

ACTA DE LA SESION DEL CONSEJO DIRECTIVO REALIZADA EL 13 DE
DICIEMBRE DEL 2010

En la ciudad de Guayaquil, a los trece días del mes de diciembre del 2010, se reúnen los miembros del Consejo Directivo de la Facultad de Ingeniería en Mecánica y Ciencias de la Producción, presidida por el Ing. Jorge Abad M. Sub-Decano, asistentes:

Miembros Docentes:

Ing. Priscila Castillo S., Dr. Kléber Barcia V., Ing. Marcelo Espinosa L.

Representantes Estudiantiles:

Sr. Jorge Silva L. y el Sr. Carlos Yoong O.

Actúa como Secretaria la Sra. Jenny Guzmán B.

Siendo las 11h45, el Presidente 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 29 de noviembre del 2010
2. Folletos presentados por el Ing. Jorge Abad M., según Reglamento de Escalafón para el Personal Docente de la ESPOL # 4248.
3. Ingreso y convalidación de materias del Sr. Marcos Vera Mendoza para la carrera de Ingeniería y Administración de la Producción Industrial.
4. Oficio presentado por el Ing. Rafael Drouet C.
5. Oficio presentado por el Ing. Marco Pazmiño B.
6. Trabajos finales de graduación
7. Solicitud de la Srta. Mónica Paris Moreno B., estudiante de la carrera de Ingeniería Agrícola y Biológica.
8. Solicitud de los Srs. Roberto Jaramillo C. y Patricio Galarza E.
9. Varios

Luego este orden del día es modificado de la siguiente manera:

1. Aprobación del acta de la sesión del 29 de noviembre del 2010
2. Folletos presentados por el Ing. Jorge Abad M., según Reglamento de Escalafón para el Personal Docente de la ESPOL # 4248.
3. Ingreso y convalidación de materias del Sr. Marcos Vera Mendoza para la carrera de Ingeniería y Administración de la Producción Industrial.
4. Oficio presentado por el Ing. Rafael Drouet C.
5. Oficio presentado por el Ing. Marco Pazmiño B.
6. Solicitud de los Srs. Roberto Jaramillo C. y Patricio Galarza E.
7. Solicitud de la Srta. Karina Marisabel Marín Morocho
8. Trabajos finales de graduación
9. Varios
- 9.1. Informe de reunión presentado por el Ing. Omar Serrano V.

1. Aprobación del Acta de la Sesión del 29 de noviembre del 2010

Una vez puesto a revisión el acta del 29 de noviembre del presente año, toma la palabra el Ing. Marcelo Espinosa L., quien indica que el informe de LEMAT

no es financiero, por lo tanto la resolución debe especificar que es únicamente un informe trimestral, con esta observación la resolución queda de la siguiente manera: **CD-2010-11-29-392:** TOMAR CONOCIMIENTO Y APROBAR EL INFORME TRIMESTRAL (JULIO, AGOSTO Y SEPTIEMBRE DEL 2010), DEL LABORATORIO DE ENSAYOS METROLÓGICOS Y DE MATERIALES – LEMAT, DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA EN MECÁNICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN.

Se finaliza la revisión del acta y por decisión unánime, se resuelve:

CD-2010-12-13-393:

APROBAR EL ACTA DE LA SESIÓN DEL CONSEJO DIRECTIVO REALIZADA EL 29 DE NOVIEMBRE DEL 2010, CON LA MODIFICACIÓN CORRESPONDIENTE.

2. Folletos presentados por el Ing. Jorge Abad M., según Reglamento de Escalafón para el Personal Docente de la ESPOL # 4248.

Puesto a conocimiento los folletos presentados por el Ing. Jorge Abad M., interviene el Ing. Marcelo Espinosa L., quien solicita que el Dr. Kléber Barcia V., como Coordinador de la Carrera de IAPI de él aval a los mismo, y a su vez, recomienda que se continúe con este tipo de trabajos; toma la palabra el Dr. Kléber Barcia V. indicando que dichos folletos cumplen con el fin académico Ayudas a la docencia (folletos, notas, estudio de casos, software, guías de estudios)

CD-2010-12-13-394:

DAR EL AVAL REGLAMENTARIO AL CASO DE ESTUDIO: MOLTRES, PARA EL CURSO DE PRODUCCION, PRESENTADO POR EL ING. JORGE ABAD MORAN, DE ACUERDO AL REGLAMENTO DE ESCALAFON PARA EL PERSONAL DOCENTE DE LA ESPOL, ARTICULO 7, LITERAL F.

CD-2010-12-13-395:

DAR EL AVAL REGLAMENTARIO AL CASO DE ESTUDIO: RPH MOTORS, PARA EL CURSO DE PRODUCCION, PRESENTADO POR EL ING. JORGE ABAD MORAN, DE ACUERDO AL REGLAMENTO DE ESCALAFON PARA EL PERSONAL DOCENTE DE LA ESPOL, ARTICULO 7, LITERAL F.

CD-2010-12-13-396:

DAR EL AVAL REGLAMENTARIO AL CASO DE ESTUDIO: CHELA S.A., PARA EL CURSO DE LOGÍSTICA, PRESENTADO POR EL ING. JORGE ABAD MORAN DE ACUERDO, AL REGLAMENTO DE ESCALAFON PARA EL PERSONAL DOCENTE DE LA ESPOL, ARTICULO 7, LITERAL F.

CD-2010-12-13-397:

DAR EL AVAL REGLAMENTARIO AL CASO DE ESTUDIO: DISTRIBUCIÓN DE GLP EN SPRINGFIELD, PARA EL CURSO DE LOGÍSTICA,

PRESENTADO POR EL ING. JORGE ABAD MORAN DE ACUERDO, AL REGLAMENTO DE ESCALAFON PARA EL PERSONAL DOCENTE DE LA ESPOL, ARTICULO 7, LITERAL F.

3. Ingreso y convalidación de materias del Sr. Marcos Vera Mendoza para la carrera de Ingeniería y Administración de la Producción Industrial.

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

CD-2010-12-13-398:

RECOMENDAR EL INGRESO A LA CARRERA DE INGENIERIA Y ADMINISTRACION DE LA PRODUCCION INDUSTRIAL DEL SR. MARCOS BOANERGE VERA MENDOZA Y LA CONVALIDACION DE LAS MATERIAS DE ACUERDO AL SIGUIENTE CUADRO:

MATERIAS APROBADAS	MATERIAS A CONVALIDAR
UNIVERSIDAD LAICA "ELOY ALFARO" DE MANABI	ESPOL
CODIGO	INGENIERIA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL NOMBRE CODIGO NOMBRE
PREPOLITECNICO	
F4E102001	MATEMATICAS IINIVEL CEROMATEMATICAS
F4E101002	FISICA I
F4E102002	FISICA IINIVEL CEROFISICA
F4E101003	QUIMICA I
F4102003	QUIMICA IINIVEL CEROQUIMICA
NIVEL 100-I	
F4E101009	REDACCION TECNICA DE INFORMESICHE-00877TECNICAS DE EXPRESION ORAL, ESCRITA E INVESTIGACION
NIVEL 200-I	
F4E102006	TECNOLOGIA DE MATERIALESFIMP-05504MATERIALES INDUSTRIALES
F4E101008	INTRODUCCION A LA INGENIERÍA INDUSTRIALFIMP-

		05355INTRODUCCION A LA INGENIERIA INDUSTRIAL
	NIVEL 300-I	
F4E104001		INGENIERIA DE METODOSFIMP- 04382INGENIERIA DE METODOS ELECTROTECNIA
F4E103001		
F4E102009		ELEMENTOS Y MAQUINARIAS DE PLANTAFIMP-04333PRACTICAS ELECTROMECHANICAS
F4E104003		MICROECONOMIA
F4E104008		PRINCIPIOS E INDICES MACROECONOMICOSFIMP- 07815ECONOMIA EMPRESARIAL
	NIVEL 300-II	
F4E103007		INVESTIGACION OPERATIVAFIMP- 05371INVESTIGACION DE OPERACIONES II
F4E104004		OPERACIONES UNITARIAS
F4E103002		TERMODINAMICAFIMP- 04358TERMOFLUIDOS
F4E102004		CONTABILIDAD GENERALICHE- 01222CONTABILIDAD
	NIVEL 400-I	
F4E104009		DISEÑO EXPERIMENTALFIMP- 06502DISEÑO DE EXPERIMENTOS
F4E104005		COMPORTAMIENTO ORGANIZACIONAL
F4E102008		ADMINISTRACION Y ORGANIZACIÓN DE EMPRESASFIMP- 05520COMPORTAMIENTO ORGANIZACIONAL
	NIVEL 400-II	
F4E103006		INVESTIGACION DE MERCADOSFIMP- 05645INVESTIGACION DE MERCADOS
F4E101007		RELACIONES INDUSTRIALESFIMP- 07740GESTION DE PERSONAL
F4E104002		INGENIERIA ECONOMICAICHE- 00612INGENIERIA ECONOMICA
	NIVEL 500-I	

F1E105006	GESTIÓN EMPRESARIALFIMP-05462ESTRATEGIA COMPETITIVA
F4E104007	ANALISIS FINANCIERO
F4E105007	FINANZAS APLICADASFIMP-04416FINANZAS GERENCIALES
NIVEL 500-II	
F4E105003	DISTRIBUCIÓN DE PLANTA
F4E104008	INSTALACIONES INDUSTRIALESFIMP-04549DISEÑO DE PLANTA
OPTATIVAS	
F4E105004	INGENIERÍA DE PROCESOSFIMP-06858DISEÑO DEL TRABAJO
F4E105002	CONTROL DE LA PRODUCCIONFIMP-06619CALENDARIOS DE PRODUCCION
F4E105001	MANTENIMIENTO INDUSTRIALFIMP-06494MANTENIMIENTO PREVENTIVO TOTAL
LIBRE OPCION	
F4E104007	LEGISLACION LABORAL
F4E102007	RESISTENCIA DE MATERIALES

4. Oficio presentado por el Ing. Rafael Drouet C.

Se toma conocimiento del oficio emitido por el Ing. Rafael Drouet Candel, en el que solicita al Señor Rector la jubilación como docente de la FIMCP-ESPOL, luego de varias opiniones al respecto, por decisión unánime se resuelve:

CD-2010-12-13-399:

TOMAR CONOCIMIENTO DEL OFICIO EMITIDO POR EL ING. RAFAEL DROUET CANDEL, PROFESOR DE LA FIMCP, EN EL QUE SOLICITA AL SEÑOR RECTOR SU JUBILACIÓN COMO DOCENTE DE LA ESPOL; DADA ESTA SITUACIÓN SE RECOMIENDA AL COORDINADOR DE LA CARRERA DE INGENIERÍA MECÁNICA, REALIZAR LAS ACCIONES NECESARIAS, PARA QUE LA PLANIFICACIÓN ACADÉMICA DEL I TÉRMINO 2011-2012, NO SE VEA AFECTADA.

ADICIONALMENTE, ENTREGAR UN RECONOCIMIENTO AL ING. RAFAEL DROUET CANDEL, POR SUS AÑOS DE DOCENCIA EN LA ESPOL.

5. Oficio presentado por el Ing. Marco Pazmiño B.

Una vez conocido el oficio presentado por el Ing. Marco Pazmiño B., por unanimidad se resuelve:

CD-2010-12-13-400:

CONSIDERANDO QUE EL ING. MARCO PAZMIÑO BARRENO, ASISTIRÁ EN CALIDAD DE PROFESOR ADJUNTO A LA UNIVERSIDAD DE FLORIDA; Y, QUE LA LICENCIA SOLICITADA NO AFECTA LA PLANIFICACIÓN ACADÉMICA DEL PRESENTE TÉRMINO, SE RESUELVE:

RECOMENDAR A LOS ORGANISMOS SUPERIORES LA APROBACIÓN DE LA LICENCIA CON SUELDO AL ING. MARCO PAZMIÑO BARRENO, POR EL PERÍODO DEL 17 DE ENERO AL 25 DE FEBRERO DEL 2011.

6. Solicitud de los Srs. Roberto Jaramillo C. y Patricio Galarza E.

Una vez conocida la solicitud de los señores Roberto Jaramillo C. y Patricio Galarza E.

CD-2010-12-13-401:

APROBAR LA SOLICITUD DEL SR. ROBERTO JAVIER JARAMILLO CALIZ Y PATRICIO ROBERTO GALARZA ESPINOZA, EN LA QUE INFORMAN QUE NO CONTINUARÁN CON EL DESARROLLO DE LA TESIS DE GRADO: "DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA PARA MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD DEL PROCESO DEPRODUCCIÓN EN UN TALLER MECÁNICO".

7. Solicitud de la Srta. Karina Marisabel Marín Morocho

Conocida la solicitud de la Srta. Karina Marín M., estudiante de la carrera de Ingeniería en Alimentos, por decisión unánime, se resuelve:

CD-2010-12-13-402:

APROBAR LA SOLICITUD DE LA SRTA. KARINA MARISABEL MARÍN MOROCHO, EN LA QUE INFORMA QUE NO CONTINUARÁ CON EL DESARROLLO DE LA TESIS DE GRADO: "ELABORACIÓN DE SUBPRODUCTOS APROVECHANDO LOS DESECHOS DE PULPA Y CASCARA DEL CACAO NACIONAL".

8. Trabajos finales de graduación

CD-2010-12-13-403:

APROBAR TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACION, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE INGENIEROS INDUSTRIALES, MEDIANTE PROYECTO, TITULADO:

“DESARROLLO DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL PARA UNA EMPRESA PROCESADORA DE PLÁSTICOS”

PRESENTADO POR LOS SEÑORES WILMER COLÓN SIERRA ALEGRÍA Y ANDRÉS MIGUEL PORTILLA JARA, ESTUDIANTES 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: ING. ALYWIN HACAY-CHANG L.
VOCAL ALTERNO: ING. MARIO MOYA R.

CD-2010-12-13-404:

APROBAR TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACION, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE INGENIEROS INDUSTRIALES, MEDIANTE PROYECTO, TITULADO:

“DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE CONTROL DE GESTIÓN EN UNA EMPRESA DISTRIBUIDORA DE EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA CELULARES”

PRESENTADO POR LOS SEÑORES FABIÁN JACOB ALARCÓN ARGUELLO Y GUSTAVO ADOLFO NEVÁREZ GARCÍA, ESTUDIANTES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. CRISTIAN ARIAS U.
VOCAL PRINCIPAL: ING. SANDRA VERGARA G.
VOCAL ALTERNO: ING. NELSON CEVALLOS B.

CD-2010-12-13-405:

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

“CARACTERIZACIÓN DE ACTIVIDAD DE PROMOTORES DE BANANO E INTERACCIÓN MUSA SPP.- MYCOSPHAERELLA FIJIENSIS”

PRESENTADO POR LA SRTA. SANDRA LISETTE HIDALGO PARDO, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA AGRÍCOLA Y BIOLÓGICA. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: DR. EFREN SANTOS O.

VOCAL PRINCIPAL: ING. CARLOS BURBANO V.
VOCAL ALTERNO: DR. PAUL HERRERA S.

CD-2010-12-13-406:

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

“UTILIZACIÓN DEL SOFTWARE DE MONITOREO DE ANÁLISIS DE VIBRACIONES COMO TÉCNICA PREDICTIVA EN EL SISTEMA DE BOMBEO EN LA INDUSTRIA PAPELERA”

PRESENTADO POR EL SR. CHRISTIAN EDUARDO VITERI MIRANDA, 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. GUILLERMO URQUIZO C.
VOCAL ALTERNO: ING. MARCELO ESPINOSA L.

CD-2010-12-13-407:

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

“IDENTIFICACIÓN DE GENES CANDIDATOS DE RESISTENCIA A SIGATOKA NEGRA EN VARIEDADES DE BANANO Y PLÁTANO”

PRESENTADO POR EL SR. CHRISTIAN GERARDO SAAVEDRA GALLO ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA AGRÍCOLA Y BIOLÓGICA. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: DR. EFRÉN SANTOS O.
VOCAL PRINCIPAL: ING. CARLOS BURBANO V.
VOCAL ALTERNO: DR. PAÚL HERRERA S.

CD-2010-12-13-408:

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

“APLICACIÓN DE UN PROCESO DE MEJORA CONTINUA EN UN TALLER MECÁNICO UTILIZANDO LA TÉCNICA DE MANTENIMIENTO PRODUCTIVO TOTAL (TPM)”

PRESENTADO POR EL SEÑOR PATRICIO ROBERTO GALARZA ESPINOZA, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: DR. KLÉBER BARCIA V.
VOCAL PRINCIPAL: ING. VICTOR GUADALUPE E.
VOCAL ALTERNO: ING. JUAN CALVO U.

CD-2010-12-13-409:

APROBAR LAS MODIFICACIONES REALIZADAS AL TEMARIO DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACION, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE INGENIERO MECÁNICO, MEDIANTE TESIS, TITULADA:

“DISEÑO DE UNA PLANTA DE EMULSIFICACIÓN DE FUEL OIL CON CAPACIDAD DE 18000 TM/AÑO E INTERFACE DE UN CALDERO CON LA PLANTA PARA APLICAR EL MÉTODO DE PÉRDIDAS DE CALOR ASME PTC 4.1 Y DETERMINAR LA EFICIENCIA DEL CALDERO”

PRESENTADO POR EL SEÑOR RICARDO ANDRÉS ASTUDILLO BOHONRQUEZ, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA MECÁNICA. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

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

CD-2010-12-13-410:

APROBAR EL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DEL TRABAJO FINAL DE GRADUACION, PARA LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE INGENIERA EN ALIMENTOS, MEDIANTE TESIS DE GRADO, CON LA OBSERVACIÓN DE QUE EL TÍTULO QUEDA DE LA SIGUIENTE MANERA:

“DESARROLLO DE UN MÉTODO PARA DESINFECCIÓN DE CANALES DE AVESTRUZ, UTILIZANDO ÁCIDOS ORGÁNICOS”

PRESENTADO POR LA SEÑORITA KARINA MARISABEL MARÍN MOROCHO, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN ALIMENTOS. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTORA: ING. MARÍA FERNANDA ROSALES
VOCAL PRINCIPAL: ING. GRACE VÁSQUEZ V.
VOCAL ALTERNO: ING. PRISCILA CASTILLO S.

9. Varios

9.1. Informe de reunión presentado por el Inq. Omar Serrano V.

CD-2010-12-13-411:

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 ARMONIZACIÓN 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 1 DE DICIEMBRE DEL 2010, EN LA SUBSECRETARIA DE CONTROL, INVESTIGACION Y APLICACIÓN NUCLEARES DEL MEER, QUITO.
