

ACTA DE LA SESION DEL CONSEJO DIRECTIVO REALIZADA EL 15 DE DICIEMBRE DEL 2009

En la ciudad de Guayaquil, a los quince días del mes de diciembre del 2009, 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; el Ing. Jorge Abad M., Sub-Decano, Ing. Fabiola Cornejo Z., Ing. Marcos Buestán B. e Ing. Gustavo Guerrero M. Representantes estudiantiles: Sr. Jorge Barrera C. y la Srta. María Murgueitio A. Actúa como Secretaria Académica de la Unidad, la Sra. Jenny Guzmán B.

El Presidente consulta el quórum reglamentario, siendo las 14h00 y declara instalada la sesión.

1. Aprobación de dos actas de sesión del Consejo Directivo (23 de noviembre y 2 de diciembre del 2009).
2. Proyectos de Graduación
3. Temarios de Trabajos Finales de Graduación
4. Varios

1. Aprobación de dos actas de sesión del Consejo Directivo (23 de noviembre y 2 de diciembre del 2009).

Una vez dadas a conocer las actas, se resuelve:

CD-2009-12-15-401:

APROBAR LAS ACTAS DE LA SESION DEL CONSEJO DIRECTIVO REALIZADA EL 23 DE NOVIEMBRE Y 2 DE DICIEMBRE DEL 2009.

CD-2009-12-15-402:

APROBAR LAS ACTAS DE LA SESION DEL CONSEJO DIRECTIVO REALIZADA EL 23 DE NOVIEMBRE Y 2 DE DICIEMBRE DEL 2009.

2. Proyectos de Graduación

Revisadas las propuestas de los proyectos de graduación presentadas por profesores de las carreras: Ingeniería y Administración de la Producción Industrial e Ingeniería en Agropecuaria, se resuelve:

CD-2009-12-15-403:

APROBAR LAS PROPUESTAS DE PROYECTOS DE GRADUACION PARA LA CARRERA DE INGENIERIA AGROPECUARIA. ADICIONALMENTE SE DELEGA AL SUB-DECANO PARA QUE REALICE EL SEGUIMIENTO REPECTIVO.

INGENIERIA AGROPECUARIA

NOMBRE

PRO
FES
OR
RES
PON
SAB
LE

PR
O
YE
CT
OS

ESTUDI
ANTES
POR
PROYE
CTO

MANEJO DE
CUENCAS
HIDROGRAFICA
S

M.Sc.
EDWI
N
JIME
NEZ
R.

ADOPCIÓN DE
LA APBU POR
PARTE DE TRES
PEQUEÑOS
AGRICULTORES
DE LA
ASOCIACIÓN DE
AGRICULTORES
DE BABA, EN
LAS ZONAS DE
CHONTAL Y
GUARE, CANTÓN
BABA EN
SISTEMAS DE
PRODUCCIÓN DE
ARROZ EN LA
PROV. DE LOS
RÍOS

DR.
PAU
L
HER
RER
A S.

1

1

CD-2009-12-15-404:

APROBAR LAS PROPUESTAS DE PROYECTOS DE GRADUACION PARA LA CARRERA DE INGENIERIA Y ADMINISTRACION DE LA PRODUCCION INDUSTRIAL. ADICIONALMENTE SE DELEGA AL SUB-DECANO PARA QUE REALICE EL SEGUIMIENTO REPECTIVO.

INGENIERIA Y ADMINISTACION DE LA PRODUCCION INDUSTRIAL

NOMBRE

PROF
ESOR

RESP
ONS
ABLE

PR
O
YE
CT
OS

E
S
T
U
D
I
A
N
T
E
S
P
O
R
P
R
O
Y
E
C
T
O

TRIBU
NAL
DE
SUSTE
NTACI
ON

DISEÑO DE UN
SISTEMA DE
GESTION DE LA
SALUD Y
SEGURIDAD
OCUPACIONAL
PARA LA FIMCP-
ESPOL.

ING.
VICTOR
GUADALUPE
E.E.

1

1

Principal
: Ing.
Mario
Moya R.
Alterno:
Ing.
Cristian
Arias U.

IMPLEMENTACION DE UN
SISTEMA DE GESTION DE LA
SALUD Y SEGURIDAD
OCUPACIONAL PARA LA FIMCP-
ESPOL

ING.
VICTOR
GUADALUPE
E.E.

1

1

P
r
i
n
c

i
p
a
l
:

I
n
g
.

M
a
r
i
o

M
o
r
a

R
.

A
l
t
e
r
n
o
:

I
n
g
.

C
r
i
s
t
i
a
n

A
r
i
a
s

3. Temarios de Trabajos Finales de Graduación

FECHA DE APROBACION POR PARTE DEL CONSEJO DIRECTIVO: MARTES 15 DICIEMBRE 2009

RESOLUCION No. CD-2009-12-15-405

ASPIRANTES: ROXANA MICHELLE PAZ SANCHEZ

CARRERA: INGENIERIA Y ADMINISTRACION DE LA PRODUCCION INDUSTRIAL

MODALIDAD: TESIS

TITULO: APLICACIÓN DE LA ADMINISTRACION POR CATEGORIAS PARA LA ADQUISICION DE PLÁSTICOS DE EMBALAJE EN UNA INDUSTRIA PROCESADORA DE ACERO

DIRECTOR: Msc. SOFIA LÓPEZ I.

VOCAL PRINCIPAL: ING. MIGUEL PADILLA C.

VOCAL ALTERNO: ING. ANA MARIA GALINDO A.

FECHA DE APROBACION POR PARTE DEL CONSEJO DIRECTIVO: MARTES 15 DE DICIEMBRE 2009

RESOLUCION No. CD-2009-12-15-406

ASPIRANTES: MARIA VERONICA GONZALES VILLALBA

CARRERA: INGENIERIA Y ADMINISTRACION DE LA PRODUCCION INDUSTRIAL

MODALIDAD: TESIS

TITULO: IMPLEMENTACION DE UN PROGRAMA DE INSPECCIONES PLANEADAS APLICADO A UNA INDUSTRIA DE CONVERSION DE PAPEL

DIRECTOR:

VOCAL PRINCIPAL: ING. MARIO MOYA R.
VOCAL ALTERNO: ING. CRISTIAN ARIAS U.
ING. VICTOR GUADALUPE E.

FECHA DE APROBACION POR PARTE DEL CONSEJO DIRECTIVO: MARTES 15 DICIEMBRE 2009

RESOLUCION No. CD-2009-12-15-407

ASPIRANTES: RENÉ ALEXANDER MAZZINI LINDAO

CARRERA: INGENIERIA MECANICA

MODALIDAD: TESIS

TITULO: CONSTRUCCION Y PRUEBA DE PARTE OLEOHIDRAULICA DE MAQUINA DE ENSAYOS DE TRACCION Y COMPRESIÓN DE 15 TON.

DIRECTOR: ING. IGNACIO WIESNER F.

VOCAL PRINCIPAL: ING. FRANCISCO ANDRADE S.

VOCAL ALTERNO: ING. EDUARDO ORCÉS P.

FECHA DE APROBACION POR PARTE DEL CONSEJO DIRECTIVO: MARTES 15 DICIEMBRE 2009

RESOLUCION No. CD-2009-12-15-408

ASPIRANTES: JAIME FERNANDO ZAMORA SALINAS

CARRERA: INGENIERIA AGOPECUARIA

MODALIDAD: TESIS

TITULO: PRESENCIA DE LAS PRINCIPALES PLAGAS Y ENFERMEDADES EN LOS CULTIVOS AGRICOLAS DE LA PENINSULA DE SANTA ELENA

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

FECHA DE
APROBACION DE
**MODIFICACION DEL
TEMA, TEMARIO Y
RESUMEN** POR PARTE
DEL CONSEJO
DIRECTIVO:

MARTES 15 DICIEMBRE 2009

RESOLUCION No.

CD-2009-12-15-409

ASPIRANTES:

CARMEN CARDENAS MACIAS
RAMON VERA DUMANI

CARRERA:

INGENIERIA MECANICA

MODALIDAD:

TESIS

TITULO:

DISEÑO E INSTALACION DE UN SISTEMA DE
RIEGO POR ASPERSION PARA 50 HA. DE
CULTIVO DE PALMA ACEITERA (*ELAEIS
GUINEENSIS*) EN LA PROVINCIA DEL
GUAYAS

DIRECTOR:

ING. MARCELO ESPINOSA L.

VOCAL PRINCIPAL:

ING. JORGE DUQUE R.

VOCAL ALTERNO:

ING. GONZALO ZABALA O.

FECHA DE
APROBACION POR
PARTE DEL CONSEJO
DIRECTIVO:

MARTES 15 DICIEMBRE 2009

RESOLUCION No.

CD-2009-12-15-410

ASPIRANTES:

CÉLICA ALMEIDA RIVAS
ELIZABETH HOLGUIN SORNOZA

CARRERA:

INGENIERIA Y ADMINISTRACION DE LA
PRODUCCION INDUSTRIAL

MODALIDAD:

PROYECTO

TITULO:

DISEÑO E IMPLEMENTACION DE UN
SISTEMA DE ASEGURAMIENTO
METROLÓGICO EN UNA INDUSTRIA
GRÁFICA

DIRECTOR:

ING. VICTOR GUADALUPE E.

VOCAL PRINCIPAL:

ING. JORGE ROCA G.

VOCAL ALTERNO:

ING. CLOTARIO TAPIA B.

FECHA DE
APROBACION POR
PARTE DEL CONSEJO
DIRECTIVO:

MARTES 15 DICIEMBRE 2009

RESOLUCION No.

CD-2009-12-15-411

ASPIRANTES:

RODRIGO ALEJANDRO PITA BEJARANO
OSCAR ANDRES PONCE PARRA

CARRERA:

INGENIERIA Y ADMINISTRACION DE LA
PRODUCCION INDUSTRIAL

MODALIDAD:

TESIS

TITULO MODIFICADO:

DESARROLLO DE UN MODELO DE
SIMULACION PARA EL SECUENCIAMIENTO Y
ANALISIS DE CAPACIDAD PARA UNA PLANTA
DE FABRICA DE MARGARINAS

DIRECTOR:

ING. MARCOS BUESTAN B.

VOCAL PRINCIPAL:

ING. JUAN SILVA C.

VOCAL ALTERNO:

DR. KLEBER BARCIA V.

FECHA DE
APROBACION POR
PARTE DEL CONSEJO
DIRECTIVO:

MARTES 15 DICIEMBRE 2009

RESOLUCION No.

CD-2009-12-15-412

ASPIRANTES:
ANA LUISA ESPINOZA CABRERA
CARRERA:
INGENIERIA EN ALIMENTOS
MODALIDAD:
TESIS
TITULO:
DISEÑO DE UNA PLANTA MOVIL DE
POTABILIZACION DE AGUA
DIRECTOR:
ING. ERNESTO MARTINEZ L.
VOCAL PRINCIPAL:
ING. CRISTOBAL VILLACÍS M.
VOCAL ALTERNO:
ING. LUIS MIRANDA S.

FECHA DE
APROBACION POR
PARTE DEL CONSEJO
DIRECTIVO:
MARTES 15 DICIEMBRE 2009

RESOLUCION No.
CD-2009-12-15-413

ASPIRANTES:
OMAR GONZALO MOREANO MERCHÁN
CARRERA:
INGENIERIA MECANICA
MODALIDAD:
INFORME DE TRABAJO PROFESIONAL
TITULO:
REPARACION DE UN EJE DE MOTOR
ELECTRICO MEDIANTE UN PROCESO DE
METALIZACION
DIRECTOR:
ING. OMAR SERRANO V.
VOCAL PRINCIPAL:
ING. JULIAN PEÑA E.
VOCAL ALTERNO:
ING. JAVIER BERMUDEZ R.

FECHA DE
APROBACION POR
PARTE DEL CONSEJO
DIRECTIVO:
MARTES 15 DICIEMBRE 2009

RESOLUCION No.
CD-2009-12-15-414

ASPIRANTES:
JAIME ARTURO BERNAL CHACÓN
CARRERA:

MODALIDAD: INGENIERIA EN ALIMENTOS

TITULO: TESIS

TITULO: ESTANDARIZACION DE LA ETAPA DE
COCIMIENTO EN EL PROCESO DE
ELABORACION DE PANELA EN BLOQUE EN
UNA INDUSTRIA AZUCARERA

DIRECTOR: ING. PRISCILA CASTILLO S.

VOCAL PRINCIPAL: ING. FABIOLA CORNEJO Z.

VOCAL ALTERNO: ING. MIRELLA BERMEO G.

FECHA DE APROBACION DE LA
NUEVA VIGENCIA
PARA PRESENTACION Y
SUSTENTACION DE
TEMA : MARTES 15 DICIEMBRE 2009

RESOLUCION No. CD-2009-12-15-415

ASPIRANTES: JOANN EDUARDO JORDÁN RUBIO

CARRERA: INGENIERIA AGROPECUARIA

MODALIDAD: TESIS

TITULO: COMPOSICION FLORISTICA Y
CARACTERIZACION ETNOBOTANICA DE LA
FLORA MALECIL PRESENTE EN AREAS
DISTURBADAS DEL BOSQUE PROTECTOR
PROSPERINA

DIRECTOR: ING. FELIPE MENDOZA G.

FECHA DE LA NUEVA
VIGENCIA: 08 DE ENERO DEL 2010

FECHA DE APROBACION POR
PARTE DEL CONSEJO
DIRECTIVO: MARTES 15 DICIEMBRE 2009

RESOLUCION No. CD-2009-12-15-417

ASPIRANTES: KERLLY MARIA IBAÑEZ CEDEÑO

CARRERA: BETSY GABRIELA VERA CEDEÑO

MODALIDAD: INGENIERIA EN ALIMENTOS

TITULO: PROYECTO

DIAGNOSTICO Y DISEÑO DE EL SISTEMA PARA LA GESTION DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA ISO 22000:2005 EN EL AREA DE ENVASADO EN EMPRESA PRODUCTORA DE ACEITES COMESTIBLES

DIRECTOR: ING. SANDRA VERGARA G.

VOCAL PRINCIPAL: Msc. MA. FERNANDA MORALES R.

VOCAL ALTERNO: ING. GRACE VASQUEZ V.

FECHA DE APROBACION POR PARTE DEL CONSEJO DIRECTIVO: MARTES 15 DICIEMBRE 2009

RESOLUCION No. CD-2009-12-15-416

ASPIRANTES: PAOLA DENISSE TOVAR CASTRO
JONATHAN IVÁN MUÑOZ MENDOZA

CARRERA: INGENIERIA Y ADMINISTRACION DE LA PRODUCCION INDUSTRIAL

MODALIDAD: SEMINARIO

TITULO: INTEGRACION DEL SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL AL SISTEMA ISO 9001 E ISO 14000 DE EMPRESA FABRICANTE DE ELECTRODOS

DIRECTOR: ING. SANDRA VERGARA G.

VOCAL PRINCIPAL: ING. MARIO MOYA R.

VOCAL ALTERNO: ING. CRISTIAN ARIAS U.

FECHA DE APROBACION POR PARTE DEL CONSEJO DIRECTIVO: MARTES 15 DICIEMBRE 2009

RESOLUCION No. CD-2009-12-15-418

ASPIRANTES: ERICK EDDISON MENDEZ PLAZA

CARRERA: INGENIERIA MECANICA

MODALIDAD: TESIS

TITULO: EVALUACION Y MEJORAMIENTO DEL PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE UNA CENTRAL DE GENERACION TERMoeLECTRICA

DIRECTOR: ING. ERNESTO MARTINEZ L.

VOCAL PRINCIPAL: ING. RAFAEL DROUET C.

VOCAL ALTERNO: ING. FEDERICO CAMACHO B.

FECHA DE APROBACION POR PARTE DEL CONSEJO DIRECTIVO: MARTES 15 DICIEMBRE 2009

RESOLUCION No. CD-2009-12-15-419

ASPIRANTES: PAMELA LORENA LAMAN ANCHUNDIA
ALVARO GEOVANNY VERDEZOTO
DOMINGUEZ

CARRERA: INGENIERIA MECANICA

MODALIDAD: PROYECTO

TITULO: MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA DE LA PLANTA PILOTO DE PROCESAMIENTO DE PLASTICO Y LABORATORIO PARA ANALISIS Y EVALUACION DE PLASTICO EN LA ESPOL.

DIRECTOR: ING. ANDRES RIGAIL C.

VOCAL PRINCIPAL: ING. ERNESTO MARTINEZ L.

VOCAL ALTERNO: ING. FEDERICO CAMACHO B.

FECHA DE APROBACION POR PARTE DEL CONSEJO DIRECTIVO:

RESOLUCION No. MARTES 15 DICIEMBRE 2009
CD-2009-12-15-420
ASPIRANTE: JUAN FRANCISCO MEJILLONES ACOSTA
CARRERA: INGENIERIA MECANICA
MODALIDAD: PROYECTO
TITULO: GUIA DE LABORATORIO Y ELABORACION DE
MANUAL DE OPERACIÓN DE UNA MAQUINA
EXTRUSORA DE PELICULAS DE POLIETILENO
DIRECTOR: ING. ANDRES RIGAIL C.
VOCAL PRINCIPAL: ING. JULIAN PEÑA E.
VOCAL ALTERNO: ING. CLOTARIO TAPIA B.

FECHA DE
APROBACION POR
PARTE DEL CONSEJO
DIRECTIVO:

MARTES 15 DICIEMBRE 2009

RESOLUCION No. CD-2009-12-15-421
ASPIRANTE: CESAR ROBERTO MOLINA ARCE
CARRERA: INGENIERIA MECANICA
MODALIDAD: TESIS DE GRADO
TITULO: ADAPTACION TECNOLOGICA DE UNA
MAQUINA DE ENSAYOS MOORE
DIRECTOR: ING. MANUEL HELGUERO G.
VOCAL PRINCIPAL: ING. FEDERICO CAMACHO B.
VOCAL ALTERNO: ING. MARCELO ESPINOSA L.

FECHA DE
APROBACION POR
PARTE DEL CONSEJO
DIRECTIVO:

MARTES 15 DICIEMBRE 2009

RESOLUCION No. CD-2009-12-15-422
ASPIRANTE:

CARRERA: JOY ROSEMARY MAYORGA RAMOS

MODALIDAD: INGENIERIA AGROPECUARIA

TITULO: PROYECTO

ADOPCION DE LA APLICACIÓN PROFUNDA DE BRIQUETAS DE UREA (APBU) POR PARTE DE DOS PEQUEÑOS AGRICULTORES DE LA COOPERATIVA 25 DE ABRIL Y ALIANZA DEFINITIVA EN SISTEMAS DE PRODUCCION DE ARROZ (*ORIZA SATIVA*) DE LA PROVINCIA DEL GUAYAS

DIRECTOR: DR. PAUL HERRERA S.

VOCAL PRINCIPAL: Ph.D JAMES A. STERNS

VOCAL ALTERNO: ING. IMELDA MEDINA H.

FECHA DE APROBACION POR PARTE DEL CONSEJO DIRECTIVO: MARTES 15 DICIEMBRE 2009

RESOLUCION No. CD-2009-12-15-423

ASPIRANTE: CARLOS LUIS BARZOLA IZA

CARRERA: INGENIERIA AGROPECUARIA

MODALIDAD: PROYECTO

TITULO: ADOPCION DE LA APLICACIÓN PROFUNDA DE BRIQUETAS DE UREA (APBU) POR PARTE DE TRES PEQUEÑOS AGRICULTORES DE LA ASOCIACION AMÉRICA LOMAS, COOPERATIVA NUEVA ESTANCIA EN SISTEMAS DE PRODUCCION DE ARROZ DE LA PROVINCIA DEL GUAYAS

DIRECTOR: Ph.D. PAUL HERRERA S.

VOCAL PRINCIPAL: Ph.D. JAMES A. STERNS

VOCAL ALTERNO: ING. IMELDA MEDINA H.

FECHA DE
APROBACION POR
PARTE DEL CONSEJO
DIRECTIVO:

MARTES 15 DICIEMBRE 2009

RESOLUCION No.

CD-2009-12-15-424

ASPIRANTE:

EUDORO GUILLERMO IGLESIAS GAYBOR

CARRERA:

INGENIERIA MECANICA

MODALIDAD:

TRABAJO PROFESIONAL

TITULO:

IMPLEMENTACION DE LA UTILIZACION DE
CONTENEDORES DE ATMOSFERA
CONTROLADA PARA MEJORAMIENTO DE
CALIDAD EN TRANSPORTE DE BANANO
ENTRE REPUBLICA DOMINICANA Y EUROPA.

DIRECTOR:

ING. ANGEL VARGAS Z.

VOCAL PRINCIPAL:

ING. PRISCILA CASTILLO S.

VOCAL ALTERNO:

ING. GONZALO ZABALA O.

FECHA DE
APROBACION POR
PARTE DEL CONSEJO
DIRECTIVO:

MARTES 15 DICIEMBRE 2009

RESOLUCION No.

CD-2009-12-15-425

ASPIRANTE:

CESAR AUGUSTO SÁENZ FLORES

CARRERA:

INGENIERIA AGROPECUARIA

MODALIDAD:

PROYECTO

TITULO:

ADOPCION DE LA APLICACIÓN PROFUNDA
DE BRIQUETAS DE UREA (APBU) POR PARTE
DE TRES PEQUEÑOS AGRICULTORES DE LA
ASOCIACION AMÉRICA LOMAS EN LOS
SECTORES BRISAS DE DAULE, HUACHICHAR
Y LA RINCONADA EN SISTEMAS DE

RODUCCION DE ARROZ (*ORIZA SATIVA*) DE
LA PROVINCIA DEL GUAYAS.

DIRECTOR:

DR. PAUL HERRERA S.

VOCAL PRINCIPAL:

ING. IMELDA MEDINA H.

VOCAL ALTERNO:

Ph. D JAMES A. STERNS

4. Varios

El Sr. Barrera, Representante Estudiantil ante este Consejo Directivo, toma la palabra y manifiesta que, en vista de que últimamente se están dando una serie de actos de tipo académicos, faltos de ética, recomienda se distribuya a todos los estudiantes el reglamento de disciplina o un código de ética, solicitado esto se resuelve:

CD-2009-12-15-426

REVISAR EL CODIGO DE ETICA EXISTENTE PARA SU DISCUSION EN EL PROXIMO CONSEJO DIRECTIVO.
