

**RESOLUCIONES DEL CONSEJO DIRECTIVO  
DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA  
EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN (FIEC)  
REUNIDO EL 04 DE DICIEMBRE DE 2006**

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 Lunes 04 de Diciembre de 2006 los siguientes miembros: Ing. Gustavo BERMUDEZ F., Decano de la Facultad y quien preside; Ing. Holger CEVALLOS U., Sub-Decano de la FIEC, Ing. Otto ALVARADO, Ing. Jorge ARAGUNDI, Ing. Rebeca ESTRADA P. e Ing. Hernán GUTIERREZ V.

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

**1. TÓPICO DE GRADUACIÓN PRESENTADO POR EL ING. SÍXIFO FALCONES Z.**

el cual es aprobado.

**1. TÓPICO DE GRADUACIÓN PRESENTADO POR EL ING. SÍXIFO FALCONES Z.**

Se conoce la comunicación de fecha Nov. 28 / 065 enviada por el Ing. Sífifo FALCONES Z., mediante el cual solicita el trámite para la aprobación del Tópico Especial "ELECTRÓNICA DE POTENCIA EN CALIDAD DE ENERGÍA", el cual lo dictará en conjunto con el Ing. Jorge ARAGUNDI R para la carrera de INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD, Especializaciones ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL y POTENCIA.

**ELECTRÓNICA DE POTENCIA EN CALIDAD DE ENERGÍA**

**TOPICO 1** DISEÑO DE CONTROLADORES DIGITALES PARA CONVERTIDORES DC – DC

**MAT. COMP. 1** SISTEMAS DE POTENCIA Y CALIDAD DE ENERGÍA.

**TOPICO 2** DISEÑO DE COMPENSADORES ESTÁTICOS TRIFÁSICOS

**MAT. COMP. 2** CALIDAD DE LA ENERGÍA

**PRE-REQUISITO PARA LAS 2 ESPECIALIZACIONES:**

LAB. ELECTRONICA A  
CONTROL AUTOMÁTICO  
INGLÉS AVANZADO A

**PRE-REQUISITO PARA ELECTRÓNICA Y AUTOM. INDUSTRIAL:**

## LAB. ELECTRÓNICA DE POTENCIA

### **PRE-REQUISITO PARA POTENCIA:**

LAB. ELECTRÓNICA SISTEMAS DE POTENCIA

El Sub-Decano de la FIEC mediante decreto de fecha Nov. 29 / 06 lo envía a informe de los Coordinadores de POTENCIA y de ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL, quienes están de acuerdo con el dictado de dicho Tópico.

Luego de analizar dicha solicitud, se resuelve:

### **RESOLUCION # 2006-491**

APROBAR EL DICTADO DEL SIGUIENTE TÓPICO DE GRADUACIÓN A CARGO DE LOS INGS. SÍXIFO FALCONES Z. Y JORGE ARAGUNDI R. PARA LA CARRERA DE INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD, ESPECIALIZACIONES: ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL Y POTENCIA, DURANTE EL II TÉRMINO 2.006 / 07:

## ELECTRÓNICA DE POTENCIA EN CALIDAD DE ENERGÍA

**TOPICO 1** DISEÑO DE CONTROLADORES DIGITALES PARA CONVERTIDORES DC – DC

**MAT. COMP. 1** SISTEMAS DE POTENCIA Y CALIDAD DE ENERGÍA.

**TOPICO 2** DISEÑO DE COMPENSADORES ESTÁTICOS TRIFÁSICOS

**MAT. COMP. 2** CALIDAD DE LA ENERGÍA

### **PRE-REQUISITO PARA LAS 2 ESPECIALIZACIONES:**

LAB. ELECTRONICA A  
CONTROL AUTOMÁTICO  
INGLÉS AVANZADO A

### **PRE-REQUISITO PARA ELECTRÓNICA Y AUTOM. INDUSTRIAL:**

LAB. ELECTRÓNICA DE POTENCIA

### **PRE-REQUISITO PARA POTENCIA:**

LAB. ELECTRÓNICA SISTEMAS DE POTENCIA