos temas se estudian en la materia TEORÍA ELECTROMAGNÉTICA II.

Se adjunta al presente el programa modificado para que sea analizado en las instancias pertinentes.

Cabe indicar que, la Subdecana de la FIEC, mediante decreto de fecha Agosto 27 del 2012 indica que, la solicitud referente a eliminar el CAPÍTULO 10 del programa vigente sí procede, ya que el programa de TEORÍA ELECTROMAGNÉTICA II lo incorpora.

Luego de lo cual, se resuelve:

**RESOLUCIÓN 2012-326**

APROBAR LA **ELIMINACIÓN DEL CAPÍTULO 10** DEL PROGRAMA VIGENTE DE LA MATERIA “~~TEORÍA ELECTROMAGNÉTICA I~~”, EN BASE A LO SOLICITADO POR EL ÁREA BÁSICA, POR LO QUE SE ADJUNTA EL PROGRAMA MODIFICADO. EL ING. GUTIÉRREZ DEBERÁ ADJUNTAR TAMBIÉN EL PROGRAMA EN INGLÉS, ASÍ COMO EL SYLABUS.