

ACTA DE LA SESION DEL CONSEJO DIRECTIVO REALIZADA EL 1 DE MARZO DE  
2010

En la ciudad de Guayaquil, a los un días del mes de marzo de 2010, se reúnen los miembros del Consejo Directivo de la Facultad de Ingeniería en Mecánica y Ciencias de la Producción, presidida por el Ing. Francisco Andrade S., Decano, asistentes:

**Miembros Docentes:**

Ing. Jorge Abad M., Sub-Decano; Ing. Eduardo Rivadeneira P., Ing. Fabiola Cornejo Z.

**Miembro Representante Estudiantil:**

Srta. Reina Paguay A.

Actúa como Secretaria la Sra. Maria Moreno Y.

Siendo las 11h30, el Presidente constata el quórum reglamentario y declara instalada la sesión y a continuación se aprueba el siguiente Orden del Día.

1. Aprobación del Acta de la Sesión del Consejo Directivo realizado el 12 de febrero de 2010
2. Proyecto de graduación
3. Informe Trimestral-LEMAT (octubre, noviembre y diciembre de 2009)
4. Comunicación presentada por el Ing. Francisco Andrade S.
5. Temarios de trabajos finales de graduación
6. Informe de reunión presentado por el Ing. Omar Serrano V.
7. Varios
- 7.1 Solicitud de ingreso y convalidación de materias del Sr. Sebastián Marcelo Aguinaga Aguinaga para la carrera de Ingeniería y Administración de la Producción Industrial.

**1. Aprobación del Acta de la Sesión del 12 de febrero de 2010**

Una vez puesto a revisión el acta de la última sesión, toma la palabra el Ing. Eduardo Rivadeneira P., quien hace la petición de que se aclare la redacción de la resolución CD-2010-02-12-035, y sugiere que sea de la siguiente manera: APROBAR LAS PROPUESTAS DE PROYECTOS DE GRADUACION, PRESENTADOS POR PROFESORES DE LA FIMCP, QUE PODRAN SER TOMADOS POR ESTUDIANTES DE LAS CARRERAS EN LAS QUE SUS COORDINADORES CONSIDEREN QUE SON VALIDOS EN SU RESPECTIVA CARRERA. ADICIONALMENTE, EL SUB-DECANO REALIZARÁ EL SEGUIMIENTO RESPECTIVO.

Finalizada la revisión del acta, se toma la siguiente resolución:

**CD-2010-03-01-106:**

APROBAR EL ACTA DE LA SESIÓN DEL CONSEJO DIRECTIVO DEL 12 DE FEBRERO DE 2010, CON LA ACLARACION CORRESPONDIENTE.

Continuando con la sesión la Ing. Fabiola Cornejo Z., solicita se reconsidere la CD-2010-02-12-035, de tal manera que se modifique el Tribunal de Graduación del Proyecto presentado por la Ms. María Fernanda Morales R.; se asigne a la Ing. Grace Vásquez V. en lugar del Ing. Patricio Cáceres C., como vocal principal y en calidad de vocal alterno la Ing. Ana M. Costa Viver, por

ser profesoras más afín al área; luego, interviene el Ing. Jorge Abad M., quien menciona que el tema presentado por la Ms. Acosta ha sido revisado nuevamente por la profesora auspicante y por el vocal principal del tribunal, quienes recomendaron se modifique el tribunal y el título del proyecto, luego de esto se resuelve:

**CD-2010-03-01-107:**

RECONSIDERAR LA RESOLUCION CD-2010-02-12-035 CON EL FIN DE QUE SEA APROBADA DE LA SIGUIENTE MANERA:

APROBAR LAS PROPUESTAS DE PROYECTOS DE GRADUACION, PRESENTADOS POR PROFESORES DE LA FIMCP, QUE PODRAN SER TOMADOS POR ESTUDIANTES DE LAS CARRERAS EN LAS QUE SUS COORDINADORES CONSIDEREN QUE SON VALIDOS PARA SU RESPECTIVA CARRERA. ADICIONALMENTE, EL SUB-DECANO REALIZARÁ EL SEGUIMIENTO RESPECTIVO.

NOMBRE	PROFESOR RESPONSABLE	# PROYECTOS	# ESTUDIANTES POR PROYECTO	TRIBUNAL DE SUSTENTACION
DESARROLLO DE PROCEDIMIENTOS Y TECNICAS PARA LA SIEMBRA, CONTAJE Y CONFIRMACION EN LA IDENTIFICACION DE LAS CELULAS VEGETATIVAS DE BACILLUS CEREUS NECESARIOS PARA EL LABORATORIO DE MICROBIOLOGIA APLICADO EN EL PRODUCTO DE BEBIDA CHOCOLATADA EN POLVO	MSc. Maria F. Morales R.	1	1	Principal: Ing. Grace Vásquez V. Alterno: Ing. Ana Maria Costa V.
REDISEÑO EN EL DESARROLLO Y APLICACIÓN DE UN ENVASE CORRUGADO PARAFINADO PARA USO EN EXPORTACION DE MANGO	MSc. Sandra Acosta D.	1	2	Principal: Ing. Carlos Barrera Alterno: Ing. Eduardo Orcés P.

Interviene el Sub-Decano, quien informa que el estudiante Eduardo Seminario Vergara (CD-2010-02-12-044) se encuentra con la documentación lista para sustentar su trabajo final de graduación, lo cual no lo puede hacer en vista de que su vocal principal y alterno se encuentran fuera del país, por lo que, con el fin de que el Sr. Seminario pueda sustentar en el presente término académico, solicita se modifique su tribunal de graduación, luego de esto se resuelve:

**CD-2010-03-01-108:**

ASPIRANTE: EDUARDO RICARDO SEMINARIO VERGARA  
 CARRERA: INGENIERIA EN ADMINISTRACION DE LA PRODUCCION INDUSTRIAL  
 MODALIDAD: SEMINARIO  
 TITULO: REDISEÑO DE LA PLANTA PRODUCTOS ELABORADOS BOLIVAR S.A.  
 DIRECTOR: ING. ANA MARIA GALINDO A.  
 VOCAL PRINCIPAL: ING. MARCOS BUESTAN B.  
 VOCAL ALTERNO: ING. JORGE ABAD M.

La Ing. Fabiola Cornejo Z., hace una observación adicional referente al tribunal asignado a la estudiante Marola PARRALES BURGOS (CD-2010-02-12-048), recomienda se asigne a la Ing. Grace Vásquez V. como vocal principal en lugar de la Ing. Priscila Castillo S., en vista de que la Ing. Vásquez es afín al área en la que se está desarrollando dicha tesis, luego de esto se resuelve:

**CD-2010-03-01-109:**

ASPIRANTE: MAROLA YOMARA PARRALES BURGOS  
 CARRERA: INGENIERIA EN ALIMENTOS  
 MODALIDAD: TESIS  
 TITULO: DISEÑO Y DESARROLLO DE UN SISTEMA DE GESTION INTEGRADO PARA UNA EMPRESA PROCESADORA DE ALIMENTOS BALANCEADOS  
 DIRECTOR: ING. SANDRA VERGARA G.  
 VOCAL PRINCIPAL: ING. GRACE VASQUEZ V.  
 VOCAL ALTERNO: DR. KLEBER BARCIA V.

**2. Proyecto de Graduación**

Luego de haber revisado las propuestas de proyectos, se resuelve:

**CD-2010-03-01-110:**

APROBAR LAS PROPUESTAS DE PROYECTOS DE GRADUACION, PRESENTADOS POR LA DRA. CECILIA PAREDES V., ING. ANDRES RIGAIL C., ING. CLOTARIO TAPIA B., ING. MAURICIO CORNEJO M., E ING. JAVIER BERMUDEZ R., PROFESORES DE LA FIMCP, QUE PODRAN SER TOMADOS POR ESTUDIANTES DE LAS CARRERAS EN LAS QUE SUS COORDINADORES CONSIDEREN QUE SON VALIDOS PARA SU RESPECTIVA CARRERA. ADICIONALMENTE, EL SUB-DECANO REALIZARÁ EL SEGUIMIENTO RESPECTIVO.

NOMBRE	PROFESORES RESPONSABLES	# PROYECTOS	# ESTUDIANTES POR PROYECTO	TRIBUNAL DE SUSTENTACION
CARACTERIZACIÓN DE ARCILLA DE LA COMUNA DE TOSAGUA DE LA PROVINCIA DE SANTA ELENA	Dra. Cecilia Paredes V., Ing. Andrés Rigail C., Ing. Clotario Tapia B., Ing. Javier Bermúdez R., Ing. Mauricio Cornejo	1	1	Principal: Dra. Cecilia Paredes V. Alterno: Ing. Javier Bermudez R.

		M.			
CARACTERIZACIÓN DE ARCILLA DE LA COMUNA DE ANCÓN DE LA PROVINCIA DE SANTA ELENA	DE	Dra. Cecilia Paredes V., Ing. Andrés Rigail C., Ing. Clotario Tapia B. , Ing. Javier Bermúdez R., Ing. Mauricio Cornejo M.	1	1	Principal: Ing. Javier Bermudez R.  Alternativa: Dra. Cecilia Paredes V.
PROPUESTA DE APLICACIÓN TECNOLÓGICA DE ARCILLA DE LA COMUNA DE TOSAGUA DE LA PROVINCIA DE SANTA ELENA.		Dra. Cecilia Paredes V., Ing. Andrés Rigail C., Ing. Clotario Tapia B. , Ing. Javier Bermúdez R., Ing. Mauricio Cornejo M.	1	1	Principal: Dra. Cecilia Paredes V.  Alternativa: Ing. Andrés Rigail C.
PROPUESTA DE APLICACIÓN TECNOLÓGICA DE ARCILLA DE LA COMUNA DE ANCÓN DE LA PROVINCIA DE SANTA ELENA.		Dra. Cecilia Paredes V., Ing. Andrés Rigail C., Ing. Clotario Tapia B. , Ing. Javier Bermúdez R., Ing. Mauricio Cornejo M.	1	1	Principal: Ing. Mauricio Cornejo M.  Alternativa: Ing. Andrés Rigail C.
UTILIZACIÓN DE ORGANOARCILLAS ECUATORIANAS PARA MEJORAR PROPIEDADES DE PINTURAS ECUATORIANAS.	DE	Dra. Cecilia Paredes V., Ing. Andrés Rigail C., Ing. Clotario Tapia B. , Ing. Javier Bermúdez R., Ing. Mauricio Cornejo M.	1	1	Principal: Ing. Andrés Rigail C.  Alternativa: Dra. Cecilia Paredes V.
UTILIZACIÓN DE ORGANOARCILLAS ECUATORIANAS PARA MEJORAR PROPIEDADES EN APLICACIONES DE PRODUCTOS PLÁSTICOS.	DE	Dra. Cecilia Paredes V., Ing. Andrés Rigail C., Ing. Clotario Tapia B. , Ing. Javier Bermúdez R., Ing. Mauricio Cornejo M.	1	1	Principal: Ing. Andrés Rigail C.  Alternativa: Ing. Clotario Tapia B.
UTILIZACIÓN DE ORGANOARCILLAS ECUATORIANAS COMO MATERIAL FILTRANTE.	DE	Dra. Cecilia Paredes V., Ing. Andrés Rigail C., Ing. Clotario Tapia B. , Ing. Javier Bermúdez R., Ing. Mauricio Cornejo M.	1	1	Principal: Dra. Cecilia Paredes V. Alternativa: Ing. Mauricio Cornejo M.
CARACTERIZACIÓN DE COMPUESTOS PARA APLICACIONES	DE PARA CON	Dra. Cecilia Paredes V., Ing. Andrés Rigail C., Ing. Clotario Tapia	1	1	Principal: Ing. Clotario Tapia B. Alternativa: Ing. Javier Bermudez R.

POLIPROPILENO UTILIZANDO CARBONATO DE CALCIO DE LA COMUNA DE SAN ANTONIO.	B. , Ing. Javier Bermúdez R., Ing. Mauricio Cornejo M. Dra. Cecilia Paredes V., Ing. Andrés Rigail C., Ing. Clotario Tapia B. , Ing. Javier Bermúdez R., Ing. Mauricio Cornejo M.				
CARACTERIZACIÓN DE COMPUESTOS PARA APLICACIONES CON POLIPROPILENO UTILIZANDO CARBONATO DE CALCIO DE LA COMUNA DE SAN EDUARDO.	Paredes V., Ing. Andrés Rigail C., Ing. Clotario Tapia B. , Ing. Javier Bermúdez R., Ing. Mauricio Cornejo M.	1	1	Principal: Ing. Clotario Tapia B. Alterno: Ing. Javier Bermudez R.	
UTILIZACIÓN DE ZEOLITA ECUATORIANA COMO MATERIAL CEMENTANTE.	Paredes V., Ing. Andrés Rigail C., Ing. Clotario Tapia B. , Ing. Javier Bermúdez R., Ing. Mauricio Cornejo M. Dra. Cecilia Paredes V., Ing. Andrés Rigail C., Ing. Clotario Tapia B. , Ing. Javier Bermúdez R., Ing. Mauricio Cornejo M.	1	1	Principal: Ing. Mauricio Cornejo M. Alterno: Dra. Cecilia Paredes V.	
UTILIZACIÓN DE ZEOLITA COMO INFLUENCIA EN LAS PROPIEDADES DE BARRERA DEL POLIETILENO.	Paredes V., Ing. Andrés Rigail C., Ing. Clotario Tapia B. , Ing. Javier Bermúdez R., Ing. Mauricio Cornejo M.	1	1	Principal: Ing. Clotario Tapia B. Alterno: Ing. Mauricio Cornejo M.	

**3. Informe Trimestral-LEMAT (octubre, noviembre y diciembre de 2009)**

La Dra. Cecilia Paredes V., Directora del Laboratorio de Ensayos Metrológicos y de Materiales-LEMAT, expone el informe del último trimestre del año 2009, luego de lo cual se resuelve:

**CD-2010-03-01-111**

TOMAR CONOCIMIENTO Y APROBAR EL INFORME FINANCIERO (OCTUBRE, NOVIEMBRE Y DICIEMBRE DE 2009), DEL LABORATORIO DE ENSAYOS METROLÓGICOS Y DE MATERIALES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA EN MECANICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCION-LEMAT.

**4. Comunicación presentada por el Ing. Francisco Andrade S.**

Luego de una breve explicación por parte del Ing. Francisco Andrade, sobre el motivo de la comunicación, se resuelve:

**CD-2010-03-01-112**

FORMAR UNA COMISION INTEGRADA POR EL ING. JORGE ABAD M., EN CALIDAD DE COORDINADOR, POR EL ING. EDUARDO RIVADENEIRA P. Y POR LA DRA. CECILIA PAREDES V., PARA QUE ELABOREN UNA PROPUESTA SOBRE LA EVALUACION DOCENTE ACTUALMENTE VIGENTE EN LA INSTITUCION, TENIENDO COMO PLAZO HASTA EL 3 DE MAYO DE 2010.

**5. Aprobación de Trabajos finales de graduación**

**CD-2010-03-01-113**

ASPIRANTE: ROBERTO STALYN SÁENZ FLORES  
CARRERA: INGENIERIA EN ALIMENTOS  
MODALIDAD: PROYECTO  
TITULO (**modificado**): DESARROLLO DEL PROCESO DE TRATAMIENTO DE DESECHOS DE UNA EMPRESA DE PRODUCTOS LÁCTEOS.  
  
DIRECTORA: ING. SANDRA VERGARA G.  
VOCAL PRINCIPAL: ING. MIREYA BERMEO G.  
VOCAL ALTERNO: DR. ALFREDO BARRIGA R.

**CD-2010-03-01-114**

ASPIRANTE: CARMEN ISABEL LANDETA BEJARANO  
CARRERA: INGENIERIA EN ALIMENTOS  
MODALIDAD: TESIS  
TITULO: PLAN DE MEJORAS TECNICAS PARA LA MANIPULACION Y CONSERVACION DE ALIMENTOS EN EL MERCADO MUNICIPAL DE DURAN (SECTOR NAVE 2)  
  
DIRECTOR: MSC. PRISCILA CASTILLO S.  
VOCAL PRINCIPAL: ING. KARIN COELLO O.  
VOCAL ALTERNO: ING. SANDRA ACOSTA D.

**CD-2010-03-01-115**

ASPIRANTE: MARIA LENOREN GÁLVEZ ARROBO  
CARRERA: INGENIERIA EN ADMISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL  
  
MODALIDAD: TESIS  
TITULO: APLICACIÓN DE ESTANDARES DE OPERACIÓN DE SERVICIO PARA UN TALLER AUTOMOTRIZ AUTORIZADO.  
  
DIRECTOR: ING. SANDRA VERGARA G.  
VOCAL PRINCIPAL: DR. KLEBER BARCIA V.  
VOCAL ALTERNO: ING. ANTONIO VITERI M.

**CD-2010-03-01-116**

ASPIRANTES: CARLOS ANDRES GUACHISACA GUERRERO  
MARTHA BETANIA SALAZAR RODRIGUEZ  
CARRERA: INGENIERIA EN ADMISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL  
  
MODALIDAD: TESIS  
TITULO: IMPLEMENTACION DE 5S COMO UNA METODOLOGÍA DE MEJORA EN UNA EMPRESA DE ELABORACION DE PINTURAS  
  
FECHA DE LA **NUEVA VIGENCIA**: 03 DE MARZO DE 2010

**CD-2010-03-01-117**

ASPIRANTE:ELISA ESTEFANIA VEGA CONDO

CARRERA: INGENIERIA EN ADMISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL  
MODALIDAD: TESIS  
TITULO: IMPLEMENTACION DE 5S COMO UNA METODOLOGÍA DE MEJORA EN UNA EMPRESA DE SERVICIOS ELECTRÓNICOS  
FECHA DE LA **NUEVA VIGENCIA**: 03 DE MARZO DE 2010

**CD-2010-03-01-118**

ASPIRANTE: DANIEL VINICIO PEÑAFIEL CONTRERAS  
CARRERA: INGENIERIA MECANICA  
MODALIDAD: TESIS  
TITULO : IMPLEMENTACION DE PROGRAMA DE MATENIMIENTO EN PLANTA DE ALMACENAMIENTO Y COMERCIALIZACION DE GLP  
DIRECTOR: ING. ERNESTO MARTINEZ L.  
VOCAL PRINCIPAL: ING. MARCELO ESPINOSA L.  
VOCAL ALTERNO: ING. CRISTIAN ARIAS U.

**CD-2010-03-01-119**

ASPIRANTE:MAX PAULO GONZÁLEZ JIMENEZ

CARRERA: INGENIERIA MECANICA  
MODALIDAD: TESIS  
TITULO : AUDITORIA TECNICA AL SISTEMA DE REFRIGERACION Y CLIMATIZACION DE UNA INDUSTRIA ALIMENTICIA DE CONFITES DE LA CIUDAD DE GUAYAQUIL PARA REEMPLAZO DE EQUIPOS PARA USAR COMO REFRIGERANTE AMONIACO R-717  
DIRECTOR: ING. ERNESTO MARTINEZ L.  
VOCAL PRINCIPAL: ING. FRANCISCO ANDRADE S.  
VOCAL ALTERNO: ING. MARCELO ESPINOSA L.

**CD-2010-03-01-120**

ASPIRANTES:CHRISTIAN NAVARRETE RODRIGUEZ

EDISON MARTINEZ BARZOLA

CARRERA: INGENIERIA MECANICA  
MODALIDAD: SEMINARIO  
TITULO : DISEÑO E IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES PARA UNA URBANIZACION  
DIRECTOR: ING. FERNANDO ANCHUNDIA  
VOCAL PRINCIPAL: ING. MARCELO ESPINOSA L.

VOCAL ALTERNO: ING. FRANCISCO ANDRADE S.

**CD-2010-03-01-121**

FECHA DE APROBACION POR PARTE DEL CONSEJO DIRECTIVO: 01 DE MARZO DE 2010  
ASPIRANTES: LORENA DEL ROCIO BAQUERO AVILÉS  
CARLOS XAVIER RUIZ ROMÁN  
CARRERA: INGENIERIA EN ADMINISTRACION DE LA PRODUCCION INDUSTRIAL  
MODALIDAD: TESIS  
TITULO : DISEÑO DE UN SISTEMA DE GESTION EN CONTROL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL PARA EL AREA DE EMBOTELLADO DE UNA EMPRESA DEDICADA A LA ELABORACION DE CERVEZAS Y BEBIDAS REFRESCANTES  
DIRECTOR: ING. CRISTIAN ARIAS U.  
VOCAL PRINCIPAL: ING. MARIO MOYA R.  
VOCAL ALTERNO: ING. ERNESTO MARTINEZ L.

**CD-2010-03-01-122**

ASPIRANTE: LUCY FABIOLA ÀBATE MORÁN  
CARRERA: INGENIERIA EN ALIMENTOS  
MODALIDAD: TESIS  
TITULO: DISEÑO E IMPLEMENTACION DE UN PLAN NUTRICIONAL OPTIMIZADO PARA UN CENTRO DE CUIDADO INFANTIL DE LA CIUDAD DE GUAYAQUIL  
FECHA DE LA **NUEVA VIGENCIA**: 03 DE MARZO DE 2010

**CD-2010-03-01-123**

ASPIRANTE: LEONARDO ANDRÉS RUIZ MUÑOZ  
CARRERA: INGENIERIA EN ALIMENTOS  
MODALIDAD: TESIS  
TITULO : OBTENCION DE HARINA DE CAMOTE PARA SU APLICACIÓN COMO BASE EN LA ELABORACION DE PRODUCTOS TIPO GALLETAS  
DIRECTOR: ING. JOSÉ RODRIGUEZ W.  
VOCAL PRINCIPAL: ING. FABIOLA CORNEJO Z.  
VOCAL ALTERNO: ING. PATRICIO CÁCERES C.

**CD-2010-03-01-124**

ASPIRANTE: JOHANNA GUADALUPE CHÓES ALCÍVAR  
CARRERA: INGENIERIA EN ALIMENTOS  
MODALIDAD: TESIS  
TITULO : ELABORACION DE UNA BEBIDA HIDRATANTE A



DIRECTOR: BASE DE LACTOSUERO Y ENRIQUECIDA CON VITAMINAS  
VOCAL PRINCIPAL: MSc. MA. FERNANDA MORALES R.  
VOCAL ALTERNO: ING. PATRICIO CÁCERES C.  
ING. GRACE VASQUEZ V.

**CD-2010-03-01-125**

ASPIRANTE:ROMMEL GEOVANNY MORÁN PACHO  
CARRERA: INGENIERIA MECANICA  
MODALIDAD: TESIS  
TITULO : DISEÑO DE UN SISTEMA PARA MEZCLADO DE GRANOS DE CAFÉ  
DIRECTOR: ING. MANUEL HELGUERO G.  
VOCAL PRINCIPAL: ING. MARCELO ESPINOSA L.  
VOCAL ALTERNO: ING. ERNESTO MARTINEZ L.

**CD-2010-03-01-126**

ASPIRANTE:VICTOR FRANCISCO ARGOTI DOYLET  
CARRERA: INGENIERIA EN ADMINISTRACION DE LA PRODUCCION INDUSTRIAL  
MODALIDAD: PROYECTO  
TITULO : DISEÑO DE UN SISTEMA DE GESTION DE LA CALIDAD PARA UNA EMPRESA DE SERVICIOS (CASO DE UNA EMPRESA CONSULTORA Y DE SERVICIOS DE CAPACITACION)  
DIRECTOR: MSc. VICTOR GUADALUPE E.  
VOCAL PRINCIPAL: DR. KLEBER BARCIA V.  
VOCAL ALTERNO: ING. SANDRA VERGARA G.

**CD-2010-03-01-127**

ASPIRANTES:MARTHA XIOMARA CASTRO GAME  
ROXANNA MARIELA SANCHEZ VEGA  
CARRERA: INGENIERIA EN ADMINISTRACION DE LA PRODUCCION INDUSTRIAL  
MODALIDAD: SEMINARIO  
TITULO : DISEÑO DE GESTION EN CONTROL DE UN SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL PARA UNA EMPRESA CONSTRUCTORA  
DIRECTOR: ING. CRISTIAN ARIAS U.  
VOCAL PRINCIPAL: ING. ANA MARIA GALINDO A.  
VOCAL ALTERNO: ING. MARIO MOYA R.

**CD-2010-03-01-128**

FECHA DE APROBACION POR PARTE DEL CONSEJO DIRECTIVO:01 DE MARZO DE 2010  
ASPIRANTE: VICTOR HUGO YELA BURGOS  
CARRERA: INGENIERIA AGRICOLA Y BIOLOGICA  
MODALIDAD: TESIS  
TITULO **(MODIFICADO)**: DIAGNOSTICO DE LOS FACTORES QUE INFLUYEN EN LA PRODUCCION DEL CULTIVO DE SOYA (GLYCINE MAX (L) MERRIL) EN LA PROVINCIA DE LOS RIOS, EN EL CASO DE PEQUEÑOS PRODUCTORES.  
DIRECTOR: DRA. MARIA ISABEL JIMENEZ F.  
VOCAL PRINCIPAL: ING. OMAR RUIZ B.  
VOCAL ALTERNO: DR. EFREN SANTOS O.

### **CD-2010-03-01-129**

ASPIRANTES:ANGEL CHRISTOPHER ALARCON CEDEÑO  
JEWSTON SEVERO BRAVO TRUJILLO  
CARRERA: INGENIERIA EN ALIMENTOS  
MODALIDAD: PROYECTO  
TITULO : REDISEÑO EN EL DESARROLLO Y APLICACIÓN DE UN ENVASE CORRUGADO PARAFINADO PARA USO EN EXPORTACION DE MANGO  
DIRECTOR: MSc. SANDRA ACOSTA D.  
VOCAL PRINCIPAL: ING. CARLOS BARRERA  
VOCAL ALTERNO: ING. EDUARDO ORCES P.

### **6. Informe de reunión presentado por el Ing. Omar Serrano V.**

### **CD-2010-03-01-130**

TOMAR CONOCIMIENTO DEL INFORME PRESENTADO POR EL ING. OMAR SERRANO V., DOCENTE DE LA FIMCP, SOBRE SU PARTICIPACION EN CALIDAD DE DELEGADO DE LA ESPOL Y COORDINADOR NACIONAL DEL PROYECTO REGIONAL “ESTABLECIMIENTO DE UNA HARMONIZACION REGIONAL EN LA CALIFICACION Y CERTIFICACION DE PERSONAL Y EN LA INFRAESTRUCTURA USADA EN EL ENSAYO NO DESTRUCTIVO DE SISTEMAS, ESTRUCTURAS Y COMPONENTES” DE LA REUNION REALIZADA EL 26 DE ENERO DEL 2010, EN LA SUBSECRETARIA DE CONTROL, INVESTIGACION Y APLICACIÓN NUCLEARES DEL MEER, QUITO.

### **7. Varios**

#### **7.1 Solicitud de ingreso y convalidación de materias del Sr. Sebastián Marcelo Aguinaga Aguinaga para la carrera de Ingeniería y Administración de la Producción Industrial.**

Una vez conocida la solicitud y verificado los informes respectivos, se resuelve:

### **CD-2010-03-01-131**

RECOMENDAR EL INGRESO A LA CARRERA DE INGENIERIA Y ADMINISTRACION DE LA PRODUCCION INDUSTRIAL DEL SR. SEBASTIAN MARCELO AGUINAGA

AGUINAGA Y LA CONVALIDACION DE LAS MATERIAS DE ACUERDO AL SIGUIENTE CUADRO:

<b>MATERIA APROBADA</b>	<b>CONVALIDAR POR</b>
<b>CODIGO</b>	<b>NOMBRE CODIGO NOMBRE</b>
<b>PREPOLITECNICO</b>	
MA00815	MATEMATICAS PARA INGENIERIA INIVEL CEROMATEMATICAS
F00811	FISICA INIVEL CEROFISICA
Q00811	QUIMICANIVEL CEROQUIMICA
<b>NIVEL 100-I</b>	
MA00815	MATEMATICAS PARA INGENIERIA IICM-01941CALCULO DIFERENCIAL
F00811	FISICA IICF-00687FISICA A
<b>NIVEL 100-II</b>	
CB00821	COMPUTACION PARA INGENIERIA IICM-00794FUNDAMENTOS DE COMPUTACION
MA00816	MATEMATICAS PARA INGENIERIA IIICM-01958CALCULO INTEGRAL
MA00843	ALGEBRA LINEAL IICM-00604ALGEBRA LINEAL
F00812	FISICA IIICF-00695FISICA B
<b>NIVEL 200-I</b>	
MA00817	MATEMATICAS PARA INGENIERIA IIIICM-01966CALCULO DE VARIAS VARIABLES
MA00841	ECUACIONES DIFERENCIALES IICM-01974ECUACIONES DIFERENCIALES
F00813	FISICA IIIICF00703FISICA C
IIN433	INGENIERIA DE MANUFACTURAS FIMP-05504MATERIALES INDUSTRIALES
IN00811	INTRODUCCION A LA INGENIERIA FIMP-05355INTRODUCCION A LA INGENIERIA INDUSTRIAL
<b>NIVEL 200-II</b>	
MA00835	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA FIMP-07781METODOS ESTADISTICOS PARA LA INDUSTRIA I
RN00802	ECOLOGIA Y DESARROLLO SOSTENIBLE IICHE-00885ECOLOGIA Y EDUCACION AMBIENTAL
M00822	ESTATICA FIMP-01263ESTATICA
<b>NIVEL 300-I</b>	
IN00841	INVESTIGACION DE OPERACIONES IFIMP-05363INVESTIGACION DE OPERACIONES I
IN00851	INGENIERIA DE METODOS FIMP-04382INGENIERIA DE METODOS

M00823	DIMANICAFIMP-01271DINAMICA
EC00821	ECONOMIAFIMP-07815ECONOMIA EMPRESARIAL
<b>NIVEL 300-II</b>	
IN00852	CONTROL ESTADISTICO DE CALIDADFIMP- 07757CONTROL ESTADISTICO DE LA CALIDAD
M00831	DIBUJO COMPUTARIZADOFIMP-06775DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADORA
CF00810	CONTABILIDAD FINANCIERAICHE- 01222CONTABILIDAD
<b>NIVEL 400-I</b>	
CF00855	SISTEMAS DE COSTEOFIMP-05421ESTIMACION DE COSTOS DE LA PRODUCCION
IN00881	ADMINISTRACION DE LA PRODUCCION IFIMP- 04374PRODUCCION I
IIN445	DISEÑO Y ANALISIS DE EXPERIMENTOSFIMP- 06502DISEÑO DE EXPERIMENTOS
<b>NIVEL 400-II</b>	
IN00801	CULTURA DE CALIDADFIMP- 04887ADMINISTRACION DE SISTEMAS DE CALIDAD
IIN442	INGENIERIA ECONOMICAICHE- 00612INGENIERIA ECONOMICA
MAT360	SIMULACIONFIMP-05470SIMULACION
<b>NIVEL 500-I</b>	
IIN320	LOGISTICAFIMP-06445LOGISTICA
<b>NIVEL 500-II</b>	
IN00853	DISEÑO DE INSTALACIONES Y MANEJO DE MATERIALESFIMP-04549DISEÑO DE PLANTA
<b>OPTATIVAS</b>	
RH00802	LIDERAZGOFIMP-05041LIDERAZGO
IIN438	ERGONOMETRIAFIMP-06486ERGONOMIA
<b>LIBRE OPCION</b>	
R100801	SOCIEDAD Y DESARROLLO EN MEXICO
IS00873	PROCESOS DE MEJORA ORGANIZACIONAL

**7.2. Solicitud presentada por la Dra. Cecilia Paredes V., Ing. Andrés Rigail C., Ing. Mauricio Cornejo M., Ing. Clotario Tapia B. e Ing. Javier Bermúdez R., profesores de la FIMCP.**

Se conoce la comunicación, y; de la explicación dada por la Dra. Cecilia Paredes V., en el sentido de que del total del pago que recibirían los directores de los proyectos de graduación aprobados mediante resolución CD-2010-03-01-112, sea dividido en partes iguales entre ellos, una vez que se les reste a la suma total los gastos de insumos y materiales; por lo que se resuelve:

**CD-2010-03-01-132:**

A PETICION DE LA DRA. CECILIA PAREDES V., ING. ANDRÉS RIGAIL C., ING. MAURICIO CORNEJO M., ING. CLOTARIO TAPIA B. E ING. JAVIER BERMÚDEZ R., SE RESUELVE:

APROBAR QUE DEL VALOR QUE RECIBIRÍAN POR LA DIRECCIÓN DE LOS PROYECTOS DE GRADUACION APROBADOS MEDIANTE RESOLUCION CD-2010-03-01-110, SE LES RESTARÁ LOS GASTOS DE INSUMOS Y MATERIALES QUE SE REQUERIRÁN PARA EL DESARROLLO DE LOS PROYECTOS DE GRADUACION; Y, EL SALDO SE DIVIDIRÁ EN PARTES IGUALES PARA EL PAGO A LOS DIRECTORES DE LOS PROYECTOS INMERSOS EN ESTE CASO.

\*\*\*\*\*