

**ACTA DEL CONSEJO DIRECTIVO
DE LA FACULTAD DE
INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD
Y COMPUTACIÓN (FIEC)
REUNIDO EL 28 DE JULIO DE 2014**

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 JULIO DE 2014, A LAS 14H00, LOS SIGUIENTES MIEMBROS DEL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIEC, PARA TRATAR ASUNTOS INHERENTES A LA FACULTAD: ING. MIGUEL YAPUR A., DECANO Y QUIEN PRESIDE; DR. BORIS VINTIMILLA B., SUBDECANO; MSC. VANESSA CEDEÑO M.; MSC. CARLOS SALAZAR L.; DR. SIXTO GARCÍA A.; Y SR. ROBERT MATEUS, ALTERNO DE LA SESI. RENATA ÁVILA, REPRESENTANTE DE LOS TRABAJADORES DE LA FIEC.

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

1. REGISTRO POR TERCERA VEZ
2. INFORME DE LABORES
3. PLAN DE ESTUDIOS DE LA CARRERA DE LICENCIATURA EN REDES Y SISTEMAS OPERATIVOS
4. TEMARIOS DE TESIS

1. REGISTROS POR TERCERA VEZ

SOLICITUD DE REGISTRO POR TERCERA VEZ EN LA MATERIA “FÍSICA C” (ICF01131) PRESENTADA POR EL SR. FÉLIX ABEL LÓPEZ POVEDA

Se conoce la solicitud de fecha 9 de Julio de 2014 enviada por el Sr. FÉLIX ABEL LÓPEZ POVEDA, estudiante de la carrera de INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD, Especialización POTENCIA, mediante la cual solicita se autorice su registro por tercera vez en la materia FÍSICA C (ICF01131), considerando que la reprobó por segunda vez por problemas de salud.

El Subdecano de la FIEC, mediante comunicación de fecha 18 de Julio de 2014 la pasa a conocimiento y resolución del Consejo Directivo de la FIEC.

RESOLUCIÓN 2014-594

APROBAR EL REGISTRO POR TERCERA VEZ EN LA MATERIA “FÍSICA C” (ICF01131), DEL SR. FÉLIX ABEL LÓPEZ POVEDA, CONSIDERANDO LO EXPUESTO EN SU SOLICITUD.

SOLICITUD DE REGISTRO POR TERCERA VEZ EN LAS MATERIAS “ANÁLISIS DE REDES ELÉCTRICAS I” (FIEC01735), “FÍSICA B” (ICF01115), ECOLOGÍA Y EDUCACIÓN AMBIENTAL” (ICQ01222) PRESENTADA POR EL SR. LUIS ALFREDO SOTO ROSALES

Se conoce la solicitud de fecha 9 de Julio de 2014 enviada por el Sr. LUIS ALFREDO SOTO ROSALES, estudiante de la carrera de INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD, Especialización POTENCIA, mediante la cual solicita se autorice su registro por tercera vez en las materias ANÁLISIS DE REDES ELÉCTRICAS I (FIEC01735), FÍSICA B (ICF01115), ECOLOGÍA Y EDUCACIÓN AMBIENTAL (ICQ01222), considerando que las reprobó por segunda vez por problemas económicos.

El Subdecano de la FIEC, mediante comunicación de fecha 18 de Julio de 2014 la pasa a conocimiento y resolución del Consejo Directivo de la FIEC.

RESOLUCIÓN 2014-595

APROBAR EL REGISTRO POR TERCERA VEZ EN LAS MATERIAS “ANÁLISIS DE REDES ELÉCTRICAS I” (FIEC01735), “FÍSICA B” (ICF01115), ECOLOGÍA Y EDUCACIÓN AMBIENTAL” (ICQ01222) DEL SR. LUIS ALFREDO SOTO ROSALES, CONSIDERANDO LO EXPUESTO EN SU SOLICITUD.

2. INFORME DE LABORES

INFORME DE LABORES SOBRE AVANCE DE SUS ESTUDIOS DOCTORALES, PRESENTADO POR LA ING. REBECA ESTRADA P., CORRESPONDIENTE AL MES DE JULIO DE 2014

RESOLUCIÓN 2014-596

SE TOMA CONOCIMIENTO DEL INFORME DE LABORES CORRESPONDIENTE AL MES DE JULIO DE 2014, PRESENTADO POR LA ING. REBECA ESTRADA P., SOBRE AVANCE DE SUS ESTUDIOS DOCTORALES.

3. PLAN DE ESTUDIOS DE LA CARRERA DE LICENCIATURA EN REDES Y SISTEMAS OPERATIVOS

Se conoce la comunicación de fecha 11 de Julio de 2014 enviada por el MSC. Albert ESPINAL S., Coordinador de la LICENCIATURA EN REDES Y SISTEMAS OPERATIVOS, mediante la cual solicita la aprobación del **PLAN DE ESTUDIOS de la carrera**, considerando el cambio de formato (anterior IG1004-2. actual IG1004-3), y el envío para la aprobación por COMISIÓN DE DOCENCIA.

Luego del análisis respectivo, se resuelve:

RESOLUCIÓN 2014-597

APROBAR EL PLAN DE ESTUDIOS DE LA CARRERA DE LICENCIATURA EN REDES Y SISTEMAS OPERATIVOS, ENVIADO POR EL COORDINADOR, CONSIDERANDO EL CAMBIO DE FORMATO AL IG1004-3, E INCLUYENDO LA ACTUALIZACIÓN DEL ANEXO 4 CON LA LISTA DE CURSOS QUE CONTRIBUYEN DE MANERA ALTA A LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE DE LA CARRERA, EL CUAL DEBERÁ SER SOMETIDO A CONSIDERACIÓN DE LA COMISIÓN DE DOCENCIA.

4. TEMARIOS DE TESIS

SOLICITUD DE PRÓRROGA PRESENTADA POR EL SR. RAMÓN DAVID CHÁVEZ CEVALLOS, PARA LA SUSTENTACIÓN DE SU PROYECTO DE GRADUACIÓN DENTRO DEL SEMINARIO DE GRADUACIÓN A CARGO DEL ING. LENIN FREIRE C.

RESOLUCIÓN 2014-598

CONCEDER PRÓRROGA HASTA EL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2014 AL SR. RAMÓN DAVID CHÁVEZ CEVALLOS, PARA LA SUSTENTACIÓN DE SU PROYECTO DE GRADUACIÓN “ADMINISTRACIÓN DE TIEMPOS EN EL DESARROLLO DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN” DENTRO DEL SEMINARIO DE GRADUACIÓN “ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS UTILIZANDO METODOLOGÍA PMP”, A CARGO DEL ING. LENIN FREIRE C.

SOLICITUD DE PRÓRROGA PRESENTADA POR LOS SRS. EDER MOISÉS MUÑOZ ZAMBRANO Y LEONIDAS ALBERTO PERALTA PÉREZ, PARA LA SUSTENTACIÓN DE SU

PROYECTO DE GRADUACIÓN DENTRO DEL SEMINARIO DE GRADUACIÓN A CARGO DEL ING. CARLOS VALDIVIESO A.

RESOLUCIÓN 2014-599

CONCEDER PRÓRROGA HASTA EL 30 DE OCTUBRE DE 2014 A LOS SRS. EDER MOISÉS MUÑOZ ZAMBRANO Y LEONIDAS ALBERTO PERALTA PÉREZ, PARA LA SUSTENTACIÓN DE SU PROYECTO DE GRADUACIÓN “DISEÑO DE UN SISTEMA DE CONTROL MEDIANTE SISTEMA ARDUINO UTILIZADO PARA EL MANEJO DE BOBINAS DE MATERIALES EN LA IMPRESIÓN 3D Y APLICACIÓN PRÁCTICA UTILIZANDO PROTOTIPO” DENTRO DEL SEMINARIO DE GRADUACIÓN “MICROCONTROLADORES AVANZADOS”, A CARGO DEL ING. CARLOS VALDIVIESO A.

SOLICITUD DE SEGUNDA PRÓRROGA PARA LA SUSTENTACIÓN DE LA TESIS PRESENTADA POR LOS SRS. WILSON EINSTEIN POZO CARRERA Y CRISTIAN MANUEL MEDINA AGUIRRE

Considerando que el CONSEJO DIRECTIVO de la FIEC reunido el 14 de Abril de 2014, mediante Resolución **2014-222**, resolvió:

CONCEDER **PRÓRROGA** HASTA EL **30 DE JUNIO DE 2014** PARA LA SUSTENTACIÓN DE LA TESIS DE GRADO PRESENTADA POR LOS SRS. **WILSON EINSTEIN POZO CARRERA Y CRISTIAN MANUEL MEDINA AGUIRRE**, CUYO TÍTULO ES “IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA BIOMÉTRICO DE AUTENTICACIÓN”, SIENDO EL DIRECTOR DE TESIS EL **ING. CARLOS JORDÁN V.**

Los estudiantes están solicitando una segunda prórroga de 3 meses, considerando que no han podido sustentar su trabajo final de graduación dentro del período establecido, por las siguientes razones

- Se está realizando mediciones de tiempo de tecleo de usuarios con el módulo de inscripción alojado en la web de la FIEC.
- Establecer conclusiones y recomendaciones en base a los resultados de la operación del sistema,

Siendo el estado actual de su trabajo final de graduación PRUEBAS DEL SISTEMA E INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS Y / O AJUSTES, faltando la aprobación de los docentes miembros del tribunal, el sistema se encuentra en etapa de implementación.

Cabe indicar que, el Director de la Tesis el Ing. Carlos JORDÁN V. está de acuerdo con la solicitud.

Luego del análisis respectivo, se resuelve.

RESOLUCIÓN 2014-600

CONCEDER **SEGUNDA PRÓRROGA** HASTA EL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2014 PARA LA SUSTENTACIÓN DE LA TESIS DE GRADO PRESENTADA POR LOS SRS. WILSON EINSTEIN POZO CARRERA Y CRISTIAN MANUEL MEDINA AGUIRRE, CUYO TÍTULO ES “IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA BIOMÉTRICO DE AUTENTICACIÓN”, SIENDO EL DIRECTOR DE TESIS EL ING. CARLOS JORDÁN V.

SOLICITUD DE PRÓRROGA PRESENTADA POR LA SRTA. GABRIELA ANDREA LEMOS HERRERA Y EL SR. RONNIE ANDRÉ CASTRO FERNÁNDEZ, PARA LA SUSTENTACIÓN DE SU PROYECTO DE GRADUACIÓN DENTRO DEL SEMINARIO DE GRADUACIÓN A CARGO DEL DR. FRANCISCO NOVILLO P.

RESOLUCIÓN 2014-601

CONCEDER PRÓRROGA HASTA EL 30 DE OCTUBRE DE 2014 A LA SRTA. GABRIELA ANDREA LEMOS HERRERA Y EL SR. RONNIE ANDRÉ CASTRO FERNÁNDEZ, PARA LA SUSTENTACIÓN DE SU PROYECTO DE GRADUACIÓN “GESTIÓN DE CARGA EN SISTEMAS DE MULTI-ACCESO INALÁMBRICOS” DENTRO DEL SEMINARIO DE GRADUACIÓN “MODELADO DE SISTEMA Y EVALUACIÓN DEL RENDIMIENTO DE TECNOLOGÍAS DE COMUNICACIÓN INALÁMBRICA”, A CARGO DEL DR. FRANCISCO NOVILLO P.

SOLICITUD DE SEGUNDA PRÓRROGA DE SUSTENTACIÓN DEL PROYECTO DE GRADUACIÓN PRESENTADO POR EL SR. DUVAL MAXIMILIANO MEDINA CASTILLO DENTRO DEL SEMINARIO DE GRADUACIÓN “ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS UTILIZANDO METODOLOGÍA PMP”, DICTADO POR EL ING. LENIN FREIRE C.

Considerando que el CONSEJO DIRECTIVO de la FIEC reunido el 14 de Abril de 2014, mediante Resolución **2014-217** resolvió:

CONCEDER **PRÓRROGA** HASTA EL **30 DE JUNIO DE 2014** PARA LA SUSTENTACIÓN DEL PROYECTO DE GRADUACIÓN PRESENTADO POR EL SR. DUVAL MAXIMILIANO MEDINA CASTILLO, CUYO TÍTULO ES “ADMINISTRACIÓN DE ALCANCE EN EL DESARROLLO DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN” DENTRO DEL SEMINARIO DE

GRADUACIÓN “ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS UTILIZANDO METODOLOGÍA PMP”, DICTADO POR EL ING. LENIN FREIRE C.

El estudiante indica que por motivos de calamidad doméstica no ha podido sustentar su trabajo final de graduación.

Luego del análisis respectivo, se resuelve:

RESOLUCIÓN 2014-602

CONCEDER SEGUNDA PRÓRROGA HASTA EL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2014 PARA LA SUSTENTACIÓN DEL PROYECTO DE GRADUACIÓN PRESENTADO POR EL SR. ~~DUVAL MAXIMILIANO MEDINA CASTILLO~~, CUYO TÍTULO ES “ADMINISTRACIÓN DE ALCANCE EN EL DESARROLLO DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN” DENTRO DEL SEMINARIO DE GRADUACIÓN “ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS UTILIZANDO METODOLOGÍA PMP”, DICTADO POR EL ING. LENIN FREIRE C.

MODIFICACIÓN DE GRUPO Y SOLICITUD DE SEGUNDA PRÓRROGA DE SUSTENTACIÓN DEL PROYECTO DE GRADUACIÓN, PRESENTADA POR LA SRTA. DIANA ELIZABETH SALMERÓN MONTESDEOCA Y EL SR. JIMMY STALIN PÉREZ TOALA DENTRO DEL SEMINARIO DE GRADUACIÓN “E-COMMERCE ENFOCADO A PYMES”, DICTADO POR EL DR. GUSTAVO GALIO M.

Considerando que el grupo para el desarrollo final de graduación titulado “COMERCIALIZACIÓN DE SERVICIOS INTANGIBLES: EDUCACIÓN, BASADOS EN J2EE Y DISPOSITIVOS MÓVILES”, DENTRO DEL SEMINARIO DE GRADUACIÓN “E-COMMERCE ENFOCADO A PYMES” dictado por el Dr. Gustavo GALIO, está conformado por la Srta. DIANA SALMERÓN MONTESDEOCA y el Sr. JIMMY STALIN PEREZ TOALA, pero debido a que de acuerdo a la malla curricular de la LSI anterior a la última reforma que se realizó en ésta en el año 2009, al momento de entregar los documentos para fijar fecha de sustentación se comprobó en el sistema académico que **según la malla actual le faltan al Sr. PÉREZ T. alrededor de 16 materias por aprobar en la carrera de LICENCIATURA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN**, por lo que no está apto para poder sustentar; **por lo que solicita se lo excluya del grupo.**

De igual manera, considerando que el CONSEJO DIRECTIVO de la FIEC reunido el 21 de Mayo de 2014, mediante Resolución **2014-465** resolvió:

APROBAR LA PRÓRROGA HASTA EL 21 DE AGOSTO DE 2014, PRESENTADA POR LA SRTA. DIANA ELIZABETH SALMERÓN MONTESDEOCA Y EL SR. JIMMY STALIN PÉREZ TOALA, PARA LA SUSTENTACIÓN DEL PROYECTO DE GRADUACIÓN **“COMERCIALIZACIÓN DE SERVICIOS INTANGIBLES: EDUCACIÓN, BASADOS EN J2EE Y DISPOSITIVOS MÓVILES”**, DENTRO DEL SEMINARIO DE GRADUACIÓN **“E-COMMERCE ENFOCADO A PYMES”** DICTADO POR EL DR. GUSTAVO GALIO M.

El Dr. GALIO debido a lo indicado anteriormente, solicita que se le otorgue 2 meses adicionales de prórroga a la Srta. SALMERON para que pueda sustentar su proyecto de graduación.

Luego del análisis respectivo, se resuelve:

RESOLUCIÓN 2014-603

- APROBAR SE **EXCLUYA DEL GRUPO** AL SR. JIMMY STALIN PÉREZ TOALA PARA LA SUSTENTACIÓN DEL PROYECTO DE GRADUACIÓN **“COMERCIALIZACIÓN DE SERVICIOS INTANGIBLES: EDUCACIÓN, BASADOS EN J2EE Y DISPOSITIVOS MÓVILES”**, DENTRO DEL SEMINARIO DE GRADUACIÓN **“E-COMMERCE ENFOCADO A PYMES”** DICTADO POR EL DR. GUSTAVO GALIO M., Y
- CONCEDER UNA SEGUNDA PRÓRROGA HASTA EL 21 DE NOVIEMBRE DE 2014, A LA SRTA. DIANA ELIZABETH SALMERÓN MONTESDEOCA, PARA LA SUSTENTACIÓN DEL PROYECTO DE GRADUACIÓN ANTES MENCIONADO.

PROYECTO DE GRADUACIÓN PRESENTADO POR EL SR. JEFFERSON JAVIER RUBIO ANGULO

RESOLUCIÓN 2014-604

APROBAR EL PROYECTO DE GRADUACIÓN **“VALORACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS MOVIMIENTOS DE LAS MANOS DE UN PACIENTE DE PARKINSON SEGÚN LA ESCALA UPDRS USANDO TÉCNICAS DE VISIÓN ARTIFICIAL CON KINECT”** PRESENTADO POR EL SR. JEFFERSON JAVIER RUBIO ANGULO. DEBERÁ INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO:

LOS PUNTOS DE CAPÍTULO 1:

1.2.1., 1.2.2., Y 1.2.3. DEBEN SER PUESTOS EN EL **CAPÍTULO 2.**

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	DECANO FIEC
DIRECTOR	DR. BORIS VINTIMILLA B.
MIEMBRO PRINCIPAL	ING. GONZALO LUZARDO M.
MIEMBRO SUPLENTE	ING. FRANCIS LOAIZA P.

**PROYECTO DE GRADUACIÓN PRESENTADO POR EL SR.
DIEGO ANDRÉS SIERRA CEVALLOS**

RESOLUCIÓN 2014-605

APROBAR EL PROYECTO DE GRADUACIÓN “PROPUESTA DE NUEVAS PRÁCTICAS DE LA MATERIA MICROCONTROLADORES UTILIZANDO LA PLACA ARDUINO MEGA 2560 COMO COMPLEMENTO Y MEJORA DEL CURSO ACTUAL” PRESENTADO POR EL SR. DIEGO ANDRÉS SIERRA CEVALLOS. DEBERÁ INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO;

ANTES DE INTRODUCCIÓN, INCLUIR:

**RESUMEN
LISTA DE FIGURAS
LISTA DE TABLAS**

**DESPUÉS DE ANEXO, INCLUIR:
BIBLIOGRAFÍA**

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	ING. CARLOS VALDIVIESO A.
MIEMBRO PRINCIPAL	ING. RONALD PONGUILLO I.
MIEMBRO SUPLENTE	ING. VÍCTOR ASANZA A.

**PROYECTO DE GRADUACIÓN PRESENTADO POR LOS SRS.
DANIEL ANDRÉS PÁEZ SÁNCHEZ E ISRAEL EMANUEL
MALDONADO BELTRÁN**

RESOLUCIÓN 2014-606

DEVOLVER EL PROYECTO DE GRADUACIÓN “ANÁLISIS Y COMPARACIÓN DE LA SEGURIDAD EN DOS ESQUEMAS DE RED, UTILIZANDO LOS PROTOCOLOS

IPV4 E IPV6” PRESENTADO POR EL SR. DANIEL ANDRÉS PÁEZ SÁNCHEZ E ISRAEL EMANUEL MALDONADO BELTRÁN. DEBERÁN INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO, YA QUE EL TEMARIO SE ENCUENTRA INCONCLUSO Y REORGANIZAR TODO SU CONTENIDO. SE RECOMIENDA QUE CONVERSEN CON EL DR. S. GARCÍA:

EL CAPÍTULO 1 DEBE DECIR:

CAPÍTULO 1.

1. GENERALIDADES

INCLUIR EN EL CAPÍTULO 1:

1.2.3 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

EN EL CAPÍTULO 2:

SI EXISTE EL PUNTO 2.1.1., DEBE HABER 2.1.2.

DE IGUAL FORMA:

SI EXISTE EL PUNTO 2.7.1., DEBE HABER 2.7.2.

EN EL CAPÍTULO 3:

EL PUNTO 3.7 ESTÁ INCOMPLETO

**DESPUÉS DE CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES, PONER:
ANEXOS**

**PROYECTO DE GRADUACIÓN PRESENTADO POR EL SR.
LENIN ANTONIO RODRÍGUEZ VERA Y LA SRTA. GÉNESIS
PAOLA GALLEGOS LEÓN**

RESOLUCIÓN 2014-607

DEVOLVER EL PROYECTO DE GRADUACIÓN “PROBADOR DE COMPONENTES PARA EL LABORATORIO DE SISTEMAS DIGITALES “ING. LUDMILA GORENKOVA LABIKOVA”, USANDO TECNOLOGÍA SOC (SYSTEM ON CHIP) EN FPGA” PRESENTADO POR EL SR. LENIN ANTONIO RODRÍGUEZ VERA Y LA SRTA. GÉNESIS PAOLA GALLEGOS LEÓN. DEBERÁN INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO, Y CONVERSAR CON EL DR. S. GARCÍA:

DEBEN REESTRUCTURAR EL CAPÍTULO 1:

1.1 IDENTIFICACIÓN DEL PROBLEMA

1.2 JUSTIFICACIÓN

1.3 PROPUESTA DE SOLUCIÓN

1.4 OBJETIVOS

1.4.1 OBJETIVOS GENERALES

1.4.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1.5 ALCANCES

1.6 LIMITACIONES

EN EL CAPÍTULO 2:
SI EXISTE EL PUNTO 2.1.3.1., DEBE HABER 2.1.3.2.

PROYECTO DE GRADUACIÓN PRESENTADO POR LA SRTA. MARÍA BEATRIZ GÓMEZ BAÑO Y EL SR. ANDRÉS ALBERTO GÓMEZ BAÑO

RESOLUCIÓN 2014-608

APROBAR EL PROYECTO DE GRADUACIÓN “**APLICACIÓN MULTIMEDIA INTERACTIVA QUE PERMITE AL USUARIO, MEDIANTE SU DISPOSITIVO MÓVIL ANDROID v4.0 EN ADELANTE, LOCALIZAR EL CAJERO AUTOMÁTICO BANCARIO MÁS CERCANO A SU UBICACIÓN PROPORCIONADA DENTRO DE GUAYAQUIL**” PRESENTADO POR LA SRTA. ~~MARÍA BEATRIZ GÓMEZ BAÑO~~ Y EL SR. ~~ANDRÉS ALBERTO GÓMEZ BAÑO~~. DEBERÁN INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO:

ANTES DE INTRODUCCIÓN, **INCLUIR:**

**RESUMEN
LISTA DE FIGURAS
LISTA DE TABLAS**

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	DECANO FIEC
DIRECTOR	DR. XAVIER OCHOA CH.
MIEMBRO PRINCIPAL	DR. SIXTO GARCÍA A. A
MIEMBRO SUPLENTE	ING. GUIDO CAICEDO R.

TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG PRESENTADO POR LA ING. GILDA JUDITH TARANTO VERA

RESOLUCIÓN 2014-609

APROBAR EL TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG “**DETERMINACIÓN DE UN MODELO MATEMÁTICO QUE SOPORTE LA PLANIFICACIÓN DEL ESFUERZO DE INSPECCIÓN DE CASOS DE USO. CASO DE ESTUDIO: INNOVACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE FINANZAS PÚBLICAS – MINISTERIO DE FINANZAS DEL ECUADOR**” PRESENTADO POR LA ING ~~GILDA JUDITH TARANTO VERA~~, EL MISMO QUE HA SIDO ENVIADO POR EL COORDINADOR DE DICHO PROGRAMA Y TIENE LOS INFORMES FAVORABLES DEL DIRECTOR DEL TRABAJO Y LOS 2

PROFESORES EVALUADORES. DEBERÁ INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO:

REORDENAR EL CAPÍTULO 1:

CAPÍTULO 1: GENERALIDADES

1.1 ANTECEDENTES

1.2. DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

1.3 SOLUCIÓN PROPUESTA

1.4 OBJETIVO GENERAL

1.5 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE

DIRECTOR

MIEMBRO PRINCIPAL

MIEMBRO SUPLENTE

SUB-DECANO FIEC

DR. CARLOS MONSALVE A.

MGS. CRUZ MARÍA FALCONES M.

MGS. GUIDO CAICEDO R.

TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIA PRESENTADO POR LA ING. SARA PIEDAD SORIANO GONZÁLEZ

RESOLUCIÓN 2014-610

APROBAR EL TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIA “DESARROLLO Y PRUEBA DE UNA METODOLOGÍA PARA IDENTIFICAR LAS VULNERABILIDADES A NIVEL DE CÓDIGO DE UN SITIO WEB DINÁMICO CON INTERACCIÓN DE USUARIO” PRESENTADO POR LA ING. SARA PIEDAD SORIANO GONZÁLEZ, EL MISMO QUE HA SIDO ENVIADO POR EL COORDINADOR DE DICHO PROGRAMA Y TIENE LOS INFORMES FAVORABLES DEL DIRECTOR DEL TRABAJO Y LOS 2 PROFESORES EVALUADORES. DEBERÁ INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO:

REORDENAR EL CAPÍTULO 1:

CAPÍTULO 1: GENERALIDADES

1.1 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

1.2 SOLUCIÓN PROPUESTA

1.3 OBJETIVO GENERAL

1.4 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE
DIRECTOR
MIEMBRO PRINCIPAL
MIEMBRO SUPLENTE

SUB-DECANO FIEC
MGS. NÉSTOR ARREAGA A.
MGS. CARLOS MARTÍN B.
DRA. KATHERINE CHILUIZA G.

**TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG PRESENTADO POR
EL ING. CARLOS PAZMIÑO PALMA**

RESOLUCIÓN 2014-611

APROBAR EL TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG “DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS AL PROCESO DE RECLUTAMIENTO DEL PERSONAL DE LA ARMADA DEL ECUADOR” PRESENTADO POR EL ING. CARLOS PAZMIÑO PALMA, EL MISMO QUE HA SIDO ENVIADO POR EL COORDINADOR DE DICHO PROGRAMA Y TIENE LOS INFORMES FAVORABLES DEL DIRECTOR DEL TRABAJO Y LOS 2 PROFESORES EVALUADORES.

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE
DIRECTOR
MIEMBRO PRINCIPAL
MIEMBRO SUPLENTE

SUB-DECANO FIEC
MGS. JORGE FUENTES L.
MGS. CARLOS MARTÍN B.
MGS. NÉSTOR ARREAGA A.

**TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG PRESENTADO POR
EL ING. JOSÉ ROBERTO JAIME CARRIEL**

RESOLUCIÓN 2014-612

APROBAR EL TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG “DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UN DATA WAREHOUSE PARA EL SOPORTE DE TOMA DE DECISIONES EN LA INSTITUCIÓN DE TRÁNSITO C.T.E.” PRESENTADO POR EL ING. JOSÉ ROBERTO JAIME CARRIEL, EL MISMO QUE HA SIDO ENVIADO POR EL COORDINADOR DE DICHO PROGRAMA Y TIENE LOS INFORMES FAVORABLES DEL DIRECTOR DEL TRABAJO Y LOS 2 PROFESORES EVALUADORES. DEBERÁ ANEXAR CARTA DE LA CTE AUTORIZANDO QUE EL NOMBRE DE ESTA INSTITUCIÓN CONSTE EN EL TÍTULO DE LA TESIS E INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO:

REORDENAR EL CAPÍTULO 1:

CAPÍTULO 1: ASPECTOS GENERALES

1.1 ANTECEDENTES

1.2 SOLUCIÓN DEL PROBLEMA

1.3 OBJETIVO GENERAL

1.4 OBJETIVO ESPECÍFICO

REORDENAR EL CAPÍTULO IV:

CAPÍTULO IV: DISEÑO Y DESARROLLO

4.1 ORGANIZACIÓN DEL PROYECTO

4.2 DESCRIPCIÓN DE LOS REQUERIMIENTOS FUNCIONALES

4.3 DESCRIPCIÓN DE LOS REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES

4.4 DISEÑO DE MODELO DE DATOS (ENTIDAD-RELACIÓN)

4.5 ARQUITECTURA DE FUNCIONAMIENTO

4.6 DISEÑO DEL PLAN DE PRUEBAS

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE

SUB-DECANO FIEC

DIRECTOR

MGS. FAUSTO CORREA A.

MIEMBRO PRINCIPAL

MGS. JORGE FUENTES L.

MIEMBRO SUPLENTE

MGS. ROBERT ANDRADE T.

**TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG PRESENTADO POR
EL LSI. ÁNGEL EDWIN GAONA SALINAS**

RESOLUCIÓN 2014-613

DEVOLVER EL TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG “IMPLEMENTACIÓN POR MAFRICO S.A. DE UN MECANISMO INTELIGENTE PARA TRANSMITIR INFORMACIÓN DESDE CÁMARAS FRIGORÍFICAS A TRAVÉS DE INTERNET EN LA INDUSTRIA DE REFRIGERACIÓN INDUSTRIAL” PRESENTADO POR EL LSI. ÁNGEL EDWIN GAONA SALINAS, EL MISMO QUE HA SIDO ENVIADO POR EL COORDINADOR DE DICHO PROGRAMA Y TIENE LOS INFORMES FAVORABLES DEL DIRECTOR DEL TRABAJO Y LOS 2 PROFESORES EVALUADORES, A FIN DE QUE **MODIFIQUE EL TÍTULO A:**

“IMPLEMENTACIÓN DE UN MECANISMO INTELIGENTE PARA TRANSMITIR INFORMACIÓN DESDE CÁMARAS FRIGORÍFICAS A TRAVÉS DE INTERNET EN LA INDUSTRIA DE REFRIGERACIÓN INDUSTRIAL MAFRICO S.A.”

DEBERÁ TAMBIEN ACTUALIZAR LA CARTA DE **AUTORIZACIÓN DE LA EMPRESA MAFRICO S.A.**, INCLUYENDO EL NUEVO TÍTULO DEL TRABAJO DE TITULACIÓN.

TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIA PRESENTADO POR EL ING. JUAN JOSÉ COLLANTES

RESOLUCIÓN 2014-614

APROBAR EL TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIA “IMPLEMENTACIÓN DE UNA SOLUCIÓN PARA MANTENER LA ALTA DISPONIBILIDAD EN EL SERVICIO DE DNS AUTORITATIVO DE UN ISP (PROVEEDOR DE SERVICIOS DE INTERNET) ANTE LOS DISTINTOS ATAQUES DE DENEGACIÓN DE SERVICIOS (DENIAL OF SERVICES) O FALLOS DE HARDWARE” PRESENTADO POR EL ING. JUAN JOSÉ COLLANTES, EL MISMO QUE HA SIDO ENVIADO POR EL COORDINADOR DE DICHO PROGRAMA Y TIENE LOS INFORMES FAVORABLES DEL DIRECTOR DEL TRABAJO Y LOS 2 PROFESORES EVALUADORES. DEBERÁ INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO:

REORDENAR EL CAPÍTULO 1:

CAPÍTULO 1: GENERALIDADES

- 1.1 ANTECEDENTES**
- 1.2 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA**
- 1.3 SOLUCIÓN PROPUESTA**
- 1.4 OBJETIVO GENERAL**
- 1.5 OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

EN EL **CAPÍTULO 5**, EN EL PUNTO **5.11** DEBE REEMPLAZAR LA PALABRA **SCRIPTS** POR UNA EN ESPAÑOL

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	MGS. ALBERT ESPINAL S.
MIEMBRO PRINCIPAL	MGS. NÉSTOR ARREAGA A.
MIEMBRO SUPLENTE	MGS. KARINA ASTUDILLO B.

TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG PRESENTADO POR EL LSI. CHRISTIAN XAVIER FRANCO RAMÍREZ

RESOLUCIÓN 2014-615

DEVOLVER EL TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG “IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICO Y ANÁLISIS GERENCIAL DE UNA EMPRESA PARA EL CONTROL DE LA SIGATOKA NEGRA EN EL ECUADOR”, PRESENTADO POR EL LSI. CHRISTIAN XAVIER FRANCO RAMÍREZ, EL MISMO QUE HA SIDO ENVIADO POR EL COORDINADOR DE DICHO PROGRAMA Y TIENE LOS INFORMES FAVORABLES DEL DIRECTOR DEL TRABAJO Y LOS 2 PROFESORES EVALUADORES. DEBERÁ INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO:

REORDENAR EL CAPÍTULO 1:

CAPÍTULO 1: GENERALIDADES

1.1 ANTECEDENTES

1.2 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

1.3 SOLUCIÓN PROPUESTA

1.4 OBJETIVO GENERAL

1.5 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

EN EL CAPÍTULO 5, EN EL PUNTO 5.4., COMPLETAR:

5.4 IMPLEMENTACIÓN

Y MODIFICAR EL TÍTULO A:

“IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y ANÁLISIS GERENCIAL DE UNA EMPRESA PARA EL CONTROL DE LA SIGATOKA NEGRA EN EL ECUADOR”

TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIA PRESENTADO POR EL ING. JIMMY JAVIER GOVEA VILLOA

RESOLUCIÓN 2014-616

APROBAR EL TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIA “DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE MONITOREO DE TRÁFICO DE VOZ Y DATOS EN DISPOSITIVOS MÓVILES CON SISTEMA OPERATIVO ANDROID, PARA IDENTIFICAR FILTRACIONES EN EL USO NO AUTORIZADO DEL EQUIPO” PRESENTADO POR EL ING. JIMMY JAVIER GOVEA VILLOA, EL MISMO QUE HA SIDO ENVIADO POR EL COORDINADOR DE DICHO PROGRAMA Y TIENE LOS INFORMES FAVORABLES DEL DIRECTOR DEL TRABAJO Y LOS 2 PROFESORES EVALUADORES. DEBERÁ INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO:

REORDENAR EL CAPÍTULO 1:

CAPÍTULO 1: GENERALIDADES
1.1 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA
1.2 SOLUCIÓN PROPUESTA
1.3 OBJETIVO GENERAL
1.4 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

EL CAPÍTULO 5, DEBE DECIR:

CAPÍTULO 5: PRUEBAS Y ANÁLISIS DE RESULTADOS
5.1 DESCRIPCIÓN DE ESCENARIOS DE PRUEBAS A VERIFICAR Y RESULTADOS
5.2 EXPLICACIÓN DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS

Y MODIFICAR EL TÍTULO A:

“DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE MONITOREO DE TRÁFICO DE VOZ Y DATOS EN UN DISPOSITIVO MÓVIL CON SISTEMA OPERATIVO ANDROID, PARA IDENTIFICAR FILTRACIONES EN EL USO NO AUTORIZADO DEL EQUIPO”

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	MGS. ALBERT ESPINAL S.
MIEMBRO PRINCIPAL	MGS. NÉSTOR ARREAGA A.
MIEMBRO SUPLENTE	MGS. KARINA ASTUDILLO B.

TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG PRESENTADO POR EL ING. TITO HUGO RAMOS SOLEDISPA

RESOLUCIÓN 2014-617

APROBAR EL TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG **“DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS DESTINADOS A GESTIONAR LOS SERVICIOS DE PACIENTES Y SUS TRATAMIENTOS ODONTOLÓGICOS”** PRESENTADO POR EL ING. TITO HUGO RAMOS SOLEDISPA, EL MISMO QUE HA SIDO ENVIADO POR EL COORDINADOR DE DICHO PROGRAMA Y TIENE LOS INFORMES FAVORABLES DEL DIRECTOR DEL TRABAJO Y LOS 2 PROFESORES EVALUADORES. DEBERÁ INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO:

REORDENAR EL CAPÍTULO 1:

CAPÍTULO 1: GENERALIDADES
1.1 ANTECEDENTES
1.2 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

1.3 SOLUCIÓN PROPUESTA
1.4 OBJETIVO GENERAL
1.5 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	MGS. NÉSTOR ARREAGA A.
MIEMBRO PRINCIPAL	MGS. CRUZ MARÍA FALCONES M.
MIEMBRO SUPLENTE	MGS. MARISOL VILLACRÉS F.

**TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG PRESENTADO POR
EL ING. LUIS MIGUEL PEÑAFIEL TAPIA**

RESOLUCIÓN 2014-618

APROBAR EL TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG “IMPLEMENTACIÓN DE LA METODOLOGÍA OPM3 PARA LA GESTIÓN DE PROYECTOS DE UNA EMPRESA QUE BRINDA SOLUCIONES TECNOLÓGICAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN (TIC)” PRESENTADO POR EL ING. LUIS MIGUEL PEÑAFIEL TAPIA, EL MISMO QUE HA SIDO ENVIADO POR EL COORDINADOR DE DICHO PROGRAMA Y TIENE LOS INFORMES FAVORABLES DEL DIRECTOR DEL TRABAJO Y LOS 2 PROFESORES EVALUADORES. DEBERÁ INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO:

REORDENAR EL CAPÍTULO 1:

CAPÍTULO 1: GENERALIDADES
1.1 ANTECEDENTES
1.2 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA
1.3 SOLUCIÓN PROPUESTA
1.4 OBJETIVO GENERAL
1.5 OBJETIVOS ESPECÍFICOS
1.6 METODOLOGÍA

EN EL **CAPÍTULO 5**, EL PUNTO **5.5** DEBE DECIR:

5.5 RESULTADO DEL ANÁLISIS DE LA IMPLEMENTACIÓN

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	MGS. NÉSTOR ARREAGA A.
MIEMBRO PRINCIPAL	MGS. GLADYS VILLEGAS
MIEMBRO SUPLENTE	MGS.VANESSA CEDEÑO M

**TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIA PRESENTADO POR
LA ING. DALIA YASMÍN ORTIZ REINOSO**

RESOLUCIÓN 2014-619

APROBAR EL TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIA “IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD DE LA ISO-27001:2008, DIRIGIDA A UNA INSTITUCIÓN EDUCATIVA CUYO OBJETIVO PRINCIPAL ES BRINDAR UNA EDUCACIÓN DE CALIDAD Y OFRECER TECNOLOGÍA DE PUNTA” PRESENTADO POR LA ING. DALIA YASMÍN ORTIZ REINOSO, EL MISMO QUE HA SIDO ENVIADO POR EL COORDINADOR DE DICHO PROGRAMA Y TIENE LOS INFORMES FAVORABLES DEL DIRECTOR DEL TRABAJO Y LOS 2 PROFESORES EVALUADORES. DEBERÁ INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS POR EL CONSEJO DIRECTIVO:

REORDENAR EL CAPÍTULO 1:

CAPÍTULO 1: GENERALIDADES

- 1.1 ANTECEDENTES**
- 1.2 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA**
- 1.3 SOLUCIÓN PROPUESTA**
- 1.4 OBJETIVO GENERAL**
- 1.5 OBJETIVOS ESPECÍFICOS**
- 1.6 JUSTIFICACIÓN**

EN EL **CAPÍTULO 4**, DEBE INCLUIR:

4.9 DISEÑO DE PRUEBAS

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	MGS. NÉSTOR ARREAGA A.
MIEMBRO PRINCIPAL	MGS. CRUZ MARÍA FALCONES M.
MIEMBRO SUPLENTE	MGS. GLADYS VILLEGAS

**TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG PRESENTADO POR
LA ING. MARÍA AUXILIADORA FLORES TRIVIÑO**

RESOLUCIÓN 2014-620

APROBAR EL TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG “DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA SOLUCIÓN TECNOLÓGICA QUE ADMINISTRE, Y CONTROLE LA INFORMACIÓN EN DISPOSITIVOS MÓVILES Y QUE MEJORE LA PRODUCTIVIDAD DE LAS FUERZAS DE VENTAS EN UNA EMPRESA DE SERVICIOS INFORMÁTICOS” PRESENTADO POR LA ING. MARÍA AUXILIADORA

FLORES TRIVIÑO, EL MISMO QUE HA SIDO ENVIADO POR EL COORDINADOR DE DICHO PROGRAMA Y TIENE LOS INFORMES FAVORABLES DEL DIRECTOR DEL TRABAJO Y LOS 2 PROFESORES EVALUADORES. DEBERÁ INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS POR EL CONSEJO DIRECTIVO:

REORDENAR EL CAPÍTULO 1:

CAPÍTULO 1: GENERALIDADES

1.1 ANTECEDENTES

1.2 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

1.3 SOLUCIÓN PROPUESTA

1.4 OBJETIVO GENERAL

1.5 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1.6 METODOLOGÍA

EN EL **CAPÍTULO 5**, SI HAY UN PUNTO **5.1.1** DEBE HABER **5.1.2**

NO SE DEBE PONER COMA EN EL TÍTULO.

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE

DIRECTOR

MIEMBRO PRINCIPAL

MIEMBRO SUPLENTE

SUB-DECANO FIEC

MGS. ROBERT ANDRADE T.

MGS. CRUZ MARÍA FALCONES M.

MGS. LENIN FREIRE C.

**TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG PRESENTADO POR
EL ING. RODOLFO XAVIER RODRÍGUEZ BETANCOURT**

RESOLUCIÓN 2014-621

APROBAR EL TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG “**DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA APLICACIÓN PARA RESCATAR LOS DATOS QUE GENERA EN TIEMPO REAL EL SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN CARRIER COMFORT NETWORK (CCN) EN CONJUNTO CON EL PROGRAMA DE CONTROL COMFORTVIEW™ DE CARRIER®**” PRESENTADO POR EL ING. RODOLFO XAVIER RODRÍGUEZ BETANCOURT, EL MISMO QUE HA SIDO ENVIADO POR EL COORDINADOR DE DICHO PROGRAMA Y TIENE LOS INFORMES FAVORABLES DEL DIRECTOR DEL TRABAJO Y LOS 2 PROFESORES EVALUADORES. DEBERÁ INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO:

REORDENAR EL CAPÍTULO 1:

CAPÍTULO 1: GENERALIDADES
1.1 ANTECEDENTES
1.2 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA
1.3 SOLUCIÓN PROPUESTA
1.4 OBJETIVO GENERAL
1.5 OBJETIVOS ESPECÍFICOS
1.6 METODOLOGÍA

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	DR. CARLOS MONSALVE A.
MIEMBRO PRINCIPAL	MGS. MARISOL VILLACRÉS F.
MIEMBRO SUPLENTE	DRA. KATHERINE CHILUIZA G.

**TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIA PRESENTADO POR
EL ING. NEY PALMA CASTILLO**

RESOLUCIÓN 2014-622

APROBAR EL TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIA “**DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UN DISPOSITIVO PARA CONTROL DE ACCESO EN ÁREAS RESTRINGIDAS UTILIZANDO TECNOLOGÍAS DE SEGURIDAD INFORMÁTICA**” PRESENTADO POR EL ING. NEY PALMA CASTILLO, EL MISMO QUE HA SIDO ENVIADO POR EL COORDINADOR DE DICHO PROGRAMA Y TIENE LOS INFORMES FAVORABLES DEL DIRECTOR DEL TRABAJO Y LOS 2 PROFESORES EVALUADORES. DEBERÁ INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO:

REORDENAR EL CAPÍTULO 1:

CAPÍTULO 1: GENERALIDADES
1.1 ANTECEDENTES
1.2 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA
1.3 SOLUCIÓN PROPUESTA
1.4 OBJETIVO GENERAL
1.5 OBJETIVOS ESPECÍFICOS
1.6 ALCANCE DEL PROYECTO
1.7 METODOLOGÍA

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	MGS. ROBERT ANDRADE T.
MIEMBRO PRINCIPAL	MGS. NÉSTOR ARREAGA A.
MIEMBRO SUPLENTE	MGS. JORGE RODRÍGUEZ E.

**TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIA PRESENTADO POR
EL ING. EDUARDO CRUZ RAMÍREZ**

RESOLUCIÓN 2014-623

APROBAR EL TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIA “ENCONTRAR Y SOLUCIONAR LAS VULNERABILIDADES EN LAS COMUNICACIONES DE VOZ SOBRE IP DEL CALL CENTER MEDIASIST” PRESENTADO POR EL ING. EDUARDO CRUZ RAMÍREZ, EL MISMO QUE HA SIDO ENVIADO POR EL COORDINADOR DE DICHO PROGRAMA Y TIENE LOS INFORMES FAVORABLES DEL DIRECTOR DEL TRABAJO Y LOS 2 PROFESORES EVALUADORES. DEBERÁ INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO:

REORDENAR EL CAPÍTULO 1:

CAPÍTULO 1: GENERALIDADES

- 1.1 ANTECEDENTES**
- 1.2 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA**
- 1.3 SOLUCIÓN PROPUESTA**
- 1.4 OBJETIVO GENERAL**
- 1.5 OBJETIVOS ESPECÍFICOS**
- 1.6 METODOLOGÍA**

EN EL CAPÍTULO 6, INCLUIR:

6.5 ANÁLISIS DE RESULTADOS

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	MGS. ALBERT ESPINAL S.
MIEMBRO PRINCIPAL	MGS. ROBERT ANDRADE T.
MIEMBRO SUPLENTE	MGS. NÉSTOR ARREAGA A.

**TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIA PRESENTADO POR
EL ING. CARLOS CORRAL ESPINOZA**

RESOLUCIÓN 2014-624

APROBAR EL TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIA “EVALUAR LAS VULNERABILIDADES Y AMENAZAS A TRAVÉS DE PRUEBAS DE INTRUSIÓN EN LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA DE INFORMACIÓN DE LA EMPRESA MEDIASIST S.A.” PRESENTADO POR EL ING. CARLOS CORRAL ESPINOZA, EL MISMO QUE HA SIDO ENVIADO POR EL COORDINADOR DE DICHO PROGRAMA Y TIENE LOS INFORMES FAVORABLES DEL DIRECTOR DEL TRABAJO Y LOS 2

PROFESORES EVALUADORES. DEBERÁ INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO:

REORDENAR EL CAPÍTULO 1:

CAPÍTULO 1: GENERALIDADES

1.1 ANTECEDENTES

1.2 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

1.3 SOLUCIÓN PROPUESTA

1.4 OBJETIVO GENERAL

1.5 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1.6 METODOLOGÍA

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ES UNIDO.

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE

SUB-DECANO FIEC

DIRECTOR

MGS. ALBERT ESPINAL S.

MIEMBRO PRINCIPAL

MGS. ROBERT ANDRADE T.

MIEMBRO SUPLENTE

MGS. JORGE RODRÍGUEZ E.

TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIA PRESENTADO POR EL ING. MIGUEL ÁNGEL BARZALLO OCHOA Y LA ING. LORENA BETSABÉ TACURY MENDOZA

RESOLUCIÓN 2014-625

APROBAR EL TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIA “IMPLEMENTACIÓN DEL ESQUEMA GUBERNAMENTAL DE SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN EN UNA ENTIDAD PÚBLICA DEL ECUADOR” PRESENTADO POR LA ING. LORENA BETSABÉ TACURY MENDOZA Y POR EL ING. MIGUEL ÁNGEL BARZALLO OCHOA, EL MISMO QUE HA SIDO ENVIADO POR EL COORDINADOR DE DICHO PROGRAMA Y TIENE LOS INFORMES FAVORABLES DEL DIRECTOR DEL TRABAJO Y LOS 2 PROFESORES EVALUADORES. DEBERÁ INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO:

REORDENAR EL CAPÍTULO 1:

CAPÍTULO 1: GENERALIDADES

1.1 ANTECEDENTES

1.2 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

1.3 SOLUCIÓN PROPUESTA

- 1.4 OBJETIVO GENERAL**
- 1.5 OBJETIVOS ESPECÍFICOS**
- 1.6 METODOLOGÍA**

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	MGS. NÉSTOR ARREAGA A.
MIEMBRO PRINCIPAL	MGS. ROBERT ANDRADE T.
MIEMBRO SUPLENTE	MGS. GUSTAVO GALIO M.

**TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG PRESENTADO POR
EL LSI. CARLOS JULIO PUERO CUERO**

RESOLUCIÓN 2014-626

APROBAR EL TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG “IMPLEMENTAR UNA SOLUCIÓN DE INTELIGENCIA DE NEGOCIOS PARA EL DEPARTAMENTO FINANCIERO DE LA EMPRESA ACME S.A.” PRESENTADO POR EL LSI. CARLOS JULIO PUERO CUERO, EL MISMO QUE HA SIDO ENVIADO POR EL COORDINADOR DE DICHO PROGRAMA Y TIENE LOS INFORMES FAVORABLES DEL DIRECTOR DEL TRABAJO Y LOS 2 PROFESORES EVALUADORES. DEBERÁ INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO:

REORDENAR EL CAPÍTULO 1:

- CAPÍTULO 1: GENERALIDADES**
- 1.1 ANTECEDENTES**
- 1.2 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA**
- 1.3 SOLUCIÓN PROPUESTA**
- 1.4 OBJETIVO GENERAL**
- 1.5 OBJETIVOS ESPECÍFICOS**
- 1.6 METODOLOGÍA**

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	MGS. CARLOS MARTÍN B.
MIEMBRO PRINCIPAL	MGS. FAUSTO CORREA
MIEMBRO SUPLENTE	MGS. JOSÉ NAVARRO

**TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG PRESENTADO POR
EL ING. MANUEL ROLANDO VELÁSQUEZ CAMPOZANO**

RESOLUCIÓN 2014-627

DEVOLVER EL TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG “ELABORAR E IMPLEMENTAR LA PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN DEL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN JIPIJAPA” PRESENTADO POR EL ING. MANUEL ROLANDO VELÁSQUEZ CAMPOZANO, EL MISMO QUE HA SIDO ENVIADO POR EL COORDINADOR DE DICHO PROGRAMA Y TIENE LOS INFORMES FAVORABLES DEL DIRECTOR DEL TRABAJO Y LOS 2 PROFESORES EVALUADORES. DEBERÁ INCLUIR LA CARTA DE AUTORIZACIÓN DEL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN JIPIJAPA E INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO:

REORDENAR EL CAPÍTULO 1:

CAPÍTULO 1: GENERALIDADES

- 1.1 ANTECEDENTES**
- 1.2 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA**
- 1.3 SOLUCIÓN PROPUESTA**
- 1.4 OBJETIVO GENERAL**
- 1.5 OBJETIVOS ESPECÍFICOS**
- 1.6 METODOLOGÍA**

**TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG PRESENTADO POR
EL ING. WAGNER EUDIMIO ANDRADE CEDEÑO**

RESOLUCIÓN 2014-628

APROBAR EL TRABAJO DE TITULACIÓN DE LA MSIG “ANÁLISIS, DISEÑO Y DESARROLLO DE UN SISTEMA INTEGRADO WEB MULTI-IDIOMAS, MULTI-INSTITUCIONES ACADÉMICAS Y CONSULTAS DESDE CELULAR, UTILIZANDO HERRAMIENTAS MICROSOFT, PARA FACILITAR LA COMUNICACIÓN ENTRE EL PERSONAL ACADÉMICO Y REPRESENTANTES DE LOS ESTUDIANTES EN ESCUELAS Y COLEGIOS PARTICULARES” PRESENTADO POR EL ING. WAGNER EUDIMIO ANDRADE CEDEÑO, EL MISMO QUE HA SIDO ENVIADO POR EL COORDINADOR DE DICHO PROGRAMA Y TIENE LOS INFORMES FAVORABLES DEL DIRECTOR DEL TRABAJO Y LOS 2 PROFESORES EVALUADORES. DEBERÁ INCLUIR LAS OBSERVACIONES INDICADAS EN EL SENO DEL CONSEJO DIRECTIVO:

REORDENAR EL CAPÍTULO 1:

CAPÍTULO 1: GENERALIDADES

- 1.1 ANTECEDENTES**

- 1.2 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA**
- 1.3 SOLUCIÓN PROPUESTA**
- 1.4 OBJETIVO GENERAL**
- 1.5 OBJETIVOS ESPECÍFICOS**
- 1.6 METODOLOGÍA**

EN EL **CAPÍTULO 3**, INCLUIR:
3.4 ARQUITECTURA DE LA APLICACIÓN

SE DESIGNA EL SIGUIENTE TRIBUNAL DE GRADO:

PRESIDENTE	SUB-DECANO FIEC
DIRECTOR	MGS. CARLOS MARTÍN B.
MIEMBRO PRINCIPAL	MGS. NÉSTOR ARREAGA A.
MIEMBRO SUPLENTE	DRA. CRISTINA ABAD R.

SE LEVANTA LA SESIÓN SIENDO LAS 17H40.