

## **CTA DE LA SESION DEL CONSEJO DIRECTIVO REALIZADA EL 22 DE JUNIO DEL 2011**

En la ciudad de Guayaquil, a los veinte y dos días del mes de junio del 2011, se reúnen los miembros del Consejo Directivo de la Facultad de Ingeniería en Mecánica y Ciencias de la Producción, presidida por el Ing. Gustavo Guerrero M. Decano, asistentes:

### **Miembros Docentes:**

Ing. Marcelo Espinosa L., Dr. Paúl Herrera S., Ing. Priscila Castillo S., Ing. Marcos Buestán B. e Ing. Alfredo Torres G.

### **Representantes Estudiantiles:**

Sr. Jorge Silva L.

**Invitados:** Srta. Paola Haro Z., Gerente (e) de la EJE e Ing. Marcos Tapia Q..

### **Secretaria:**

Sra. Jenny Guzmán B.

Siendo las 11H30, el Decano constata el quórum reglamentario y declara instalada la sesión y a continuación pone a consideración el Orden del Día.

1. Aprobación del acta de la sesión del 23 de mayo del 2011
2. Oficio presentado por el Ing. Ángel Vargas Z., Profesor - FIMCP
3. Oficio presentado por el Ing. Luis Miranda S., Coordinador de la Maestría en Ciencia Alimentaria
4. Oficio presentado por el Ing. Gabriel Helguero G., Profesor – FIMCP
5. Oficio presentado por el MAP. Kléver Morán Q., Gerente General ESPOL TV
6. Oficio presentado por la Srta. Viviana Toscano Q., Gerente General de la EJE
7. Trabajos finales de graduación
8. Varios
- 8.1 Oficio del Ing. Julián Peña E.

### **1. Aprobación del acta de la sesión del 23 de mayo del 2011.**

Puesto a consideración a los miembros del Consejo Directivo la aprobación del acta de la sesión anterior, el Ing. Alfredo Torres G. y el Ing. Marcos Buestan B., toman la palabra y manifiestan que se abstienen, en vista de que no participaron en dicha sesión, luego de lo cual, por unanimidad se resuelve:

### **CD-2011-06-22-136:**

APROBAR EL ACTA DE LA SESIÓN DEL CONSEJO DIRECTIVO REALIZADA EL 23 DE MAYO DEL 2011.

### **2. Oficio presentado por el Ing. Ángel Vargas Z., Profesor - FIMCP**

Una vez conocida la solicitud del Ing. Ángel Vargas Z., Profesor de la FIMCP, y luego de varias intervenciones por parte de los miembros del Consejo Directivo, por decisión unánime, se resuelve:

**CD-2011-06-22-137:**

CONSIDERANDO DE QUE EL ING. ANGEL VARGAS Z., MEDIANTE OFICIO DEL 23 DE MAYO DEL 2011, INFORMA QUE HA PROCEDIDO A REALIZAR LAS CORRECCIONES AL LIBRO “MANTENIMIENTO PROACTIVO”, EN BASE A LAS OBSERVACIONES DEL REVISOR, SE RESUELVE:

SOLICITAR AL ING. GONZALO ZABALA O., PROFESOR DELEGADO PARA LA REVISIÓN DEL LIBRO “MANTENIMIENTO PROACTIVO”, VERIFIQUE LAS CORRECCIONES AL TEXTO Y EMITA SU INFORME AL RESPECTO. ADICIONALMENTE, INDIQUE SI ESTE, PUEDE SER CONSIDERADO COMO LIBRO DE TEXTO PARA LA MATERIA MANTENIMIENTO INDUSTRIAL.

**3. Oficio presentado por el Ing. Luis Miranda S., Coordinador de la Maestría en Ciencia Alimentaria**

Se pone a conocimiento el oficio presentado por el Ing. Luis Miranda S., Coordinador de la Maestría en Ciencia Alimentaria, en el que solicita una segunda oportunidad para las sustentaciones, el cual luego de varias opiniones al respecto, por unanimidad, se resuelve:

**CD-2011-06-22-138:**

TENIENDO CONOCIMIENTO DE LA SOLICITUD PRESENTADA POR EL MSc. LUIS MIRANDA S. Y EL MSc. JOSÉ SÚAREZ M., COORDINADORES DE LA MAESTRIA EN CIENCIA ALIMENTARIA, EN ESPOL E IPSJAE, RESPECTIVAMENTE, LUEGO DEL ANALISIS Y DISCUSIONES CORRESPONDIENTES, SE RESUELVE:

ESTABLECER COMO FECHA LÍMITE EL 31 DE OCTUBRE DEL 2011, PARA COMPLETAR EL PROCESO DE GRADUACIÓN, INCLUYENDO LA GRADUACIÓN, PARA AQUELLOS ESTUDIANTES QUE HASTA LA PRESENTE FECHA NO SE HAN GRADUADO DE LA MAESTRÍA EN CIENCIA ALIMENTARIA.

CUMPLIDO ESTE PLAZO, LOS ESTUDIOS APROBADOS EN ESTA MAESTRÍA, PERDERÁN SU VIGENCIA Y POSTERIOR GRADUACIÓN; Y, AQUELLOS PROFESORES QUE HAYAN SIDO DESIGNADOS DIRECTORES DE LOS PROYECTOS NO SUSTENTADOS PERDERÁN SU CALIDAD DE DIRECTOR. ADICIONALMENTE, SE ESTABLECE QUE LOS COSTOS QUE INVOLUCRAREN AL PROCESO DE GRADUACIÓN, COMO ES LA PARTICIPACIÓN DE PROFESORES EXTRANJEROS, ESTOS SERÁN CUBIERTOS POR LOS GRADUANDOS.

*(Resolución ampliada en sesión del consejo directivo del 13 de julio del 2011)*

**4. Oficio presentado por el Ing. Gabriel Helguero G., Profesor – FIMCP**

Una vez conocida la solicitud del M.Sc. Gabriel Helguero A., sobre una nueva vigencia al seminario a su cargo, por decisión unánime, se resuelve:

**CD-2011-06-22-139:**

APROBAR COMO ÚLTIMO PLAZO, POR UN AÑO, INCLUIDA LA SUSTENTACIÓN DE SUS TRABAJOS FINALES DE GRADUACIÓN, LA NUEVA VIGENCIA DEL SEMINARIO “NUEVAS TECNOLOGÍAS DE MECANIZACIÓN Y ANÁLISIS DE TIEMPO DE VIDA DE HERRAMIENTAS DE CORTE”, SOLICITUD PRESENTADA POR EL M.Sc. GABRIEL HELGUERO A., DIRECTOR. LA NUEVA VIGENCIA REGIRÁ A PARTIR DEL 6 DE MAYO DEL 2011.

**5. Oficio presentado por el MAP. Kléver Morán Q., Gerente General ESPOL TV**

Toma la palabra el Ing. Gustavo Guerrero M., quien da a conocer el oficio presentado por el MAP. Kléver Morán Q., en la que consulta si la FIMCP estaría interesada en hacerse cargo del Programa de Cooperación Ecuador-México, luego de lo cual, por unanimidad se resuelve:

**CD-2011-06-22-140:**

ACEPTAR LA PROPUESTA REALIZADA POR EL MAP. KLÉVER MORÁN Q. DE QUE, LA FACULTAD DE INGENIERÍA EN MECÁNICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN A TRAVÉS DE LA CARRERA DE INGENIERÍA AGRÍCOLA Y BIOLÓGICA, ASUMA LA DIRECCIÓN DEL PROGRAMA DE COOPERACIÓN ECUADOR – MÉXICO 2010-2012, LA MISMA QUE ESTARÁ SUPEDITADO A QUE EXISTA EL FINANCIAMIENTO CORRESPONDIENTE, POR PARTE DE LA ESPOL.

**6. Oficio presentado por la Srta. Viviana Toscano Q., Gerente General de la EJE**

Se cede la palabra al Ing. Marcos Tapia Q., invitado a este Consejo Directivo, para que de una breve explicación sobre el requerimiento de la Srta. Viviana Toscano Q., Gerente General de la EJE, finalizada esta, por decisión unánime se resuelve:

**CD-2011-06-22-141:**

DESIGNAR A LA DRA. OLGA AGUILAR RAMOS, PROFESORA POR PARTE DEL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FIMCP, PARA QUE INTEGRE EL DIRECTORIO DE LA EMPRESA JUVENIL DE LA ESPOL (EJE). QUEDANDO PENDIENTE PARA UNA PRÓXIMA SESIÓN, LA DESIGNACIÓN DEL ESTUDIANTE.

**7. Trabajos finales de graduación**

Se pone a conocimientos las solicitudes de aprobación de temarios, nuevas vigencias, etc., luego de lo cual por unanimidad se resuelve:

**CD-2011-06-22-142:**

APROBAR LA SOLICITUD PRESENTADA POR LA SRTA. VALERIA ALEJANDRINA ECHEVERRÍA NIVELA, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL, EN LA QUE INFORMA, QUE NO CONTINUARÁ CON EL DESARROLLO DEL PROYECTO DE GRADUACIÓN, TITULADO: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO DE UN EDIFICIO ADMINISTRATIVO DE EDUCACIÓN SUPERIOR.

**CD-2011-06-22-143:**

APROBAR TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACION, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE INGENIERA INDUSTRIAL, MEDIANTE PROYECTO, TITULADO:

“DISEÑO DE CONTROL OPERACIONAL PARA UN EDIFICIO ADMINSTRATIVO DE UNA INSTITUCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR BASADO EN OHSAS 18001 - 2007”

PRESENTADO POR LA SRTA. VALERIA ALEJANDRINA ECHEVERRÍA NIVELA, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. VICTOR GUADALUPE E.  
VOCAL PRINCIPAL: MSc. CRISTIAN ARIAS U.  
VOCAL ALTERNO: MSc. ALYWIN HACAY-CHANG

**CD-2011-06-22-144:**

APROBAR TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACION, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE INGENIERO AGRÍCOLA Y BIOLÓGICO, MEDIANTE PROYECTO, TITULADO:

“IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN AGRÍCOLA EN LA COMUNA SAN VICENTE DE COLONCHE EN LA DE PROVINCIA DE SANTA ELENA, ECUADOR”

PRESENTADO POR EL SR. VÍCTOR ALFREDO GARCÍA NAVAS, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA AGRÍCOLA Y BIOLÓGICA. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. MIGUEL QUILAMBAQUI J.  
VOCAL PRINCIPAL: DR. PAÚL HERRERA S.  
VOCAL ALTERNO: ING. CARLOS BURBANO V.

**CD-2011-06-22-145:**

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

“CARACTERIZACIÓN MINERALÓGICA Y TECNOLÓGICA DE MUESTRAS DE ARCILLAS PERTENECIENTES A LA PROVINCIA DE SANTA ELENA-ECUADOR”

PRESENTADO POR EL SR. JUAN RICARDO ALLAUCA ROMERO, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA MECÁNICA. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTORA: DRA. CECILIA PAREDES V.  
VOCAL PRINCIPAL: ING. JAVIER BERMUDEZ R.  
VOCAL ALTERNO: ING. RODRIGO PERUGACHI B.

**CD-2011-06-22-146:**

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

“DISEÑO DE UN SISTEMA CONTRA INCENDIOS Y UN SISTEMA DE BOMBEO DE PRESIÓN CONSTANTE PARA UN HOTEL DE LA CIUDAD DE GUAYAQUIL”

PRESENTADO POR EL SR. STALIN BOLÍVAR VICUÑA SAUSE, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA MECÁNICA. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. MANUEL HELGUERO G.  
VOCAL PRINCIPAL: ING. ERNESTO MARTÍNEZ L.  
VOCAL ALTERNO: ING. MARCELO ESPINOSA L.

**CD-2011-06-22-147:**

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

“EFECTO DE LOS BIOFERTILIZANTES LÍQUIDOS DE PRODUCCIÓN LOCAL “BIOLES”, SOBRE EL DESARROLLO DE SÍNTOMAS CAUSADOS POR EL VIRUS DEL MOSAICO DE LA CALABAZA (SqMV) EN EL CULTIVO DE MELÓN (Cucumis melo L.) VAR, EDISTO EN CONDICIONES DE INVERNADERO”

PRESENTADO POR EL SR. ROBERT ALEXANDER ALVAREZ QUINTO, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA AGRÍCOLA Y BIOLÓGICA. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTORA: ING. LISBTEH ESPINOZA L.  
VOCAL PRINCIPAL: DR. EFRÉN SANTOS O.  
VOCAL ALTERNO: ING. MIGUEL QUILAMBAQUI J.

**CD-2011-06-22-148:**

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

“DISEÑO DE UNA PLANTA PORTÁTIL POTABILIZADORA DE AGUA DE 50 METROS CÚBICOS POR DÍA”

PRESENTADO POR EL SR. JOSÉ JAVIER ESTRADA TORRES, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA MECÁNICA. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. ERNESTO MARTÍNEZ L.

VOCAL PRINCIPAL: ING. MARIO PATIÑO A.  
VOCAL ALTERNO: ING. MANUEL HELGUERO G.

**CD-2011-06-22-149:**

APROBAR TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACION, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE INGENIEROS INDUSTRIALES, MEDIANTE TESIS, TITULADA:

“DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PROGRAMA DE MANTENIMIENTO PRODUCTIVO TOTAL BASADO EN UN SISTEMA DE CONTROL DE GESTIÓN PARA AUMENTAR EL DESEMPEÑO EN EL ÁREA DE CONFECCIÓN DE UNA EMPRESA TEXTIL”

PRESENTADO POR LOS SRES. MARÍA AUXILIADORA SILVA BARREIRO Y HENRY ALBERTO CEPEDA DE LA TORRE, ESTUDIANTES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: MSc. CRISTIAN ARIAS U.  
VOCAL PRINCIPAL: DR. ANDRÉS ABAD R.  
VOCAL ALTERNO: ING. ERNESTO MARTÍNEZ L.

**CD-2011-06-22-150:**

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

“AUTOCLAVES DE MEDIA CAPACIDAD: APLICACIÓN A MANEJO DE DISEÑO DE DESECHOS HOSPITALARIOS”

PRESENTADO POR EL SR. EMERSON GUIBERTO JARAMILLO TORRES, ESTUDIANTES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA MECÁNICA. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: DR. ALFREDO BARRIGA R.  
VOCAL PRINCIPAL: DR. JORGE DUQUE R.  
VOCAL ALTERNO: ING. GONZALO ZABALA ORTIZ.

**CD-2011-06-22-151:**

APROBAR TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACION, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE INGENIERO MECÁNICO, MEDIANTE TRABAJO PROFESIONAL:

“MEJORAMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD DEL TALLER DE REPARACIÓN DE MOTORES”

PRESENTADO POR EL SR. LUIS GABRIEL ALEJANDRO PALMA, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA MECÁNICA. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. VÍCTOR GUADALUPE E.  
VOCAL PRINCIPAL: ING. JORGE FÉLIX N.

VOCAL ALTERNO: ING. MARCELO ESPINOSA L.

**CD-2011-06-22-152:**

APROBAR LA MODIFICACIÓN AL TÍTULO DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACION, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE INGENIERO DE ALIMENTOS, MEDIANTE TESIS:

“DISEÑO DEL PROCESO DE UNA BEBIDA A BASE DE CEREALES ECUATORIANOS: SOYA Y CEBADA, COMO COMPLEMENTO ALTERNATIVO EN DIETAS DE ALTO GASTO ENERGÉTICO”

PRESENTADO POR LOS SRES. LUIS FERNANDO CAZAR PROAÑO Y ALEX ANTONIO COBOS MORÁN, ESTUDIANTES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN ALIMENTOS. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: MSc. SANDRA ACOSTA D.  
VOCAL PRINCIPAL: ING. PRISCILA CASTILLO S.  
VOCAL ALTERNO: ING. PATRICIO CÁCERES C.

**CD-2011-06-22-153:**

APROBAR LA NUEVA VIGENCIA DE LA TESIS DE GRADO, DE LA SRTA. EVELYN MARJORIE CRUZ VERA, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL, SOLICITUD PRESENTADA POR EL ING. ALWYN HACAY- CHANG, DIRECTOR.

TEMA: “ELABORACION DEL MANUAL PARA IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL: ISO 14001:2004, PARA UNA EMPRESA METAL-MECÁNICA”.

LA NUEVA VIGENCIA REGIRÁ A PARTIR DEL 2 DE JUNIO DEL 2011.

**CD-2011-06-22-154:**

EN VISTA DE QUE ES LA SEGUNDA VIGENCIA SOLICITADA POR EL ING. FEDERICO CAMACHO B., SE RESUELVE:

SOLICITAR UN INFORME DE AVANCE DEL PROYECTO DE GRADUACIÓN: TITULADO: “DISEÑO DE UN SISTEMA MECÁNICO ASCENDENTE PARA FACILITAR ACTIVIDADES DE SOSTENIMIENTO Y HORMIGONADO EN PARTE SUPERIOR DE LA BOCATOMA DEL TÚNEL DE CARGA DEL PROYECTO HIDROELÉCTRICO MAZAR”, AL ING. FEDERICO CAMACHO B., DIRECTOR DEL MISMO, POR LO QUE SE DEJA PENDIENTE PARA SER TRATADO EN UNA PRÓXIMA SESIÓN DE CONSEJO DIRECTIVO.

**CD-2011-06-22-155:**

APROBAR LA NUEVA VIGENCIA DE LA TESIS DE GRADO DE LA SRTA. CAROLINA ELIZABETH CRESPO CHICA Y DEL SR. EDGAR FERNANDO LANDINES VERA, ESTUDIANTES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN ALIMENTOS, SOLICITUD PRESENTADA POR LA ING. FABIOLA CORNEJO ZUÑIGA, DIRECTORA.

TEMA: “DISEÑO DE UNA PLANTA DE PROCESAMIENTO DE LECHE DE SOYA PARA LA FUNDACIÓN HOGAR DE CRISTO”.

LA NUEVA VIGENCIA REGIRÁ A PARTIR DEL 5 DE JULIO DEL 2011.

**CD-2011-06-22-156:**

APROBAR LA NUEVA VIGENCIA DE LA TESIS DE GRADO DEL SEÑOR: GONZALO JAVIER ESPINOZA ASTUDILLO, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA MECÁNICA, SOLICITUD PRESENTADA POR EL ING. ERNESTO MARTÍNEZ L., DIRECTOR.

TEMA: “PROYECTO DE INGENIERÍA DE PROCESOS DEL ÁREA DE FAENAMIENTO DE PLANTA PROCESADORA DE CERDOS”.

LA NUEVA VIGENCIA REGIRÁ A PARTIR DEL 5 DE JULIO DEL 2011.

**CD-2011-06-22-157:**

DE ACUERDO A LA SOLICITUD PRESENTADA POR LA M.Sc. SANDRA ACOSTA D., SE RESUELVE:

APROBAR QUE EL SR. JOSÉ FERNANDO GAMBARROTI OLAYA, CON MAT.# 200525368, SEA REMOVIDO DEL PROYECTO DE GRADUACIÓN, TITULADO: “MEJORAMIENTO DEL PROCESO DE FABRICACIÓN DE UNA GALLETA LAMINADA TROQUELADA DULCE DE CHOCOLATE MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS HIGIÉNICAS PARA OBTENER UN PRODUCTO DE CALIDAD MICROBIOLÓGICA DE USO EN HELADERÍA”, Y, QUE EL ESTUDIANTE JUAN CARLOS ZAMBRANO SOLÓRZANO, CON MAT.# 200420495, CONTINÚE CON EL DESARROLLO DEL MISMO, BAJO LA DIRECCIÓN DE LA M.Sc. SANDRA ACOSTA D.

**CD-2011-06-22-158:**

APROBAR LA SOLICITUD DE CAMBIO DE VOCAL PRINCIPAL DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACIÓN, TITULADO: “PLAN DEMEJORAS TÉCNICAS PARA LA MANIPULACIÓN Y CONSERVACIÓN DE ALIMENTOS EN EL MERCADO MUNICIPAL DE DURÁN (SECTOR NAVE 2)”, A CARGO DE LA ESTUDIANTE CARMEN LANDETA BEJARANO, DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN ALIMENTOS. QUEDANDO EL TRIBUNAL DE GRADUACIÓN DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTORA: M.Sc. PRISCILA CASTILLO S.  
VOCAL PRINCIPAL: M.Sc. SANDRA ACOSTA D.  
VOCAL ALTERNO: M.Sc. PATRICIO CÁCERES C.

**8. Varios**

**8.1 Oficio del Ing. Julián Peña E.**

Una vez puesto a conocimiento la solicitud presentada por el Ing. Julián Peña E., Profesor de la FIMCP, por decisión unánime se resuelve:

**CD-2011-06-22-159:**

APROBAR COMO ÚLTIMO PLAZO, POR UN AÑO, INCLUIDA LA SUSTENTACIÓN DE SUS TRABAJOS FINALES DE GRADUACIÓN, LA NUEVA VIGENCIA DEL PROYECTO DE GRADUACIÓN: “DESARROLLO E IMPLEMENTACIÓN DE UN LABORATORIO DE MECÁNICA DE LA FRACTURA”, SOLICITUD PRESENTADA POR EL ING. JULIÁN PEÑA E.,



DIRECTOR. LA NUEVA VIGENCIA REGIRÁ A PARTIR DEL 6 DE MAYO DEL 2011.

Se da por concluida la sesión siendo a las 14h20.

\*\*\*\*\*