

**RESOLUCIONES DEL CONSEJO DIRECTIVO  
DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA  
EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN  
REUNIDO EL 20 DE JUNIO DE 2005**

Asistieron los siguientes miembros: Ing. CARLOS MONSALVE A., Decano de la Facultad y quien preside; Ing. Miguel YAPUR A., Ing. Holger CEVALLOS U., Representantes Estudiantiles, Srs. Duval MEDINA y Pablo RATTI.

**2005-205.- TEMARIO TOPICO SRS. CESAR ALBERTO COELLO PERELLI Y ROBERTO FERNANDO CABEZAS CABEZAS**

NO SE APRUEBA EL TEMARIO DE TOPICO “DISEÑO DE UNA RED VDSL PARA SOLUCIONAR LOS PROBLEMAS DE INTERNET DE BANDA ANCHA EN CLIENTES DE GLOBAL INTERNET COMMUNICATION (GIC)” PRESENTADO POR LOS SRS. **CESAR A. COELLO P. Y ROBERTO F. CABEZAS C.**, CUYO DIRECTOR DE TOPICO ES EL ING. JOSE ESCALANTE, CONSIDERANDO QUE EL MENCIONADO PROFESOR HA INFORMADO QUE DICHA SOLICITUD NO PROCEDE, DEBIDO A QUE EL SR. CESAR COELLO PERDIO EL TOPICO I Y DE QUE EL SR. ROBERTO CABEZAS PASARIA A FORMAR EL GRUPO DE PROYECTO “CONSULTORIA PARA DETERMINACION DE BRECHAS DE SEGURIDAD EN UNA RED INALAMBRICA”.

**2005-206.- SOLICITUD DR. BORIS VINTIMILLA B.**

Se conoce la comunicación de fecha Junio 06 / 05, mediante la cual EL Dr. Boris VINTIMILLA B., solicita que la FIEC le avalice los siguientes **Seminarios y Talleres** asistidos son de interés institucional de la FIEC. Estos les servirán para su aplicación de Ascenso de Grado que presentará a la ESPOL:

- Asistencia a los Seminarios sobre “SESIONES TECNICAS EN LAS AREAS DE ROBOTICA Y VIION POR COMPUTADOR” realizado en la Universidad de los Andes, Bogotá – Colombia, en Julio de 2004, y organizado por la Red Iberoamericana de Robótica (Red Ribero) y por el proyecto de investigación PROGRAMACION ASISTIDA DE ROBOTS PARA TAREAS INDUSTRIALES (PARTI) del CYTED de España. Este evento tuvo una duración de 5 días, equivalente a 25 horas.
  
- Asistencia al “II TALLER DE REVISION DE PROGRAMAS DE ESTUDIOS DE LAS MATERIAS DE INGENIERIA DE SOFTWARE”, realizado en Guayaquil – Ecuador, en Julio de 2004, y organizado por la Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación y Proyecto VLIR – Componente i (área de Ingeniería de Software), cuya duración fue de 1 día, equivalente a 8 horas.

- Asistencia al “TALLER DE EDITORES DE PUBLICACIONES CIENTIFICAS”, realizado en Quito – Ecuador, en Noviembre de 2004, y organizado por el SENACYT (Secretaría Nacional de Ciencia y Tecnología), FUNDACIT y LATINDEX, cuya duración fue de 2 días, equivalente a 16 horas.
- Asistencia a las “III JORNADAS DE INVESTIGACION ESPOLCiencia 2004”, y participación con los temas: 1) “Modelado 2D de Superficies mediante visión Estéreo” y 2) “Análisis de Forma para mejorar la Robustez en la Detección de Nemátodos”. Estas Jornadas se realizaron en la ESPOL, Guayaquil – Ecuador, en Noviembre – Diciembre de 2004, y se organizó con el auspicio de la ESPOL y el apoyo del Centro de Investigación Científica y Tecnológica (CICYT), cuya duración fue de 2 días, equivalente a 12 horas.
- Asistencia al Seminario “LA INVESTIGACION EN VISION POR COMPUTADOR Y SUS APLICACIONES”, realizado en Guayaquil – Ecuador, en Febrero de 2004, y organizado por la ESPOL, Centro de Visión y Robótica y el Proyecto VLIR – Componente 8 (área de Visión y Robótica). Este evento tuvo una duración de 2 días, equivalente a 4 Horas.

De igual forma, se conoce el oficio del 06 de Junio del 2005 en que solicita se le conceda el aval por la **Sustentación de Trabajos** son de interés institucional de la FIEC. Estos le servirán para su aplicación de Ascenso de Grado que presentará a la ESPOL:

#### **SUSTENTACION DE TRABAJO, EVENTO NACIONAL**

1. Trabajo sustentado “COMPETICIONES CON ROBOTS PARA MOTIVAR Y FORMAR JOVENES INVESTIGADORES”, en el Encuentro Nacional de Sistemas y Telecomunicaciones – ENSITEL, realizado en Cuenca, Ecuador, los días 24 – 27 Noviembre 2004.

#### **SUSTENTACION DE TRABAJO, EVENTO INTERNACIONAL**

1. Trabajo sustentado “GENERACION DE MALLAS TRIANGULARES ADAPTATIVAS DESDE IMÁGENES DIGITALES”, en los Seminarios sobre Sesiones Técnicos en las áreas de Robótica y Visión por Computador, de los Proyectos Internacionales de Investigación RIBERO (Red Iberoamericana de Robótica) y PARTI (Programación Asistida de Robots para Tareas Industriales), realizado en la universidad de los Andes, Bogotá – Colombia, del 12 al 16 de Julio de 2004. La ESPOL participa en el desarrollo de estos proyectos.

Luego de lo cual, se resuelve:

**Dar el aval al Dr. BORIS VINTIMILLA BURGOS en todos los SEMINARIOS Y TALLER ASISTIDOS, así como con la SUSTENTACION DE TRABAJOS**

por ser de interés institucional de la FIEC, los cuales se detallan en sus comunicaciones de Junio 06 / 05.

**2005-207.- TEMARIO TOPICO SRS. LARRY SEGUNDO MEDINA AGUIRRE Y PATRICIO GUEVARA GUEVARA**

SE APRUEBA EL TEMARIO DE TOPICO “SEGURIDAD APLICADA A UN CARRIER TRANSACCIONAL”, PRESENTADO POR LOS SRS. **LARRY S. MEDINA A. Y PATRICIO GUEVARA G.**, CUYO DIRECTOR DE TOPICO ES EL ING. JOSE ESCALANTE, CONSIDERANDO QUE TIENE EL INFORME FAVORABLE DEL COORDINADOR DE ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES, Y EN BASE AL INFORME EMITIDO POR EL DIRECTOR DEL TOPICO.

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

|                      |                         |               |
|----------------------|-------------------------|---------------|
| PRESIDENTE           | SUB-DECANO FIEC         |               |
| DIRECTOR             | ING. JOSE ESCALANTE     |               |
| MIEMBROS PRINCIPALES | INGS. JUAN C. AVILES C. |               |
| GOMER RUBIO R.       |                         |               |
| MIEMBROS SUPLENTE    | INGS. CESAR YEPEZ F.    | GERMAN VARGAS |
| L.                   |                         |               |

**2005-208.- TEMARIO TOPICO SR. MARCELO EDUARDO CASAL VILLACRES**

SE APRUEBA EL TEMARIO DEL TOPICO “TRANSMISION DE DATOS Y ACCESO A INTERNET A TRAVES DE LAS LINEAS DE MEDIA Y BAJA TENSION ENTRE LA ESTACION CENTRAL DE UNA EMPRESA ELECTRICA Y UNA DE SUS SUBESTACIONES”, PRESENTADO POR EL SR. **MARCELO E. CASAL V.**, CUYO DIRECTOR DE TOPICO ES EL ING. JOSE ESCALANTE, CONSIDERANDO QUE TIENE EL INFORME FAVORABLE DEL COORDINADOR DE ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES, Y EN BASE AL INFORME EMITIDO POR EL DIRECTOR DEL TOPICO.

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

|                      |                         |              |
|----------------------|-------------------------|--------------|
| PRESIDENTE           | SUB-DECANO FIEC         |              |
| DIRECTOR             | ING. JOSE ESCALANTE     |              |
| MIEMBROS PRINCIPALES | INGS. JUAN C. AVILES C. |              |
| EDGAR LEYTON Q.      |                         |              |
| MIEMBROS SUPLENTE    | INGS. GOMER RUBIO R.    | SARA RIOS O. |

**2005-209.- NORMA PARA TEMAS DE GRADUACION**

Considerando que en los TEMARIOS de TOPICO de los SRS. LARRY SEGUNDO MEDINA AGUIRRE Y PATRICIO GUEVARA GUEVARA y del SR. MARCELO EDUARDO CASAL VILLACRES aparecía el nombre de una empresa; y en los posibles Temas que pudieren presentarse; el Sub-Decano solicita establecer una norma para que los Temarios de Graduación de la Facultad, en el caso de que en el tema aparezca el nombre de una empresa, exista una carta de beneplácito como para usar su nombre dentro del tema, caso contrario los Temas deberán ser de tipo genérico.

Luego de lo cual, se resuelve:

Establecer la siguiente norma para los Temarios de Graduación de la Facultad: En el caso de que en el tema aparezca el nombre de una empresa, debe existir una carta de beneplácito para usar el nombre de la empresa dentro del tema, caso contrario los Temas deberán ser de tipo genérico.

**2005-210.- TEMARIO TOPICO SRS. JUAN CARLOS OCHOA ALFARO, CESAR WILLINGTON PATIÑO ROMAN Y FRANKLIN VICENTE RODRIGUEZ PEREZ**

Con respecto al Temario del Tópico “METODOLOGIA PARA EL CALCULO DEL VALOR AGREGADO DE DISTRIBUCION DE EMPRESAS ELECTRICAS DE DISTRIBUCION DEL ECUADOR”, PRESENTADO POR LOS SRS. **JUAN C. OCHOA A., CESAR W. PATIÑO R. Y FRANLIN RODRIGUEZ P.**, cuyo Director de Tópico es el Ing. Juan Saavedra M., y en base al informe del Coordinador de Potencia; se resuelve:

**DEVOLVER EL TEMARIO A LOS SRS. JUAN C. OCHOA A., CESAR W. PATIÑO R. Y FRANLIN RODRIGUEZ P.**, PARA QUE PREVIO RESOLUCIÓN DEL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC, COMPLEMENTEN EL DESARROLLO DEL TEMARIO, ESTO ES QUE DEBERAN INCLUIR EL DESARROLLO DE LOS CAPITULOS 2, 4 Y 6 DE SER ASI NECESARIO.

**2005-211.- TEMARIO TESIS SR. JOHN MAYO MORENO FAUBLA**

SE APRUEBA EL TEMARIO DEL TOPICO “ANALISIS Y PROPUESTA DE REFORMA DE LA ESTRUCTURA Y PLIEGO TARIFARIO DEL SECTOR ELECTRICO, SUSTENTADO EN LA LEGISLACION VIGENTE Y LA SITUACION ACTUAL DEL ECUADOR” PRESENTADO POR EL SR. **JOHN M. MORENO F.**, CUYO DIRECTOR DE TESIS ES EL ING. LEO SALOMON F., CONSIDERANDO QUE TIENE EL INFORME FAVORABLE DEL COORDINADOR DE POTENCIA.

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE SUB-DECANO FIEC  
DIRECTOR ING. LEO SALOMON F.  
MIEMBROS PRINCIPALES DR. CRISTOBAL MERA G.  
ING. JORGE ARAGUNDI R.  
MIEMBROS SUPLENTE INGS. OTTO ALVARADO M. ALBERTO HANZE  
B.

**2005-212.- SOLICITUD PRORROGA PRESENTADA POR SRS. LUIS TORRES GARCÉS Y OTTO FRANCO SOTOMAYOR**

Se aprueba la solicitud de prórroga presentada por los Srs. Luis TORRES G. y Otto FRANCO S., estudiantes de INGENIERIA EN ELECTRICIDAD, Especialización ELECTRONICA e INGENIERIA EN COMPUTACION, respectivamente; concediéndoles como plazo hasta el 31 de Julio del 2005 para que culminen su Proyecto de Tópico titulada "PROPUESTA DE SOLUCION A LA FALTA DE COBERTURA CELULAR EN LOS TUNELES DEL CERRO DEL CARMEN".

**2005-213.- TEMARIO TOPICO SRS. ANDRES ENRIQUE LUNA ROMO Y MANUEL EDUARDO HOLGUIN CASSIMELLI**

SE APRUEBA EL TEMARIO DEL TOPICO "ESTUDIO PARA LA IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA LMDS APLICADO A LOS OPERADORES DE TELEFONIA CELULAR PARA DAR SERVICIO MULTIMEDIA A LA CIUDAD DE GUAYAQUIL", PRESENTADO POR LOS SRS. **ANDRES E. LUNA R. Y MANUEL EDUARDO HOLGUIN C.**, CUYO DIRECTOR DE TOPICO ES EL ING. JOSE ESCALANTE, CONSIDERANDO QUE TIENE EL INFORME FAVORABLE DEL COORDINADOR DE ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES, Y EN BASE AL INFORME EMITIDO POR EL DIRECTOR DEL TOPICO.

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE SUB-DECANO FIEC  
DIRECTOR ING. JOSE ESCALANTE  
MIEMBROS PRINCIPALES INGS. BORIS RAMOS S.  
PEDRO VARGAS G.  
MIEMBROS SUPLENTE INGS. JUAN C. AVILES C. WASHINGTON MEDINA

**2005-214.- TEMARIO TOPICO SRS. ANABEL CASTILLO MORA Y ROBERTO CABEZAS CABEZAS**

SE APRUEBA EL TEMARIO DEL TOPICO "CONSULTORIA PARA LA DETERMINACION DE BRECHAS DE SEGURIDAD EN UNA RED INALAMBRICA", PRESENTADO POR LOS SRS. **ANABEL CASTILLO M. Y ROBERTO CABEZAS C.**, CUYO DIRECTOR DE TOPICO ES EL ING. JOSE ESCALANTE, CONSIDERANDO QUE TIENE EL INFORME FAVORABLE DEL COORDINADOR DE ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES, Y EN BASE AL INFORME EMITIDO POR EL DIRECTOR DEL TOPICO.

CABE INDICAR QUE, EN ESTE GRUPO SE ESTÁ INCLUYENDO AL SR. CABEZAS C.

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE SUB-DECANO FIEC  
DIRECTOR ING. JOSE ESCALANTE  
MIEMBROS PRINCIPALES INGS. REBECA ESTRADA P.  
IVONNE MARTIN M.  
MIEMBROS SUPLENTE INGS. BORIS RAMOS S.  
GOMER RUBIO R.

**2005-215.- TEMARIO TOPICO SRS. JOE BENITEZ MORENO, MABEL ESPIN NOBOA Y JORGE HOYOS ZAVALA**

SE APRUEBA EL TEMARIO DEL TOPICO "PLAN DE NEGOCIOS DE UNA EMPRESA QUE CONSTRUIRA Y COMERCIALIZARA UN SISTEMA DE PESAJE DINAMICO APLICADO A BANDAS TRANSPORTADORAS", PRESENTADO POR LOS SRS. **JOE BENITEZ M., MABEL ESPIN N. Y JORGE HOYOS Z.**, CUYO DIRECTOR DE TOPICO ES EL ING. VICTOR BASTIDAS J., CONSIDERANDO QUE TIENE EL INFORME FAVORABLE DEL COORDINADOR DE ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES.

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE DECANO FIEC  
DIRECTOR ING. VICTOR BASTIDAS J.  
MIEMBROS PRINCIPALES INGS. JUAN DEL POZO L.  
MIGUEL YAPUR A..  
MIEMBROS SUPLENTE INGS. SARA RIOS O.  
DENNY CORTEZ A.

**2005-216.- TEMARIO TOPICO SR. JORGE LUIS ROSERO TORIS**

SE APRUEBA EL TEMARIO DEL TOPICO "PLAN DE NEGOCIOS DE UNA EMPRESA QUE COMERCIALIZARA SISTEMAS DE TARIFACION TELEFONICA PARA LOCUTORIOS", PRESENTADO POR EL SR. **JORGE L. ROSERO T.**, CUYO DIRECTOR DE TOPICO ES EL ING. VICTOR BASTIDAS J.,

CONSIDERANDO QUE TIENE EL INFORME FAVORABLE DEL COORDINADOR DE ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES.

CABE INDICARSE QUE, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES NO DEBERA SER PUESTO COMO CAPITULO.

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE SUB-DECANO FIEC  
DIRECTOR ING. VICTOR BASTIDAS J.  
MIEMBROS PRINCIPALES INGS. REBECA ESTRADA P.  
GOMER RUBIO R.  
MIEMBROS SUPLENTE INGS. KETTY PEÑAFIEL O.  
DR. FREDDY VILLAO Q.

**2005-217.- TEMARIO TOPICO SRS. JUAN CARLOS YTURRALDE VILLAGOMEZ, MIGUEL ANGEL NIOLA VALAREZO Y XAVIER FRANCISCO PORRAS CARRION**

SE APRUEBA EL TEMARIO DEL TOPICO “PLAN DE NEGOCIOS DE UNA EMPRESA QUE COMERCIALIZARA Y CONSTRUIRA SISTEMAS PARA EL CONTROL AMBIENTAL DE INVERNADEROS”, PRESENTADO POR LOS SRS. **JUAN C. YTURRALDE V., MIGUEL A. NIOLA V. Y XAVIER F. PORRAS C.**, CUYO DIRECTOR DE TOPICO ES EL ING. VICTOR BASTIDAS J., CONSIDERANDO QUE TIENE EL INFORME FAVORABLE DEL COORDINADOR DE ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES.

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE SUB-DECANO FIEC  
DIRECTOR ING. VICTOR BASTIDAS J.  
MIEMBROS PRINCIPALES INGS. SARA RIOS O.  
GERMAN VARGAS L.  
MIEMBROS SUPLENTE INGS. EFREN HERRERA M.  
CARLOS VALDIVIESO A.

**2005-218.- TEMARIO TOPICO SRS. ANGEL ROBERTO POZO CORONEL, ANDRES JOSE GONZALEZ PAREDES, E ISORA ANDREINA RAMIREZ CRUZ**

SE APRUEBA EL TEMARIO DEL TOPICO “PLAN DE NEGOCIOS DE UNA EMPRESA QUE COMERCIALIZARA Y CONSTRUIRA UNA INTERFACE TELEFONICA PARA AUTOMATIZACION DE HOGARES, UTILIZANDO PROTOCOLO X-10”, PRESENTADO POR LOS SRS. **ANGEL R. POZO C., ANDRES J. GONZALEZ P. E ISORA A. RAMIREZ C.**, CUYO DIRECTOR DE TOPICO ES EL ING. VICTOR BASTIDAS J., CONSIDERANDO QUE TIENE EL

**INFORME FAVORABLE DEL COORDINADOR DE ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES.**

**SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:**

|                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| <b>PRESIDENTE</b>           | <b>SUB-DECANO FIEC</b>         |
| <b>DIRECTOR</b>             | <b>ING. VICTOR BASTIDAS J.</b> |
| <b>MIEMBROS PRINCIPALES</b> | <b>INGS. EFREN HERRERA</b>     |
|                             | <b>FERNANDO VASQUEZ V.</b>     |
| <b>MIEMBROS SUPLENTE</b>    | <b>INGS. CESAR MARTIN M.</b>   |
|                             | <b>LUDMILA GORENKOVA L.</b>    |

**2005-219.- NUEVO DIRECTOR TOPICO SRS. OMAR CASTRO, CHRISTIAN MORALES Y JAVIER GUAPISACA**

Se conoce la comunicación de fecha Junio 14 / 05, mediante la cual los Srs. Omar CASTRO, Christian MORALES y Javier GUAPISACA solicitan se les designe un nuevo Director del Tópico, considerando que el titular Ing. Douglas PLAZA se ausentará del país para realizar MAESTRIA y se encuentran en el proceso final para la sustentación de su Proyecto de Tópico.

Luego de lo cual, se resuelve:

Designar al Ing. Efrén HERRERA M. como nuevo Director de Tópico de los Srs. Omar CASTRO, Christian MORALES y Javier GUAPISACA, en reemplazo del Ing. Douglas PLAZA.

**2005-220.- TEMARIO TOPICO SRS. JULIO D. PONCE P. Y GUIDO R. QUIZHPE M.**

SE APRUEBA EL TEMARIO DEL TOPICO "DIAGNOSTICO DEL SECTOR ELECTRICO BAJO EL MODELO DE LA COMPETENCIA", PRESENTADO POR LOS SRS. **JULIO PONCE P. y Guido R. QUIZHPE M.**, CUYO DIRECTOR DE TOPICO ES EL ING. JUAN SAAVEDRA M., CONSIDERANDO QUE TIENE EL INFORME FAVORABLE DEL COORDINADOR DE POTENCIA.

**SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:**

|                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| <b>PRESIDENTE</b>           | <b>SUB-DECANO FIEC</b>       |
| <b>DIRECTOR</b>             | <b>ING. JUAN SAAVEDRA M.</b> |
| <b>MIEMBROS PRINCIPALES</b> | <b>INGS. LEO SALOMON F.</b>  |



**IVAN RODRIGUEZ R.  
MIEMBROS SUPLENTE INGS. JOSE LAYAAN CH.  
OTTO ALVARADO M.**

### **2005-221.- SOLICITUD SR. PEDRO JOSE SOLIS SANCHEZ**

Se conoce la solicitud de fecha Junio 10 del 2004 presentada por el Sr. Pedro J. SOLIS S., estudiante de INGENIERIA EN ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES, quien solicita se le anule el registro en el Módulo de la Academia MICROSOFT – ESPOL “PROGRAMACION EN SQL”, y no tener que cancelar ningún valor por los siguientes motivos:

El libro que le dieron está intacto, forrado y lo ha tratado de entregar por medio de un amigo, el Sr. MACANCELA, pero no se lo han querido coger. Ha tratado desde el Lunes 06 de Junio / 05. Está trabajando por lo que no ha venido personalmente.

El curso es muy avanzado, y no tiene bases y nunca ha manejado esta base de datos, cosa que nunca se le indicó en el momento de registro, la profesora comenzó con una programación que no entendió, le preguntó que por favor le indique en que parte del libro estaban los comandos básicos, a lo cual le contestó “Ud. debió coger el curso anterior ADMINISTRACION EN SQL y tener bases, saber usarlas”. y le preguntó si tiene algún amigo que le explique, a lo cual le indicó que no. Esto ocurrió el Viernes 03 de Junio.

El Sábado vino a entregar el libro conciente que no iba a dar, a lo cual ella le indicó que se lo tiene que dejar a la oficina de la Academia.

Ha mandado cartas por e-mail a la Ing. Soldiamar MATAMOROS, con copia al correo del Ing. Miguel YAPUR, indicándole sus motivos, a lo cual solo una vez le respondió, le indicó que tiene que cancelar el 75% del curso, lo cual en lo personal le parece muy injusto.

Solo van dos días del curso, al cual asistió el primer día solamente, el motivo no es el trabajo, ya que llega muy bien, el motivo es que no tiene bases y no está satisfecho con el servicio.

Ruega se sensibilicen ante su situación,.

El Ing. MONSALVE indica que el Sr. SOLIS ingreso a un curso de la ACADEMIA MICROSOFT, que a la segunda clase manifestó su deseo de retirarse del curso, argumentando que el profesor no le convencía. El estudiante argumentaba que nadie le había indicado nada y pedía la anulación del curso.

Manifiesta que el dictado de este curso requiere intercalar una materia cada estudiante. Una vez que el estudiante se registrar no puede anular el curso por razones de que requiere la certeza de la presencia persona para arrancar el curso. El estudiante de la ESPOL debe pagar el 75% del valor del curso si el es estudiante de la ESPOL. Basándose en esto, en los e-mail que le había dejado la

Ing. MATAMOROS . puso un decreto de que se le anulaba el curso siempre y cuando el cancelará el 75% del valor del curso.

Si el Consejo Directivo considera justo lo que el ha hecho, queda así no hay ninguna resolución adicional.

El Sr. MEDINA indica que la acción de retirarse del Sr. SOLIS es debido a que el profesor le indicara que debía tener conocimientos del curso de ADMINISTRACION DE SQL. Indica que cuando uno se registra en un curso, uno no piensa en que pasará si anula o si se mantiene en el curso, lo coge con el afán de mantenerse en el curso y terminarlo.

Considera que al promocionarse el curso se debió haber puesto un pre-requisito académico.

El Ing. MONSALVE indica que el estudiante se registra con pleno conocimiento de causa, porque se registra bajo las condiciones del curso. Comprende que los 2 representantes estudiantiles vana mantener su posición de que se anule el registro sin cobrarle nada y el Ing. CEVALLOS en que se respeten las normas establecidas en dicho Curso, el Sr. Sub-Decano estaría de acuerdo en que o se le acepte su solicitud.

Por lo tanto, no se toma ninguna resolución al respecto; por lo que se mantiene el decreto del Decano de que el Sr. SOLIS deberá cancelar el 75% del valor del curso de la ACADEMIA MICROSOFT, para procederse a la anulación del curso.

## **2005-222.- COMUNICACIÓN ING. CESAR MARTIN MORENO, BECARIO FULLBRIGHT**

Se conoce la comunicación de fecha Junio 08 / 05 mediante la cual el Ing. César MARTIN indica que ha culminado sus estudios de Post-Grado en ARIZONA STATE UNIVERSITY y por ende se reintegra al cuerpo docente de la FIEC.

Como es de conocimiento en Febrero de 2003 fue favorecido con una Beca en el Programa FULBRIGHT PARA DESARROLLO DE CATEDRATICOS UNIVERSITARIOS. En Agosto de 2003 inició sus estudios de Post-Grado en ARIZON STATE UNIVERSITY (ASU) ubicada en Tempe, Arizona, Estados Unidos. De acuerdo a la planificación original, el 13 de Mayo de 2005, obtuvo el título de MASTER OF SCIENCE IN ENGINEERING (Master en Ciencias de la Ingeniería). Con especialidad en INGENIERIA ELECTRICA y CONCENTRACION EN SISTEMAS DE CONTROL.

Su promedio de calificaciones (G.P.A.) durante los años de estudios en ASU fue de 4.0 sobre 4.0 como consta en el reporte de calificaciones adjunto.

Sus deseos actuales son reincorporarse al cuerpo docente de la FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION y por este medio, manifiesta mi disponibilidad de trabajo a Tiempo Completo tanto en actividades académicas y de investigación, así como en la búsqueda de nuevas áreas que ayuden a fortalecer el desarrollo tecnológico e institucional de nuestra Universidad y de nuestro país.

Cabe indicar que, se conoce la comunicación RE-167 de Mayo 31 / 05 mediante la cual el Director de la Oficina de Relaciones Externas informa sobre la situación de los Becarios CESAR MARTIN MÒRENO y SIXIFO FALCONES ZAMBRANO, quienes se están reintegrando a la FIEC.

Luego de lo cual, se resuelve:

Solicitar a la COMISION ACADEMICA se le extienda Nombramiento al Ing. CESAR MARTIN MORENO, Becario FULLBRIGHT, como Profesor a TIEMPO COMPLETO de la FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION.

## **2005-223.- COMUNICACIÓN ING. SIXIFO FALCONES**

Se conoce la comunicación de fecha Junio 07 / 05 mediante la cual el Ing. Sixifo FALCONES informa acerca de sus actividades y logros durante el tiempo que estuvo en los Estados Unidos de Norteamérica realizando estudios de Post-Grado. Adjunta certificado emitido por la Universidad en la que estudió, ARIZONA STATE UNIVERSITY, durante 4 años, obtuvo dos títulos de MAESTRIAS.

La primera fue de MASTER'S DEGREE IN INDUSTRIAL ENGINEERING, desde Agosto del 2001 a Mayo del 2003 bajo la esponsoría de la FUNDACION FULLBRIGHT administrada por el Institute of Internacional Education. Aquí se concentró en el área de MANUFACTURING SYSTEMS AND CONTROL. Fue una importante introducción al área industrial, en general, desde el punto de vista de Análisis, Optimización y Control de Procesos. Esto incluyó Robótica y Control Integrado, así como también Control Estadístico, Gestión de Calidad y Optimización de Recursos.

La segunda fue de MASTER'S DEGREE IN ELECTRICAL ENGINEERING, desde Agosto del 2003 a Mayo del 2005 bajo la esponsoría de su Universidad, ASU. Durante dos semestres fue Ayudante académico para poder solventar los gastos de estudio. Los otros dos Semestres cubrió sus gastos con deudas adquiridas y que desde ahora va a empezar a pagar. Aquí estuvo en el área de POWER SYSTEMS con una concentración en Power Electronics. Esto

**incluyó Convertidores en general, motor drives y FACTS, así como también Electrical Power Quality.**

**Lamentablemente, durante su segunda MAESTRIA ocurrió una situación que afectó considerablemente su rendimiento en sus estudios, la grave enfermedad de su hijo. Esto se vio reflejado en sus calificaciones. Por tal motivo, esta Maestría tiene un significado especial para él, pues considera un logro haber terminado sus estudios a pesar de su problema.**

**Tal como lo prometió antes de irse, ha regresado a la ESPOL a ponerse a disposición de la FIEC para colaborar con su trabajo y conocimiento adquirido durante esos dos Programas de Maestrías. Aspira a contribuir significativamente, especialmente en su área de estudio, la ELECTRONICA INDUSTRIAL.**

**Agradece por toda la colaboración durante y después de sus estudios.**

**Cabe indicar que, se conoce la comunicación RE-167 de Mayo 31 / 05 mediante la cual el Director de la Oficina de Relaciones Externas informa sobre la situación de los Becarios CESAR MARTIN MÒRENO y SIXIFO FALCONES ZAMBRANO, quienes se están reintegrando a la FIEC.**

**Luego de lo cual, se resuelve:**

**Solicitar a la COMISION ACADEMICA se le extienda Nombramiento al Ing. SIXIFO FALCONES ZAMBRANO, Becario FULLBRIGHT, como Profesor a TIEMPO COMPLETO de la FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION.**