



ESCUELA POLITÉCNICA DEL EJÉRCITO

DEPARTAMENTO DE ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA

ACTA DE REUNIÓN DE CONSEJO ORDINARIO

Acta No. 07

Fecha: Viernes 05 de octubre del 2012

Hora: 07:30 H a 11:00 H.

Miembros Presentes: Sr. Dr. Gonzalo Olmedo Director del Departamento de Eléctrica y Electrónica; Sr. Ing. Evelio Granizo, Sr. Ing. Hugo Ortiz, Sr. Ing. Rodrigo Silva y Sr. Ing. Darío Duque; miembros del Consejo de Departamento; y el Sr. Ab. Jorge Carvajal en calidad de Secretario.

La reunión se instala a las 07:30 H.:

El orden del día consta de los siguientes puntos:

1. Lectura y aprobación del Acta de la sesión anterior ordinaria.
2. Análisis y aprobación de los informes sobre la evaluación de los perfiles de tesis de grado de los programas de las Maestrías de:
 - a. Redes de Información y Conectividad; y,
 - b. Gerencia de Redes y Telecomunicaciones
3. Varios.

Una vez dado lectura al orden del día, éste se aprueba sin observaciones adicionales.

4. **Punto 1: Lectura y aprobación del Acta de la sesión anterior ordinaria. Aprobación del acta.**

Se da lectura el Acta de la sesión ordinaria del 20 de julio del 2012.

Resolución del punto tratado:

Se aprueba sin observaciones el acta de la sesión anterior.

Punto 2: Análisis y aprobación de los informes sobre la evaluación de los perfiles de tesis de grado de los programas de las Maestrías de:

- a. **Redes de Información y Conectividad; y,**
- b. **Gerencia de Redes y Telecomunicaciones**



Se dan lectura los informes del Ing. Rodrigo Silva y del Ing. Darío Duque, Coordinadores de las Maestrías: Redes de Información y Conectividad, y Gerencia de Redes y Telecomunicaciones, respectivamente.

Resolución del punto tratado:

En base a los informes de los Coordinadores de las Maestrías se resuelve lo siguiente:

a. Maestrías de Redes de Información y Conectividad doc: No. 2012-007-MRIC

1. PROYECTO: "Alineación de un NOC de Telecomunicaciones al modelo FRAMEWORKX BPF Y TAM para Aseguramiento del Servicio".
ALUMNO: Ing. Andrea Michelle Manzano Aizaga
APROBADO. DIRECTOR: Ing. José Luis Torres Villacís.
2. PROYECTO: "Diseño e implementación de un prototipo de redes inalámbricas de sensores(WSN) para Aplicaciones de Monitoreo y Gestión en entornos Agrícolas".
ALUMNO: Ing. Wilson Patricio Quintuña Padilla.
APROBADO. DIRECTOR: Tern. Ing. Marco Quintana Cifuentes
3. PROYECTO: "MODELO DE SIMULACION PARA UNA RED INALAMBRICA CON TECNOLOGIA WIMAX QUE OFREZCA LOS SERVICIOS DE VOZ, VIDEO Y DATOS EN EL CANTON BAÑOS DE LA PROVINCIA DE TUNGURAHUA".
ALUMNO: Ing. Maritza Alexandra Núñez Solís
NO SE APRUEBA: Concentrar el trabajo de investigación en la parte técnica (Modelo de simulación)
4. PROYECTO: "ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA LA IMPLEMENTACION DE UNA RED METROPOLITANA PARA OBRAS SALESIANAS EN LA CIUDAD DE GUAYAQUIL"
ALUMNO: Ing. Sandro Eduardo Santander Medina
APROBADO. DIRECTOR: Ing. José Luis Torres
5. PROYECTO: "EVALUACIÓN DEL ESPECTRO RADIOELECTRICO VHF/UHF EN PARROQUIAS URBANAS Y RURALES DEL CANTON LOJA PARA EL DESPLIEGUE DE SISTEMAS DE RADIO COGNITIVA"
ALUMNO: Andy Fabricio Vega León
APROBADO. DIRECTOR: Ing. Rodrigo Silva T.
6. PROYECTO: "MODELO DE GESTION DE DISPONIBILIDAD BASADO EN EL MARCO DE REFERENCIA ITIL V.3 PARA AGROCALIDAD DEL ECUADOR"
ALUMNO: Marco Augusto Suing Ochoa
NO SE APRUEBA
OBSERVACIÓN: Incluir carta de auspicio; Definir la metodología de evaluación y validación del modelo; Establecer dos revisores para posterior análisis.



**b. Maestrías de Gerencia de Redes y Telecomunicaciones doc: No. 2012-005-MGRT
y doc: No. 2012-004 BMGRT**

1. PROYECTO: "Plan de Negocios para proporcionar servicios IMS a través de la red fija de la CNT E.P."
ALUMNO: Ing. Eduardo David Trujillo Flores
NO SE APRUEBA:
OBSERVACIÓN: Proyecto viable siempre que se pueda incluir expresamente el dimensionamiento Técnico
2. PROYECTO: "Propuesta de rediseño de procesos para la adaptación de un sistema ERP con herramientas BI para Hardom S.A."
ALUMNO: Ing. Ricardo David Gonzales Pinos
NO SE APRUEBA:
OBSERVACIÓN: Proyecto NO VIABLE.
El proyecto no presenta cambios sustanciales respecto del perfil presentado anteriormente; La justificación no presenta argumentos sólidos para el desarrollo del proyecto.
3. PROYECTO: "Diseño para la implementación de redes Metropolitanas de Transmisión WDM/OTN en las ciudades de Ibarra, Santo Domingo, Manta, Loja y Machala para la CNT EP."
ALUMNO: Ing. Katia Verónica Alulema Flores; Ing. César Enrique Padilla Muñoz
NO SE APRUEBA:
OBSERVACIÓN: Se trata de un diseño "a nivel" de pregrado, sin grandes aportes investigativos; una persona es suficiente para realizar las actividades planteadas dentro del tiempo planificado.
4. PROYECTO: "Implementación del Fortalecimiento de Seguridad de la WAN de la Empresa Austro Hogar S.A. a Nivel Nacional."
ALUMNO: Ing. Marcel Eugenio Villavicencio Quinde
APROBADO. DIRECTOR: Ing. Diego Miguel Marcillo Parra Msc.
5. PROYECTO: "Implementación del Servicio de VoIP en la red de Banda Ancha de AUSTRONET".
ALUMNO: Ing. Puma Orellana James Mauricio
NO SE APRUEBA
OBSERVACIÓN: Proyecto VIABLE siempre que se cumpla con las modificaciones solicitadas.
6. PROYECTO: "Desarrollo y validación de una metodología, aplicable a nivel Nacional, para el diseño de redes de acceso con tecnología GPON, basada en Estándares, Proceso y Normas PMI, CISCO E IEEE".



ESPE

ESCUELA POLITÉCNICA DEL EJÉRCITO
CAMINO A LA EXCELENCIA

ALUMNO: Ing. Guallichico Pinzón Marco Fabricio

NO SE APRUEBA

OBSERVACIÓN: Proyecto VIABLE siempre que se cumpla con las modificaciones solicitadas.

7. PROYECTO: "Estudio de factibilidad para la implementación de una Empresa Desarrolladora de Aplicativos para la Televisión Digital Terrestre en el Ecuador".

ALUMNO: Ing. Cadme Samaniego Mónica Paulina


NO SE APRUEBA

OBSERVACIÓN: Proyecto VIABLE siempre que se cumpla con las modificaciones solicitadas.


Punto 8: Varios.


No hay puntos a tratar

Se da por terminada la reunión, siendo las once horas, firmado para constancia de suscripción de la presente Acta conjuntamente el Director del Departamento, Secretario y miembros del Consejo, quienes dan fe y certifican.


.....
Dr. Gonzalo Olmedo
DIRECTOR DEEE


.....
Ing. Evelio Granizo


.....
Ing. Rodrigo Silva


.....
Ing. Darío Duque

.....
Ing. Paúl Ayala

.....
Ab. Jorge Carvajal
SECRETARIO