**ACTA DE LA SESIÓN DE LOS MIEMBROS DE LA COMISIÓN DE LA FIMCP**

**REALIZADA EL 17 DE DICIEMBRE DEL 2013**

En base a la resolución del **Consejo Politécnico** **13-10-288 con fecha 17 de octubre del año en curso**, Transitoria Cuarta, en la ciudad de Guayaquil, a los diecisiete días del mes de diciembre del 2013, se reúnen los miembros de la Comisión de la Facultad de Ingeniería en Mecánica y Ciencias de la Producción, presidida por el Dr. Kleber Barcia V., Decano. Asistentes:

**Miembros:**

Ing. Priscila Castillo S. Sub-Decana, Ing. Jorge Duque R. Coordinador de IM, Ing. María Elena Murrieta O. Coordinadora de IAPI, Ing. Haydeé Torres C. Coordinadora de IAL y el Ing. Carlos Burbano V. Coordinador de IAB.

**Invitados:**

Ing. Fabiola Cornejo Z., Ing. Mario Moya R. y el Dr. Angel Ramírez M.

**Secretaria:**

Janina Morales S.

Siendo las 10H20 el Dr. Kleber Barcia V. Decano, declara instalada la sesión y a continuación pone a consideración el Orden del Día:

1. Aprobación del acta de la sesión del 14 de noviembre del 2013
2. Trabajos finales de graduación
3. Varios

**Luego este orden es modificado de la siguiente manera:**

1. Aprobación del acta de la sesión del 14 de noviembre del 2013
2. Revisión de procedimiento de aprobación de Maestrías
3. Trabajos finales de graduación
4. Aprobación del plan de estudio y syllabus de la carrera de IAL, IM e IAB
5. Aprobación del plan de estudio y syllabus de la carrera de IAPI
6. Convalidación del estudiante Ronald Xavier Tovar Castro
7. Convalidación de la estudiante Paola Dennisse Tovar Castro
8. **Aprobación del acta de la sesión del 14 de noviembre del 2013**

Una vez conocida el acta de la sesión anterior, por decisión unánime, se resuelve:

**MC-2013-12-17-026**

APROBAR EL ACTA DE LA SESIÓN DE LOS MIEMBROS DE LA COMISIÓN DE LA FIMCP, REALIZADA EL 14 DE NOVIEMBRE DEL 2013

1. **Revisión de procedimiento de aprobación de Maestrías**

En este punto toma la palabra el Dr. Barcia, luego de los cual se resuelve:

**MC-2013-12-17-027**

EN BASE A LA COMUNICACIÓN RECIBIDA POR EL CONSEJO DE EDUCACIÓN SUPERIOR, CES, LA COMISIÓN RESUELVE MANTENER LA **MAESTRÍA EN GERENCIA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO** EN EL PROCESO DE APROBACIÓN ACTUAL. Y, LAS MAESTRÍAS EN CIENCIAS SE REFORMULARÁN PARA PRESENTARLAS COMO NUEVOS PROGRAMAS.

MAESTRÍA EN BIOTECNOLOGÍA AGRÍCOLA

MAESTRÍA EN INVESTIGACIÓN DE CIENCIA E INGENIERÍA DE MATERIALES

MAESTRÍA EN INVESTIGACIÓN EN INGENIERÍA MECÁNICA

MAESTRÍA EN CIENCIAS DE ALIMENTOS

1. **Trabajos finales de graduación**

Luego de conocer los temas, temarios y resúmenes de los trabajos finales de graduación presentados por los estudiantes de esta Facultad, por decisión unánime se resuelve:

**MC-2013-12-17-028**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO MECÁNICO,** MEDIANTE **INFORME TRABAJO PROFESIONAL** TITULADO:

“DIMENSIONAMIENTO DE UN SISTEMA REFRIGERADO PARA ABASTECIMIENTO DE DESAYUNO ESCOLAR”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR **EUDORO GUILLERMO IGLESIAS GAYBOR** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA MECÁNICA.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. WASHINGTON MARTÍNEZ GARCÍA

VOCAL PRINCIPAL: ING. FRANCISCO ANDRADE SÁNCHEZ

VOCAL ALTERNO: ING. GONZALO ZABALA ORTIZ

**MC-2013-12-17-029**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO INDUSTRIAL,** MEDIANTE **INFORME TRABAJO PROFESIONAL,** TITULADO:

“EVALUACIÓN DE NO CONFORMIDADES Y PROPUESTA DE MEJORA DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD ISO 9001-2008 EN UNA EMPRESA DISTRIBUIDORA DE COMBUSTIBLES.”

PRESENTADO POR EL SEÑOR **FÉLIX ANTONIO SANTOS TANCA** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. MARCOS TAPIA QUINCHA

VOCAL PRINCIPAL: ING. INGRID ADANAQUÉ BRAVO

VOCAL ALTERNO: ING. MARCOS BUESTÁN BENAVIDES

**MC-2013-12-17-030**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO INDUSTRIAL,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“ANÁLISIS DE SOSTENIBILIDAD DEL PROGRAMA SEIS SIGMA EN UNA EMPRESA DE ALIMENTOS”.

PRESENTADO POR LA SEÑORITA **ANA MARCELA ECHEVERRY CORTEZ** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: MSC. DENISE RODRÍGUEZ ZURITA

VOCAL PRINCIPAL: DR. KLEBER BARCIA VILLACRESES

VOCAL ALTERNO: ING. MARCOS BUESTÁN BENAVIDES

**MC-2013-12-17-031**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO EN ALIMENTOS,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“REINGENIERÍA DEL PROCESO DE ELABORACIÓN Y CONSERVACIÓN DE UNA BEBIDA LÁCTEA DE ARROZ Y TRIGO TRADICIONAL”.

PRESENTADO POR LOS SEÑORES **GIOVANNY RICHARD NAREA CHIRIBOGA** Y **MIGUEL ÁNGEL MORENO PAREDES** ESTUDIANTES DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA EN ALIMENTOS.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. FABIOLA CORNEJO ZÚÑIGA

VOCAL PRINCIPAL: ING. PRISCILA CASTILLO SOTO

VOCAL ALTERNO: ING. ERNESTO MARTÍNEZ LOZANO

**MC-2013-12-17-032**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO MECÁNICO,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“DISEÑO PARA UN SISTEMA DE EXTRACCIÓN PARA EVACUACIÓN DE VAPORES DE ÁCIDO EN UN ÁREA DE RECARGAS DE BATERÍAS PARA MONTACARGAS ELÉCTRICOS”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **FRANCISCO JAVIER HARO ROSADO** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA MECÁNICA.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. ERNESTO MARTÍNEZ LOZANO

VOCAL PRINCIPAL: ING. JORGE DUQUE RIVERA

VOCAL ALTERNO: ING. MANUEL HELGUERO CONZÁLEZ

**MC-2013-12-17-033**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO MECÁNICO,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“RELACIÓN ENTRE EL CURADO Y PROPIEDADES DE LOS RECUBRIMIENTOS DE NANO COMPUESTOS DE BIO-EPOXICAS Y AMINAS ALIFÁTICAS”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **ÁNGEL RONALD MACAS GAONA** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA MECÁNICA.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: M.SC. ANDRÉS RIGAIL CEDEÑO

VOCAL PRINCIPAL: ING. RODRIGO PERUGACHI BENALCÁZAR

VOCAL ALTERNO: ING. MAURICIO CORNEJO MARTÍNEZ

**MC-2013-12-17-034**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO MECÁNICO,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“DESAGREGACIÓN TECNOLÓGICA DE PARTES DE MÁQUINA DE COLADA CONTINUA PARA MOLDES DE SOLIDIFICACIÓN EN UNA PLANTA LAMINADORA”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **JORGE ALBERTO GUERRA BUSTAMANTE** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA MECÁNICA.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. IGNACIO WIESNER FALCONÍ

VOCAL PRINCIPAL: ING. JULIAN PEÑA ESTRELLA

VOCAL ALTERNO: ING. OMAR SERRANO VALAREZO

SE APRUEBA EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN CON LA OBSERVACIÓN DE QUE SEA PROYECTO DE GRADUACIÓN NO TESIS DE GRADO.

**MC-2013-12-17-035**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO MECÁNICO,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE NANOCOMPUESTOS EPÓXICOS Y ARCILLAS”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **CHRISTIAN ISAAC MENDOZA MUÑOZ** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA MECÁNICA.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: M.SC. ANDRÉS RIGAIL CEDEÑO

VOCAL PRINCIPAL: ING. RODRIGO PERUGACHI BENALCÁZAR

VOCAL ALTERNO: ING. MAURICIO CORNEJO MARTÍNEZ

**MC-2013-12-17-036**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO INDUSTRIAL,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“DISEÑO DE UN PROGRAMA DE TPM PARA UNA EMPRESA PROVEEDORA DE PRODUCTOS Y SERVICIOS PARA EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **GEOVANNY GABRIEL ZAMBRANO VALLE** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. VICTOR GUADALUPE ECHEVERRÍA

VOCAL PRINCIPAL: DR. KLEBER BARCIA VILLACRESES

VOCAL ALTERNO: ING. CRISTIAN ARIAS ULLOA

**MC-2013-12-17-037**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO AGRÍCOLA Y BIOLÓGICO,** MEDIANTE **TESIS DE GRADO,** TITULADA:

“PRODUCCIÓN DE COGOLLOS EN *Carludovica palmata* RUIZ & PAVON MEDIANTE PODA, RALEO Y FERTILIZACIÓN ORGÁNICA EN COMUNA BARCELONA PSE”.

PRESENTADO POR LA SEÑORITA: **JENNY PAOLA CADENA BALÓN** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA AGRÍCOLA Y BILÓGICA,** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: DR. DANIEL MORÁN ZULOAGA

VOCAL PRINCIPAL: DR. EDUARDO CHICA MARTINEZ

VOCAL ALTERNO: MAG. CARLOS BURBANO VILLAVICENCIO

**MC-2013-12-17-038**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO EN ALIMENTOS,** MEDIANTE **INFORME DE TRABAJO PROFESIONAL,** TITULADO:

“DESARROLLO DEL PROCESO TECNOLÓGICO PARA EL APROVECHAMIENTO DE LOS RESIDUOS DE MALANGA”.

PRESENTADO POR LA SEÑORITA: **ROSA AMELIA CASTRO ZHINDÓN** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA EN ALIMENTOS.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. PRISCILA CASTILLO SOTO

VOCAL PRINCIPAL: ING. HAYDEÉ TORRES CAMBA

VOCAL ALTERNO: ING. NATASHA COELLO GÓMEZ

**MC-2013-12-17-039**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO MECÁNICO,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“DISEÑO DE SISTEMA DE LIMPIEZA MECÁNICO PARA EL ÁREA DE HIDROLISIS DE UNA PLANTA PROCESADORA DE CAFÉ”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **JOSÉ MIGUEL PAREDES ACOSTA** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA MECÁNICA.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. ERNESTO MARTÍNEZ LOZANO

VOCAL PRINCIPAL: ING. JORGE DUQUE RIVERA

VOCAL ALTERNO: ING. GONZALO ZABALA ORTIZ

**MC-2013-12-17-040**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO MECÁNICO,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“EVALUACIÓN FÍSICA, PROPUESTA DE MEJORAS Y MANUAL DE SEGURIDAD DEL LABORATORIO DE PROCESAMIENTO DE PLÁSTICOS”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **LENIN ENARDO YAGUAL SORIANO** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA MECÁNICA.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. ANDRÉS RIGAIL CEDEÑO

VOCAL PRINCIPAL: ING. RODRIGO PERUGACHI BENALCÁZAR

VOCAL ALTERNO: ING. BOLÍVAR ALBÁN CASTRO

**MC-2013-12-17-041**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO MECÁNICO,** MEDIANTE **TESIS DE GRADO,** TITULADO:

“ANÁLISIS, SIMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE LOS ESFUERZOS Y DEFORMACIONES, ENTRE EL MÉTODO ANALÍTICO Y EL MÉTODO DE ELEMENTOS FINITOS, DE UNA COMPUERTA TIPO VAGÓN PARA DESAGÜE DE FONDO”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **DAVID ERNESTO MERA ORLANDO** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA MECÁNICA.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. FEDERICO CAMACHO BRAUSENDORFF

VOCAL PRINCIPAL: ING. EDUADRO ORCES PAREJA

VOCAL ALTERNO: ING. GONZALO ALMEIDA PAZMIÑO

**MC-2013-12-17-042**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO INDUSTRIAL,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“PLANTEAMIENTO DE UNA MEJORA CONTINUA EN EL PROCESO DE FABRICACIÓN DE MORTEROS USANDO TÉCNICAS ESBELTAS”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **RAFAEL ALEJANDRO ALCÍVAR MANJARRÉZ** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: DR. KLEBER BARCIA VILLACRESES

VOCAL PRINCIPAL: ING. JUAN CALVO URIGUEN

VOCAL ALTERNO: ING. ERWIN DELGADO BRAVO

**MC-2013-12-17-043**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO MECÁNICO,** MEDIANTE **INFORME DE TRABAJO PROFESIONAL,** TITULADO:

“MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD DE UN ÁREA DE ENVASADO DE PRODUCTOS DE CONSUMO MASIVO POR MEDIO DE LA DISMINUCIÓN DE AVERÍAS APLICANDO ANÁLISIS DE CAUSA RAÍZ”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **GABRIEL ASAAD SÁNCHEZ RODRÍGUEZ** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA MECÁNICA.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. ERNESTO MARTINEZ LOZANO

VOCAL PRINCIPAL: ING. JORGE DUQUE RIVERA

VOCAL ALTERNO: ING. MANUEL HERLGUERO GONZÁLEZ

**MC-2013-12-17-044**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO MECÁNICO,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“DISEÑO DE UN ELEVADOR-VOLTEADOR DE CONTENEDORES DE MATERIA PRIMA EN LA INDUSTRIA CÁRNICA”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **VICTOR ALFREDO CHICAIZA PITA** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA MECÁNICA.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. FEDERICO CAMACHO BRAUSENDORFF

VOCAL PRINCIPAL: ING. ALFREDO TORRES GONZÁLEZ

VOCAL ALTERNO: ING. MANUEL HERLGUERO GONZÁLEZ

**MC-2013-12-17-045**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO MECÁNICO,** MEDIANTE **TESIS DE GRADO,** TITULADA:

“DESARROLLO DE UNA TÉCNICA LANGRANGIANA PARA EL DIMENSIONAMIENTO Y ANÁLISIS PARAMÉTRICO DE SECADORES ROTATIVOS”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **CARLOS GEOVANNY DURÁN OSCUEZ** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA MECÁNICA.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. VICENTE ADUM GILBERT

VOCAL PRINCIPAL: ING. GUILLERMO SORIANO IDROVO

VOCAL ALTERNO: ING. JORGE DUQUE RIVERA

**MC-2013-12-17-046**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO EN ALIMENTOS,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“ESTUDIO TÉCNICO-FINANCIERO PARA EL DESARROLLO DEL ÁREA DE PROCESO CENTRALIZADO DE CARNE DE RES DE UNA CADENA DE AUTOSERVICIOS”.

PRESENTADO POR LOS ESTUDIANTES: **LEONARDO DA SILVA SARALEGUI** Y **MIGUEL ÁNGEL AGUIAR GOMEZ** ESTUDIANTES DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA EN ALIMENTOS.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. PRISCILA CASTILLO SOTO

VOCAL PRINCIPAL: ING. ANA MARIA COSTA VIVER

VOCAL ALTERNO: ING. PATRICIO CÁCERES COSTALES

**MC-2013-12-17-047**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERA EN ALIMENTOS,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“ESTUDIO TÉCNICO NUTRICIONAL PARA EL PLANTEAMIENTO DE ALTERNATIVAS ALIMENTICIAS EN UNA POBLACIÓN RURAL DEL CANTÓN MILAGRO”.

PRESENTADO POR LAS ESTUDIANTES: **PAMELA VANESSA MONTOYA CALASANZ** Y **LILIANA CAROLINA VILLAVICENCIO PERALTA** ESTUDIANTES DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA EN ALIMENTOS.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. KARIN COELLO OJEDA

VOCAL PRINCIPAL: ING. HAYDEÉ TORRES CAMBA

VOCAL ALTERNO: ING. PRISCILA CASTILLO SOTO

**MC-2013-12-17-048**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO MECÁNICO,** MEDIANTE **INFORME TRABAJO PROFESIONAL,** TITULADO:

“DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE ACONDICIONAMIENTO DE AIRE EN UN GALPÓN PARA ENGORDE DE CERDOS”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **JORGE ENRIQUE GARCÍA AGUILAR** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA MECÁNICA.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. JORGE DUQUE RIVERA

VOCAL PRINCIPAL: ING. PRISCILA CASTILLO SOTO

VOCAL ALTERNO: ING. MARCOS TAPIA QUINCHA

**MC-2013-12-17-049**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO EN ALIMENTOS,** MEDIANTE **TESIS DE GRADO,** TITULADA:

“ELABORACIÓN DE UN CONDIMENTO PARA CARNES A PARTIR DE LAS HOJAS DESHIDRATADAS DE *Mansoa alliacea* DE ORIGEN ECUATORIANO (AJO SACHA) CON ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE”.

PRESENTADO POR LA ESTUDIANTE: **VERÓNICA ESTEFAN**Í**A MONSERRATE MAGGI** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA EN ALIMENTOS.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: PH.D. MIGDALIA MIRANDA MARTÍNEZ

VOCAL PRINCIPAL: ING. PATRICIA MANZANO SANTAN

VOCAL ALTERNO: ING. HAYDEÉ TORRES CAMBA

**MC-2013-12-17-050**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO INDUSTRIAL,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“PLANTEAMIENTO DE MEJORAS EN EL SERVICIO DE ALQUILER DE CARRETILLAS APILADORAS EN UNA COMPAÑÍA COMERCIALIZADORA DE SOLUCIONES LOGÍSTICAS Y DE ALMACENAMIENTO”.

PRESENTADO POR LOS SEÑORES: **JORGE LUIS PUCHA TOMALÁ** Y **MARCELO DEMETRIO RODRÍGUEZ CAICEDO** ESTUDIANTES DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. MARIA ELENA MURRIETA

VOCAL PRINCIPAL: DR. KLEBER BARCIA VILLACRESES

VOCAL ALTERNO: ING. VICTOR GUADALUPE ECHEVERRÍA

**MC-2013-12-17-051**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO MECÁNICO,** MEDIANTE **INFORME DE TRABAJO PROFESIONAL,** TITULADO:

“DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UNA CONCRETERA ACOPLADA A UN MINI CARGADOR”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **FELIPE XAVIER FLORES SACOTTO** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA MECÁNICA.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. MANUEL HELGUERO GONZÁLEZ

VOCAL PRINCIPAL: ING. FEDERICO CAMACHO BRAUSENDORFF

VOCAL ALTERNO: ING. ERNESTO MARTÍNEZ LOZANO

**MC-2013-12-17-052**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO AGROPECUARIO,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA PARA EL CENTRO DE ENSEÑANZA AGROPECUARIA DE LA ESPOL (CENAE)”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **OSCAR OMAR ANCHALUISA MANZABA** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA AGROPECUARIA.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: MASTER JOSE RIVAS BARZOLA

VOCAL PRINCIPAL: MAGISTER CARLOS BURBANO VILLAVICENCIO

VOCAL ALTERNO: Ph.D. EDUARDO CHICA MARTÍNEZ

**MC-2013-12-17-053**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO MECÁNICO,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“CÁLCULOS DE RIGIDEZ DE TUBERÍA DE PARED ESTRUCTURADA DE PLÁSTICOS PARA CONDUCCIÓN DE AGUAS SERVIDAS Y DRENAJE”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **DANIEL AUGUSTO ALARCÓN CABEZAS** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA MECÁNICA.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: M.Sc. ANDRÉS RIGAIL CEDEÑO

VOCAL PRINCIPAL: M.Sc. CAROLA SÁNCHEZ ZURITA

VOCAL ALTERNO: M.Sc. VICTOR PALACIOS CEVALLOS

**MC-2013-12-17-054**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO INDUSTRIAL,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“DIAGNÓSTICO Y MEJORAMIENTO DEL PROCESO DE EMPAQUE PRIMARIO PARA PRODUCTOS DE SÓLIDOS ORALES EN UNA INDUSTRIA FARMACÉUTICA MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE MÉTODOS DE PRODUCCIÓN ESBELTA”.

PRESENTADO POR LOS SEÑORES: **LISSETTE JACKELINE PEREIRA PONTÓN Y RUBÉN ALEXANDER ARANA BARREIRO** ESTUDIANTES DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. CRISTIAN ARIAS ULLOA

VOCAL PRINCIPAL: ING. INGRID ADANAQUÉ BRAVO

VOCAL ALTERNO: ING. SANDRA VERGARA GRANDA

**MC-2013-12-17-055**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO INDUSTRIAL,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE PRODUCCIÓN ESBELTA EN UNA PLANTA DE MANUFACTURA DE MORTEROS Y ADITIVOS PARA LA CONSTRUCCIÓN”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **LENIN WILFRIDO ESCALANTE SEGURA** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. JUAN CALVO URIGUEN

VOCAL PRINCIPAL: DR. KLEBER BARCIA VILLACRESES

VOCAL ALTERNO: ING. MARÍA DENISE RODRÍGUEZ ZURITA

**MC-2013-12-17-056**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO MECÁNICO,** MEDIANTE **INFORME DE TRABAJO PROFESIONAL,** TITULADO:

“DISEÑO, SELECCIÓN E INSTALACIÓN DE UN PISO INDUSTRIAL PARA UNA PLANTA PROCESADORA DE PLÁSTICOS”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **EDISON DAVID MOLINA YÉPEZ** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA MECÁNICA.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. ERNESTO MARTÍNEZ LOZANO

VOCAL PRINCIPAL: ING. JORGE DUQUE RIVERA

VOCAL ALTERNO: ING. JULIAN PEÑA ESTRELLA

**MC-2013-12-17-057**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERA INDUSTRIAL,** MEDIANTE **INFORME DE TRABAJO PROFESIONAL,** TITULADO:

“IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN DE EMERGENCIA PARA UNA UNIDAD EDUCATIVA”.

PRESENTADO POR LA SEÑORITA: **ROSSANA MAGDALENA FRANCO FIGUEROA** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. CRISTIAN ARIAS ULLOA

VOCAL PRINCIPAL: ING. SANDRA VERGARA GRANDA

VOCAL ALTERNO: ING. INGRID ADANAQUÉ BRAVO

**MC-2013-12-17-058**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO INDUSTRIAL,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“ELABORACIÓN DE PROCEDIMIENTOS OPERATIVOS BÁSICOS DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL DE UN CENTRO DE DISTRIBUCIÓN”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **WASHINGTON GIUSEPPE ZUMBA GARCÉS** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. CRISTIAN ARIAS ULLOA

VOCAL PRINCIPAL: ING. SANDRA VERGARA GRANDA

VOCAL ALTERNO: ING. INGRID ADANAQUÉ BRAVO

**MC-2013-12-17-059**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERA MECÁNICA,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“PROYECTO PARA IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE DESCARGA Y RECOLECCIÓN DE BASURA PARA UN EDIFICIO DE DEPARTAMENTOS EN LA CIUDAD DE GUAYAQUIL”.

PRESENTADO POR LA SEÑORITA: **SARA MARÍA GUERRA FREIRE** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA MECÁNICA.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. ERNESTO MARTÍNEZ LOZANO

VOCAL PRINCIPAL: ING. JORGE DUQUE RIVERA

VOCAL ALTERNO: ING. FEDERICO CAMACHO BRAUSENDORFF

**MC-2013-12-17-060**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO INDUSTRIAL,** MEDIANTE **TESIS DE GRADO,** TITULADA:

“ANÁLISIS Y MEJORA DEL SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DE INVENTARIOS DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO MECÁNICO DE LAMINACIÓN EN CALIENTE DE UNA EMPRESA SIDERÚRGICA”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **WALTER XAVIER VÁSQUEZ ROLDAN** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. VÍCTOR GUADALUPE ECHEVERRÍA

VOCAL PRINCIPAL: DR. KLEBER BARCIA VILLACRESES

VOCAL ALTERNO: ING. MARÍA DENISE RODRÍGUEZ ZURITA

**MC-2013-12-17-061**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO INDUSTRIAL,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“REDISEÑO DEL PROCESO DE EGRESO EN LA SALA DE EMERGENCIA DE UNA INSTITUCIÓN DE SALUD A PARTIR DEL BROWN PAPER”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **LUIS AYMAR JIMÉNEZ** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. JUAN CALVO URIGUEN

VOCAL PRINCIPAL: DR. KLEBER BARCIA VILLACRESES

VOCAL ALTERNO: ING. MARÍA ELENA MURRIETA OQUENDO

**MC-2013-12-17-062**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO INDUSTRIAL,** MEDIANTE **PROYECTO DE GRADUACIÓN,** TITULADO:

“IMPLEMENTACIÓN DE UNA CULTURA DE SEGURIDAD DEL PACIENTE CON ENFOQUE DE TRIPLE META PARA UNA EMPRESA QUE PRESTA SERVICIOS DE SALUD”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **MARCOS ANTONIO ZAMBRANO FARÍAS** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. JUAN CALVO URIGUEN

VOCAL PRINCIPAL: ING. MARÍA ELENA MURRIETA OQUENDO

VOCAL ALTERNO: ING. CRISTIAN ARIAS ULLOA

**MC-2013-12-17-063**

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE **INGENIERO MECÁNICO,** MEDIANTE **TESIS DE GRADO,** TITULADA:

“CÁLCULO DE LA INSTALACIÓN FRIGORÍFICA PARA UNA CÁMARA DE REFRIGERACIÓN PARA EL MELÓN”.

PRESENTADO POR EL SEÑOR: **JORGE VINICIO PANTUSIN ALCÍVAR** Y **CARLOS ARTURO GUANANGA USCA** ESTUDIANTES DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA MECÁNICA.** EL TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. ANGEL VARGAS ZÚÑIGA

VOCAL PRINCIPAL: ING. JORGE DUQUE RIVERA

VOCAL ALTERNO: ING. MARIO PATIÑO AROCA

**MC-2013-12-17-064**

APROBAR LA NUEVA VIGENCIA DEL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DE LA TESIS DE GRADO DE LA SEÑORITA: **IBELIA ZÚÑIGA BURGOS** ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE **INGENIERÍA EN ALIMENTOS** SOLICITUD PRESENTADA POR EL ING. PATRICIO CÁCERES COSTALES.

TEMA: “ESTUDIO DE LA APLICACIÓN DE TÉCNICAS DE CONSERVACIÓN PARA EL AUMENTO DE TIEMPO DE VIDA DE ANAQUEL DE UN PAN DE MOLDE DESCORTEZADO BLANCO.”

LA **NUEVA VIGENCIA** REGIRÁ A PARTIR DEL 07 DE FEBRERO DEL 2014.

**MC-2013-12-17-065**

APROBAR LA NUEVA VIGENCIA DEL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DE LA TESIS DE GRADO DE LA SEÑORITA: **MARÍA JOSÉ BASTIDAS RONQUILLO** ESTUDIANTE DE LA CARRERA **INGENIERÍA MECÁNICA.** SOLICITUD PRESENTADA POR EL ING. JAVIER BERMÚDEZ ROMERO.

TEMA: “ESTUDIOS DE GEOPOLÍMEROS BASADOS EN ZEOLITAS NATURALES DEL ECUADOR: APLICACIONES A EFICIENCIA ENERGÉTICA EN CONSTRUCCIONES EN CLIMAS TROPICALES”.

LA **NUEVA VIGENCIA** REGIRÁ A PARTIR DEL 04 DE DICIEMBRE DEL 2013.

**MC-2013-12-17-066**

APROBAR LA NUEVA VIGENCIA DEL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DE LA TESIS DE GRADO DE LOS SEÑORES: **JOSÉ MANUEL PILATAXI SISLEMA** Y **JOSÉ ANDRÉS HERNÁNDEZ IBARRA** ESTUDIANTES DE LA CARRERA **INGENIERÍA MECÁNICA.** SOLICITUD PRESENTADA POR EL Ph.D. HACI BAYKARA.

TEMA: “SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE COMPUESTOS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) CON ZEOLITA ECUATORIANA NATURAL”.

LA **NUEVA VIGENCIA** REGIRÁ A PARTIR DEL 12 DE NOVIEMBRE DEL 2013.

**MC-2013-12-17-067**

APROBAR LA NUEVA VIGENCIA DEL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL PROYECTO DE GRADUACIÓN DEL SEÑOR: **MICHAEL ANDRÉS GUEVARA TOMASELLY** ESTUDIANTE DE LA CARRERA **INGENIERÍA AGRÍCOLA Y BIOLÓGICA.** SOLICITUD PRESENTADA POR EL ING. ROBERTO CARLOS BURBANO VILLAVICENCIO.

TEMA: “IMPLEMENTACIÓN DE ESCUELAS DE CAMPO PARA AGRICULTORES (ECAS), EN LA COMUNA CEREZAL BELLAVISTA EN LA PROVINCIA DE SANTA ELENA, ECUADOR”.

LA **NUEVA VIGENCIA** REGIRÁ A PARTIR DEL 12 DE NOVIEMBRE DEL 2013.

1. **Aprobación del plan de estudio y syllabus de las carreras de Ingeniería en Alimentos, Ingeniería Mecánica e Ingeniería Agrícola y Biológica**

En este punto se analizan los planes de estudio y syllabus de las carreras DE IAL, IM e IAB, luego de lo cual se resuelve:

**MC-2013-12-17-068**

APROBAR LOS PLANES DE ESTUDIO Y LOS SYLLABUS DE LAS CARRERAS DE: INGENIERÍA MECÁNICA, INGENIERÍA EN ALIMENTOS E INGENIERÍA AGRÍCOLA Y BIOLÓGICA DE LA FIMCP.

1. **Aprobación del plan de estudio y del syllabus de la carrera de Ingeniería y Administración de la Producción Industrial**

En este punto se analiza el plan de estudio y syllabus de la carrera de IAPI, luego de lo cual se resuelve:

**MC-2013-12-17-069**

APROBAR EL PLAN DE ESTUDIO Y LOS SYLLABUS DE LA CARRERA DE INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL DE LA FIMCP.

1. **Solicitud de convalidación del estudiante Ronald Xavier Tovar Castro**

Se da a conocer ante los miembros de la comisión la carta de convalidación con decreto por parte de la Subdecana, luego de lo cual se resuelve:

**MC-2013-12-17-070**

APROBAR LA CONVALIDACIÓN DEL SR. RONALD XAVIER TOVAR CASTRO, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL, DE ACUERDO A LA RESOLUCIÓN DE LA COMISIÓN ACADÉMICA CAc-2013-300 DE 28 DE MAYO DEL 2013 Y APROBADA POR EL CONSEJO POLITÉNICO MEDIANTE RESOLUCIÓN 13-06-163 DEL 27 DE JUNIO DEL 2013, DE ACUERDO AL SIGUIENTE CUADRO:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **MATERIA APROBADA** | | **CONVALIDAR POR OPTATIVA** | |
| **AÑO Y TÉRMINO** | **CÓDIGO** | **NOMBRE** | **CÓDIGO** | **NOMBRE** |
| 1998 III | ICM00166 | ESTADÍSTICA (ING) (B) | FIMP07781 | MÉTODOS ESTADÍSTICOS PARA LA INDUSTRIA I |

ASIMISMO, BASADO EN LAS RESOLUCIONES DE LA COMISIÓN ACADÉMICA CAc-2001-247, CAc-2001-271, CAc-2001-303 DEL 13 Y 27 DE SEPTIEMBRE, Y, 04 DE OCTUBRE DEL 2001 RESPECTIVAMENTE, SE SOLICITA SE APRUEBE LA SIGUIENTE CONVALIDACIÓN PARA EL SR. RODRÍGUEZ:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **MATERIA APROBADA** | | **CONVALIDAR POR OPTATIVA** | |
| **AÑO Y TÉRMINO** | **CÓDIGO** | **NOMBRE** | **CÓDIGO** | **NOMBRE** |
| 1997 III | FIMP04325 | DIBUJO APLICADO | FIMP06775 | DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA |
| 2001 I | FIMP05397 | MANIPULEO Y ALMACENAMIENTO DE MATERIALES | FIMP06445 | LOGÍSTICA |
| 2001 I | FIMP05439 | SEGURIDAD INDUSTRIAL | FIMP06783 | HIGIENE Y SEGURIDAD INDUSTRIAL |

1. **Solicitud de convalidación de la estudiante Paola Dennisse Tovar Castro**

Se da a conocer ante los miembros de la comisión la carta de convalidación con decreto por parte de la Subdecana, luego de lo cual se resuelve:

**MC-2013-12-17-071**

APROBAR LA CONVALIDACIÓN DE LA SRTA. PAOLA DENNISSE TOVAR CASTRO, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL, DE ACUERDO A LAS RESOLUCIONES DE LA COMISIÓN ACADÉMICA CAc-2013-300, CAc-2005-411 Y CAc-2006-290 DE ACUERDO AL SIGUIENTE CUADRO:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **MATERIA APROBADA** | | **CONVALIDAR POR OPTATIVA** | |
| **AÑO Y TÉRMINO** | **CÓDIGO** | **NOMBRE** | **CÓDIGO** | **NOMBRE** |
| 1999 III | ICM00166 | ESTADÍSTICA (ING) (B) | FIMP07781 | MÉTODOS ESTADÍSTICOS PARA LA INDUSTRIA I |
| 2000 II | FIMP04879 | CONTROL DE LA CALIDAD | FIMP07757 | CONTROL ESTADÍSTICO DE LA CALIDAD |
| 2002 I | ICM01792 | ESTADÍSTICA II | FIMP07765 | MÉTODOS ESTADÍSTICOS PARA LA INDUSTRIA II |

Se da por concluida la sesión siendo a las 13H15.

Lo certifica:

Janina Morales S. Dr. Kleber Barcia V.

**Secretaria Académica Decano FIMCP**