

**ACTA DE RESOLUCIONES DEL CONSEJO DIRECTIVO
DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA
EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN (FIEC)
REUNIDO EL 28 DE MAYO 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 28 DE MAYO DEL 2012 LOS SIGUIENTES MIEMBROS: ING. ADOLFO SALCEDO GUERRERO, DECANO Y QUIEN PRESIDE, ING. SARA RIOS O., SUB-DECANA, DENNYS CORTÉZ A., ING. MIGUEL YAPUR A., ING. SÍXIFO FALCONES Z. Y CARLOS VALDIVIESO A.

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

- TEMARIOS DE TESIS
- CONVALIDACIÓN DE MATERIAS
- INFORME DE LA MSIG
- SEMINARIO DE GRADUACION “MICROCONTROLADORES AVANZADOS” PRESENTADO POR EL ING. CARLOS VALDIVIESO A.
- VARIOS.-

1. TEMARIOS DE TESIS

PRÓRROGA PARA LA SUSTENTACIÓN DEL PROYECTO DE GRADO PRESENTADO POR LOS SRS. EDUARDO MEDINA MITE, GABRIEL CRESPO LAVAYEN Y JORGE QUIMI ESPINOSA

RESOLUCIÓN 2012-113

CONCEDER PRÓRROGA HASTA EL 08 DE JULIO DEL 2012 PARA LA SUSTENTACIÓN DEL PROYECTO DE GRADO PRESENTADO POR LOS SRS. EDUARDO MEDINA M, GABRIEL CRESPO L. Y JORGE QUIMI E., CUYO TITULO ES “SISTEMA EXPERTO PARA ASISTIR LA DECISIÓN DE PROMOCIONES DE VENTAS” DENTRO DEL SEMINARIO DE GRADUACION “APLICACIÓN DE SISTEMAS EXPERTOS AL ANÁLISIS DE SISTEMAS” DICTADO POR LA DRA. INDIRA NOLIVOS.

PRÓRROGA PARA LA SUSTENTACIÓN DEL PROYECTO DE GRADO PRESENTADO POR LOS SRS. JOSÉ LUIS VILLA MÉNDEZ Y MARCOS XAVIER MONTIEL SALAZAR

RESOLUCIÓN 2012-114

CONCEDER PRÓRROGA HASTA EL 08 DE JULIO DEL 2012 PARA LA SUSTENTACIÓN DEL PROYECTO DE GRADO PRESENTADO POR LOS SRS. JOSÉ L. VILLA M. Y MARCOS X. MONTIEL S., CUYO TITULO ES “LA GUERRA DE LOS MUNDOS . GRUPO B” DENTRO DEL SEMINARIO DE GRADUACION “APLICACIÓN DE SISTEMAS EXPERTOS AL ANÁLISIS DE SISTEMAS” DICTADO POR LA DRA. INDIRA NOLIVOS.

PRÓRROGA PARA LA SUSTENTACIÓN DEL PROYECTO DE GRADO PRESENTADO POR LOS SRS. SALVADOR EDUARDO SALVATIERRA SAMANIEGO, JOSÉ LUIS BARONA VALENCIA Y LUIS RICARDO ZUÑIGA TERÁN

RESOLUCIÓN 2012-115

CONCEDER PRÓRROGA HASTA EL 08 DE JULIO DEL 2012 PARA LA SUSTENTACIÓN DEL PROYECTO DE GRADO PRESENTADO POR LOS SRS. SALVADOR E. SALVATIERRA S., JOSÉ L. BARONA V. Y LUIS R. ZUÑIGA T., CUYO TITULO ES “SISTEMA EXPERTO PARA LA DETECCIÓN DE ERRORES EN LOS REGISTROS DE UN REPOSITORIO DE DATOS” DENTRO DEL SEMINARIO DE GRADUACION “APLICACIÓN DE SISTEMAS EXPERTOS AL ANÁLISIS DE SISTEMAS” DICTADO POR LA DRA. INDIRA NOLIVOS.

PRÓRROGA PARA LA SUSTENTACIÓN DEL PROYECTO DE GRADO PRESENTADO POR LOS SRS. RONNY ALFREDO SOLÍS RODRÍGUEZ Y ALLAN ANTONIO CÓRDOVA DUQUE

RESOLUCIÓN 2012-116

CONCEDER PRÓRROGA HASTA EL 08 DE JULIO DEL 2012 PARA LA SUSTENTACIÓN DEL PROYECTO DE GRADO PRESENTADO POR LOS SRS. RONNY A. SOLÍS R. Y ALLAN A. CÓRDOVA D., CUYO TITULO ES “RÍO LIMPIO – GRUPO A” DENTRO DEL SEMINARIO DE GRADUACION “APLICACIÓN DE SISTEMAS EXPERTOS AL ANÁLISIS DE SISTEMAS” DICTADO POR LA DRA. INDIRA NOLIVOS.

PRÓRROGA PARA LA SUSTENTACIÓN DEL PROYECTO DE GRADO PRESENTADO POR LOS SRS. MIGUEL GABRIEL MOYA MURILLO Y DARIO XAVIER CHÁVEZ VEGA

RESOLUCIÓN 2012-117

CONCEDER PRÓRROGA HASTA EL 08 DE JULIO DEL 2012 PARA LA SUSTENTACIÓN DEL PROYECTO DE GRADO PRESENTADO POR LOS SRS.

MIGUEL G. MOYA M. Y DARIO X. CHAVEZ V., CUYO TITULO ES "DENGUE – GRUPO B" DENTRO DEL SEMINARIO DE GRADUACION "APLICACIÓN DE SISTEMAS EXPERTOS AL ANÁLISIS DE SISTEMAS" DICTADO POR LA DRA. INDIRA NOLIVOS.

PRÓRROGA PARA LA SUSTENTACIÓN DEL PROYECTO DE GRADO PRESENTADO POR LAS SRTAS. ANGELA MERCEDES YANCE SALTOS, WENDY TATIANA ROJAS DELGADO Y EL SR. JOSÉ ROBERTO MUÑOZ ALVARADO

RESOLUCIÓN 2012-118

CONCEDER PRÓRROGA HASTA EL 08 DE JULIO DEL 2012 PARA LA SUSTENTACIÓN DEL PROYECTO DE GRADO PRESENTADO POR LAS SRTAS. ANGELA M. YANCE S., WENDY T. ROJAS D. Y E. SR. JOSÉ R. MUÑOZ A., CUYO TITULO ES "RÍO LIMPIO – GRUPO B" DENTRO DEL SEMINARIO DE GRADUACION "APLICACIÓN DE SISTEMAS EXPERTOS AL ANÁLISIS DE SISTEMAS" DICTADO POR LA DRA. INDIRA NOLIVOS.

PRÓRROGA PARA LA SUSTENTACIÓN DEL PROYECTO DE GRADO PRESENTADO POR EL SR. SERGIO FERNANDO RAMIREZ QUIÑONEZ Y LA SRTA. CRISTINA GABRIELA PONCE ESMERALDAS

RESOLUCIÓN 2012-119

CONCEDER PRÓRROGA HASTA EL 08 DE JULIO DEL 2012 PARA LA SUSTENTACIÓN DEL PROYECTO DE GRADO PRESENTADO POR EL SR. SERGIO F. RAMIREZ Q. Y LA SRTA. CRISTINA G. PONCE E., CUYO TITULO ES "SISTEMA EXPERTO PARA EL DIAGNÓSTICO DE CÁNCER EN LA GLÁNDULA TIROIDES" DENTRO DEL SEMINARIO DE GRADUACION "APLICACIÓN DE SISTEMAS EXPERTOS AL ANÁLISIS DE SISTEMAS" DICTADO POR LA DRA. INDIRA NOLIVOS.

PROYECTO DE GRADO PRESENTADO POR LOS SRS. DANIEL ALFONSO VACA SEMINARIO Y CÉSAR ENRIQUE VALLEJO VILLACIS

RESOLUCIÓN 2012-120

APROBAR EL PROYECTO DE GRADO PRESENTADO POR LOS SRS. DANIEL A. VACA S. Y CÉSAR E. VALLEJO V., CUYO TÍTULO ES "DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA SOLUCIÓN INFORMÁTICA PARA EL SEGUIMIENTO DE OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DE EMPRESAS DE DISTRIBUCIÓN DEL SECTOR ELÉCTRICO. CASO CNEL MILAGRO".

SE DESIGNA AL TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE

SUB-DECANA FIEC

DIRECTOR DE TESIS
MIEMBRO PRINCIPAL
MIEMBRO SUPLENTE

ING. GALO VALVERDE L.
DR. XAVIER OCHOA CH.
ING. LENIN FREIR C.

2. CONVALIDACIÓN DE MATERIAS

CONVALIDACIÓN DE MATERIAS APROBADAS EN EL LICRED POR EL SR. DANNY RAFAEL SUÁREZ FERNÁNDEZ

Se conoce la comunicación LICRED-855-2012-SUB del 14 de Mayo del 2012 enviada por el Ing. ALBERT ESPINAL S., Coordinador de la LICENCIATURA EN REDES Y SISTEMAS OPERATIVOS, quien indica que una vez revisados los documentos, considera que las siguientes materias aprobadas por el Sr. DANNY RAFAEL SUÁREZ FERNÁNDEZ pueden ser convalidadas en dicha Licenciatura:

MATERIA ANTERIOR Y CÓDIGO	LICRED Y CÓDIGO
INFORMATICA BÁSICA (PRTCO01206)	INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA (FIEC04358)
TEC. EXP. ORAL ESC. E INV. (B) (ICHE01362)	TEC. EP. ORAL. ESC. E INV. (ICHE00877)
MATEMATICAS I (95/2) (PRTCO01099) MATEMÁTICAS II (95/2) (PROTCO01008)	MATEMÁTICAS I (ICM01479)
CONTABILIDAD I (1998.3) (PRTCO01214) CONTABILIDAD II (1998.3) (PRTCO01248)	CONTABILIDAD I (ICHE03657)
FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN (95/2) (PRTCO00968) ANÁLISIS DE SISTEMAS (95.2) (PRTCO00927)	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN (FIEC04341)
FUND. PROGR. OR. A OBJETOS (PRTCO03004)	JAVA PROGRAMMING (FIEC06205)
INTR. A REDES DE COMPUTADORAS (95/2) (PRTCO01156)	FUND. DE REDES DE DATOS (FIEC05645)
FUND. DE ADM. EMPRESAS (95/2) (PRTCO00992)	ADMINISTRACIÓN DE LAS PYMES (FIEC06262)
ESTRUCTURA DE DATOS 95/2 PRTC000935	ESTRUCTURA DE DATOS (FIEC03012)
ECOLOGÍA Y EDUCACIÓN AMBIENTAL (ICHE00885)	ECOLOGÍA Y EDUCACIÓN AMBIENTAL (ICHE00885)

Luego del análisis respectivo, se resuelve:

RESOLUCIÓN 2012-121

CONVALIDAR LAS MATERIAS APROBADAS EN LA CARRERA LICENCIATURA EN REDES Y SISTEMAS OPERATIVOS POR EL SR. DANNY RAFAEL SUÁREZ

FERNÁNDEZ , TOMANDO EN CONSIDERACIÓN EL INFORME DEL COORDINADOR DE LA CARRERA:

MATERIA ANTERIOR Y CÓDIGO	LICRED Y CÓDIGO
INFORMATICA BÁSICA (PRTCO01206)	INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA (FIEC04358)
TEC. EXP. ORAL ESC. E INV. (B) (ICHE01362)	TEC. EP. ORAL. ESC. E INV. (ICHE00877)
MATEMATICAS I (95/2) (PRTCO01099) MATEMÁTICAS II (95/2) (PROTCO01008)	MATEMÁTICAS I (ICM01479)
CONTABILIDAD I (1998.3) (PRTCO01214) CONTABILIDAD II (1998.3) (PRTCO01248)	CONTABILIDAD I (ICHE03657)
FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN (95/2) (PRTCO00968) ANÁLISIS DE SISTEMAS (95.2) (PRTCO00927)	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN (FIEC04341)
FUND. PROGR. OR. A OBJETOS (PRTCO03004)	JAVA PROGRAMMING (FIEC06205)
INTR. A REDES DE COMPUTADORAS (95/2) (PRTCO01156)	FUND. DE REDES DE DATOS (FIEC05645)
FUND. DE ADM. EMPRESAS (95/2) (PRTCO00992)	ADMINISTRACIÓN DE LAS PYMES (FIEC06262)
ESTRUCTURA DE DATOS 95/2 PRTC000935	ESTRUCTURA DE DATOS (FIEC03012)
ECOLOGÍA Y EDUCACIÓN AMBIENTAL (ICHE00885)	ECOLOGÍA Y EDUCACIÓN AMBIENTAL (ICHE00885)

CONVALIDACIÓN DE MATERIAS APROBADAS EN EL LICRED POR EL SR. JONATHAN PAUL CAHUEÑAS NAVAS

Se conoce la comunicación LICRED-854-2012-SUB del 14 de Mayo del 2012 enviada por el Ing. ALBERT ESPINAL S., Coordinador de la LICENCIATURA EN REDES Y SISTEMAS OPERATIVOS, quien indica que una vez revisados los documentos, considera que las siguientes materias aprobadas por el Sr. JONATHAN PAUL CAHUEÑAS NAVAS pueden ser convalidadas en dicha Licenciatura:

MATERIA ANTERIOR Y CÓDIGO	LICRED Y CÓDIGO
INFORMATICA BÁSICA (PRTCO01206)	INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA (FIEC04358)
TEC. EXP. ORAL ESC. E INV. (B) (ICHE00877)	TEC. EP. ORAL. ESC. E INV. (ICHE00877)
MATEMATICAS I (95/2) (ICM02287)	MATEMÁTICAS I (ICM01479)

CONTABILIDAD I (1998.3) (PRTCO01214) CONTABILIDAD II (1998.3) (PRTCO01248)	CONTABILIDAD I (ICHE03657)
FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN (95/2) (PRTCO00968) ANÁLISIS DE SISTEMAS (95.2) (PRTCO00927)	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN (FIEC04341)
INTR. A REDES DE COMPUTADORAS (95/2) (PRTCO01156)	FUND. DE REDES DE DATOS (FIEC05645)
FUND. PROG. OR. A OBJETOS (PRTCO03004)	JAVA PROGRAMMING LENGUAJE (FIEC06205)
ESTRUCTURA DE DATOS 95/2 PRTC000935	ESTRUCTURA DE DATOS (FIEC03012)
ECOLOGÍA Y EDUCACIÓN AMBIENTAL (B) (ICHE00885)	ECOLOGÍA Y EDUCACIÓN AMBIENTAL (ICHE00885)

Luego del análisis respectivo, se resuelve:

RESOLUCIÓN 2012-122

CONVALIDAR LAS MATERIAS APROBADAS EN LA CARRERA LICENCIATURA EN REDES Y SISTEMAS OPERATIVOS POR EL SR. JONATHAN PAUL CAHUIÑAS NAVAS, TOMANDO EN CONSIDERACIÓN EL INFORME DEL COORDINADOR DE LA CARRERA:

MATERIA ANTERIOR Y CÓDIGO	LICRED Y CÓDIGO
INFORMÁTICA BÁSICA (PRTCO01206)	INTRODUCCIÓN A LA INFORMÁTICA (FIEC04358)
TEC. EXP. ORAL ESC. E INV. (B) (ICHE008777)	TEC. EP. ORAL. ESC. E INV. (ICHE00877)
MATEMÁTICAS I (95/2) (ICM02287)	MATEMÁTICAS I (ICM01479)
CONTABILIDAD I (1998.3) (PRTCO01214) CONTABILIDAD II (1998.3) (PRTCO01248)	CONTABILIDAD I (ICHE03657)
FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN (95/2) (PRTCO00968) ANÁLISIS DE SISTEMAS (95.2) (PRTCO00927)	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN (FIEC04341)
INTR. A REDES DE COMPUTADORAS (95/2) (PRTCO01156)	FUND. DE REDES DE DATOS (FIEC05645)
FUND. PROG. OR. A OBJETOS (PRTCO03004)	JAVA PROGRAMMING LENGUAJE (FIEC06205)
ESTRUCTURA DE DATOS 95/2 PRTC000935	ESTRUCTURA DE DATOS (FIEC03012)
ECOLOGÍA Y EDUCACIÓN AMBIENTAL (B) (ICHE00885)	ECOLOGÍA Y EDUCACIÓN AMBIENTAL (ICHE00885)

3. SEMINARIOS Y / O MATERIAS DE GRADUACIÓN

SEMINARIO DE GRADUACION “MICROCONTROLADORS AVANZADOS” PROPUESTO POR EL ING. CARLOS VALDIVIESO A.

Se conoce la comunicación de fecha 08 de Mayo del 2012 presentada por el Ing. Carlos VALDIVIESO A., mediante la cual pone a consideración el dictado del Seminario de Graduación sobre "MICROCONTROLADORES AVANZADOS", el cual está dirigido para la carrera de INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD, Especialización ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL e INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES, por lo que adjunta la propuesta del Programa de Estudios en Inglés y Español.

Cabe indicar que, tiene el informe favorable de los Coordinadores de las carreras de INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD, Especialización ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL y de ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES, Ing. Alberto MANZUR H. y Dr. Boris RAMOS S.

Los temas de los proyectos a ser desarrollados son:

1. CONTROL WIFI DESDE CELULAR ANDROIDE DE MOTORES DC UTILIZANDO LA PLATAFORMA DE ARDUINO
2. CONTROL DE MOVIMIENTO DE ROBOT BASADO EN ARDUINO MEDIANTE LA INCLINACIÓN DE TABLET ANDROIDE
3. DISEÑO DE ROBOTS MÓVILES PARA RESOLVER LABERINTOS ACTIVADOS MEDIANTE COMUNICACIÓN INALÁMBRICA UTILIZANDO LA PLATAFORMA DE ARDUINO
4. DISEÑO DE ROBOTS MÓVILES CONTROLADOS INALÁMBRICAMENTE MEDIANTE BLUETOOTH UTILIZANDO LA PLATAFORMA DE ARDUINO
5. ALMACENAMIENTO Y USO DE INFORMACIÓN DE COORDENADAS GPS EN MEMORIA SMD UTILIZANDO LA PLATAFORMA DE ARDUINO
6. RECOLECCIÓN DE INFORMACIÓN DE COORDENADAS GPS Y ALMACENAMIENTO EN PC VÍA ETHERNET UTILIZANDO LA PLATAFORMA DE ARDUINO
7. ALMACENAMIENTO EN MEMORIA SMD Y USO DE INFORMACIÓN DE DATOS DE TEMPERATURA ENVIADOS VÍA ETHERNET A PC UTILIZANDO LA PLATAFORMA DE ARDUINO
8. ALMACENAMIENTO EN MEMORIA SMD Y USO DE INFORMACIÓN DE DATOS DE SENSORES EXTERNOS ENVIADOS VÍA ETHERNET A PC UTILIZANDO LA PLATAFORMA DE ARDUINO
9. DISEÑO DE ROBOTS MÓVILES PARA EVADIR OBSTÁCULOS ACTIVADOS MEDIANTE COMUNICACIÓN INALÁMBRICA UTILIZANDO LA PLATAFORMA DE ARDUINO
10. DISEÑO DE ROBOTS MÓVILES SEGUIDORES DE LÍNEA ACTIVADOS MEDIANTE COMUNICACIÓN INALÁMBRICA UTILIZANDO LA PLATAFORMA DE ARDUINO

Luego del análisis respectivo, se resuelve:

RESOLUCIÓN 2012-123

APROBAR EL DICTADO DE LA MATERIA DE GRADUACIÓN "MICROCONTROLADORES AVANZADOS" A CARGO DEL ING. CARLOS

VALDIVIESO A. A SER DICTADA PARA LOS ESTUDIANTES DE LAS CARRERAS DE INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD, ESPECIALIZACIÓN ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL Y, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES. SE ADJUNTA LOS PROGRAMAS DE ESTUDIOS EN INGLÉS Y ESPAÑOL. DE IGUAL FORMA, SE APRUEBAN LOS TEMAS DE LOS PROYECTOS:

1. CONTROL WIFI DESDE CELULAR ANDROIDE DE MOTORES DC UTILIZANDO LA PLATAFORMA DE ARDUINO
2. CONTROL DE MOVIMIENTO DE ROBOT BASADO EN ARDUINO MEDIANTE LA INCLINACIÓN DE TABLET ANDROIDE
3. DISEÑO DE ROBOTS MÓVILES PARA RESOLVER LABERINTOS ACTIVADOS MEDIANTE COMUNICACIÓN INALÁMBRICA UTILIZANDO LA PLATAFORMA DE ARDUINO
4. DISEÑO DE ROBOTS MÓVILES CONTROLADOS INALÁMBRICAMENTE MEDIANTE BLUETOOTH UTILIZANDO LA PLATAFORMA DE ARDUINO
5. ALMACENAMIENTO Y USO DE INFORMACIÓN DE COORDENADAS GPS EN MEMORIA SMD UTILIZANDO LA PLATAFORMA DE ARDUINO
6. RECOLECCIÓN DE INFORMACIÓN DE COORDENADAS GPS Y ALMACENAMIENTO EN PC VÍA ETHERNET UTILIZANDO LA PLATAFORMA DE ARDUINO
7. ALMACENAMIENTO EN MEMORIA SMD Y USO DE INFORMACIÓN DE DATOS DE TEMPERATURA ENVIADOS VÍA ETHERNET A PC UTILIZANDO LA PLATAFORMA DE ARDUINO
8. ALMACENAMIENTO EN MEMORIA SMD Y USO DE INFORMACIÓN DE DATOS DE SENSORES EXTERNOS ENVIADOS VÍA ETHERNET A PC UTILIZANDO LA PLATAFORMA DE ARDUINO
9. DISEÑO DE ROBOTS MÓVILES PARA EVADIR OBSTÁCULOS ACTIVADOS MEDIANTE COMUNICACIÓN INALÁMBRICA UTILIZANDO LA PLATAFORMA DE ARDUINO
10. DISEÑO DE ROBOTS MÓVILES SEGUIDORES DE LÍNEA ACTIVADOS MEDIANTE COMUNICACIÓN INALÁMBRICA UTILIZANDO LA PLATAFORMA DE ARDUINO

4. INFORME DE LA MSIG

RESOLUCIÓN 2012-124

SE TOMA CONOCIMIENTO DEL INFORME ACADÉMICO – ADMINISTRATIVO DE LA MAESTRIA EN SISTEMAS DE INFORMACION GERENCIAL, EL MISMO QUE HA SIDO PRESENTADO POR EL COORDINADOR DE LA MSIG, ING. LENIN FREIRE C.

5. VARIOS.-

**CONVENIO GENERAL ENTRE LA ESPOL Y UNITEC
TÉCNICAS UNIDAS, S.L.**

El Decano de la FIEC pone a consideración de los miembros del Consejo Directivo, un posible CONVENIO GENERAL entre la ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL – ESPOL y UNITEC TÉCNICAS UNIDAS S.L., cuyo objetivo es establecer bases y delinear los mecanismos que permitan a las dos instituciones realizar actividades conjuntas, que permitan la ejecución de proyectos de investigación, transferencia de tecnología, capacitación y prestación de servicios, la realización de prácticas y pasantías y el desarrollo de Tesis de Grados.

Este Convenio tendría 4 años de duración, y podría ser automáticamente renovado por períodos iguales

Luego de analizar el mencionado Convenio, se resuelve:

RESOLUCIÓN 2012-125

RECOMENDAR AL SR. RECTOR DE LA ESPOL SE PROCEDA A LA FIRMA DEL CONVENIO GENERAL (MARCO) ENTRE LA ESPOL Y UNITEC TÉCNICAS UNIDAS, S.L., A FIN DE QUE LOS ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN PUEDAN REALIZAR PASANTÍAS EN DICHA EMPRESA.