

ACTA DE LA SESIÓN DEL CONSEJO DIRECTIVO REALIZADA EL 12 DE DICIEMBRE DEL 2011

En la ciudad de Guayaquil, a los doce días del mes de diciembre 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., Ing. Jorge Duque R., Ing. Francisco Andrade S. e Ing. Marcos Mendoza V.

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 18 de noviembre del 2011.
2. Ingreso y convalidación de materias de la Srta. Haira Benites Vera, Universidad Privada Antenor Orrego Trujillo – Perú, a la carrera Ingeniería en Alimentos.
3. Trabajos finales de graduación
4. Varios

1. Aprobación del acta de la sesión del 18 de noviembre del 2011.

Se pone en conocimiento el acta, la misma que una vez finalizado, por decisión unánime, se resuelve:

CD-2011-12-12-299:

APROBAR EL ACTA DE LA SESIÓN DEL CONSEJO DIRECTIVO REALIZADA, EL 18 DE NOVIEMBRE DEL 2011.

2. Ingreso y convalidación de materias de la Srta. Haira Benites Vera, Universidad Privada Antenor Orrego Trujillo – Perú, a la carrera Ingeniería en Alimentos.

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

CD-2011-12-12-300:

RECOMENDAR EL INGRESO DE LA SRTA. HAIRA JAQUELINE BENITES VERA A LA CARRERA DE INGENIERÍA EN ALIMENTOS Y, LA

CONVALIDACIÓN DE LAS MATERIAS, DE ACUERDO AL SIGUIENTE CUADRO:

Materia aprobada en la Universidad Privada Antenor Orrego de Perú	Convalidar con Materia ESPOL	
Nombre	Código	Nombre
Matemáticas II	ICM01941	Cálculo Diferencial
Matemáticas III y IV	ICM01958	Cálculo Integral
Física II	ICF00687	Física A
Informática Aplicada	FIEC06460	Herramientas de colaboración digital
Lenguaje y Conversación I Lenguaje y Conversación II	ICHE00877	Técnica de Expresión Oral y Escrita e Investigación
Microbiología General	FIMP07831	Microbiología
Microbiología de Alimentos	FIMP06692	Microbiología de Alimentos
Introducción a la Ingeniería en Alimentos	FIMP04598	Introducción a la Ingeniería en Alimentos
Química Orgánica	ICQ00141	Química Orgánica
Química General	ICQ00018	Química General
Química Alimentaria	FIMP06734	Química Alimentaria
Biología	FMAR04093	Biología
Dibujo Ingeniería	ICM00786	Expresión Gráfica
Teoría de Sistemas	ICM00794	Fundamentos de Computación
Fisicoquímica de Alimentos	-----	Libre opción
Materias Primas Biológicas	-----	Libre opción
Filosofía Humana	-----	Libre opción
Economía y Desarrollo	-----	Libre opción

3. Trabajos finales de graduación.

Se da lectura de los temas, temarios y resumen de los trabajos finales de graduación, solicitudes de nueva vigencia, presentados por los estudiantes de la FIMCP, lo cual una vez finalizado por decisión unánime, se resuelve:

CD-2011-12-12-301:

APROBAR LA SOLICITUD PRESENTADA POR LOS SRES. RAFAEL FERNANDO MONTENEGRO RAMÍREZ Y FÉLIX ALBERTO PARRA GÓMEZ, ESTUDIANTES DE LA CARRERA: INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL E INGENIERÍA MECÁNICA, EN LA QUE INDICA QUE NO CONTINUARÁN CON EL DESARROLLO DEL PROYECTO DE GRADUACIÓN, TITULADO:

“IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE CONTROL BASADO EN ANÁLISIS TÉCNICO PARA EL PROCESO COMERCIAL DE UNA EMPRESA IMPORTADORA DE BATERIAS”.

DIRECTOR: ING. CRISTIAN ARIAS ULLOA

CD-2011-12-12-302:

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

TÍTULO MODIFICADO: “ELABORACIÓN DE UN PLAN DE EMERGENCIA APLICADO A UN ASILO DE ANCIANOS PARA DISMINUIR LAS CONSECUENCIAS ASOCIADAS A LOS TERREMOTOS”

PRESENTADO POR LOS SRES. IGNACIO RAFAEL CARRASCO CORRAL Y YURI NATHALY IGLESIAS FUENTES, ESTUDIANTES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. MARIO MOYA REYES
VOCAL PRINCIPAL: ING. ALYWIN HACAY-CHANG LEÓN
VOCAL ALTERNO: ING. CRISTIAN ARIAS ULLOA

CD-2011-12-12-303:

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

“EVALUACIÓN DE MÉTODOS DE INJERTO EN SANDÍA (*CITRULLUS LANATUS* (THUNB)), SOBRE DIFERENTES PATRONES DE CALABAZA Y POSTERIOR ADAPTACIÓN EN CAMPO EN LA ZONA DE DAULE”

PRESENTADO POR LA SRTA. MÓNICA MARIANA PARIS MORENO BARZOLA, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA AGRÍCOLA Y BIOLÓGICA. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. MARCELO ESPINOSA LUNA
VOCAL PRINCIPAL: DR. EFRÉN SANTOS ORDOÑEZ
VOCAL ALTERNO: ING. CARLOS BURBANO VILLAVICENCIO

CD-2011-12-12-304:

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

“ESTUDIO DE LOS NIVELES DE FERTILIDAD Y SU INFLUENCIA EN LA PRODUCTIVIDAD DEL CULTIVO DE ARROZ EN EL RECINTO LAS MARAVILLAS DEL CANTÓN DAULE”

PRESENTADO POR LA SRTA. DORY RAQUEL BRITO PEÑAFIEL, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA AGRÍCOLA Y BIOLÓGICA. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: DR. EDUARDO CHICA MARTÍNEZ
VOCAL PRINCIPAL: ING. CARLOS BURBANO VILLAVICENCIO
VOCAL ALTERNO: DRA. MARÍA JOSÉ CASTILLO VÉLEZ

CD-2011-12-12-305:

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

“DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE CONTROL OPERACIONAL PARA UNA EMPRESA DE PRODUCTOS PREFABRICADOS DE HORMIGÓN, BASADO EN BALANCED SCORECARD”

PRESENTADO POR LA SRTA. GRETA GABRIELA GÓMEZ NEIRA Y EL SR. MARIO JAVIER MAURA PAZMIÑO, 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 ULLOA
VOCAL PRINCIPAL: ING. MARCELO SOLA ZORRILLA
VOCAL ALTERNO: ING. SANDRA VERGARA GRANDA

CD-2011-12-12-306:

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

“ANÁLISIS DEL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO Y PROPUESTA DE MEJORAS EN LA DISTRIBUCIÓN EN LA BODEGA DE MATERIA PRIMA Y PRODUCTO TERMINADO DE UNA PROCESADORA DE GRASA LUBRICANTE”.

PRESENTADO POR EL SR. MAURICIO FERNANDO MOLINA YÉPEZ, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: DR. ANDRÉS ABAD ROBALINO
VOCAL PRINCIPAL: ING. ERNESTO MARTÍNEZ LOZANO
VOCAL ALTERNO: ING. DENISE RODRÍGUEZ ZURITA

CD-2011-12-12-307:

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

“DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y PRUEBAS DE UN VEHÍCULO HÍBRIDO (ENERGÍA SOLAR - ENERGÍA HUMANA)”

PRESENTADO POR LOS SRES. DIEGO ANDRÉS SIGUENZA ALVARADO Y SANTIAGO ISRAEL MÁRQUEZ VÁSQUEZ, ESTUDIANTES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA MECÁNICA. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. MARCO PAZMIÑO BARRENO
VOCAL PRINCIPAL: ING. MARCELO ESPINOSA LUNA
VOCAL ALTERNO: ING. RODOLFO PAZ MORA

CD-2011-12-12-308:

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

“IMPLEMENTACIÓN DEL CUADRO DE MANDO INTEGRAL PARA UNA EMPRESA IMPORTADORA DE BATERÍAS”

PRESENTADO POR EL SR. RAFAEL FERNANDO MONTENEGRO RAMÍREZ, ESTUDIANTE 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 ULLOA
VOCAL PRINCIPAL: ING. NELSON CEVALLOS BRAVO
VOCAL ALTERNO: DR. ANDRÉS ABAD ROBALINO

CD-2011-12-12-309:

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

“EVALUACIÓN DE LA EFECTIVIDAD DE METABOLITOS SECUNDARIOS A PARTIR DE BIOFERMENTOS DE PLANTAS PARA EL CONTROL DE PLAGAS LEPIDÓPTERAS EN EL CULTIVO DE SOYA (Glycine max)”

PRESENTADO POR LAS SRTAS. MARÍA GABRIELA PONCE RONQUILLO Y MARÍA BELÉN RIVADENEIRA FLORES, ESTUDIANTES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA AGRÍCOLA Y BIOLÓGICA. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: MSc. ÁNGEL LLERENA HIDALGO
VOCAL PRINCIPAL: DR. EDUARDO CHICA MARTÍNEZ
VOCAL ALTERNO: MSc. CARLOS BURBANO VILLAVICENCIO

CD-2011-12-12-310:

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

“DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UNA MÁQUINA TRITURADORA DE HIELO INDUSTRIAL EN MARQUETAS”

PRESENTADO POR EL SR. EMERSON ELIAS GUERRERO MANCHENO, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA MECÁNICA. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. ERNESTO MARTÍNEZ LOZANO
VOCAL PRINCIPAL: ING. MANUEL HELGUERO GONZÁLEZ
VOCAL ALTERNO: ING. MARCELO ESPINOSA LUNA

CD-2011-12-12-311:

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

“DISEÑO DE UNA PLANTA MODULAR PARA LA ELABORACIÓN DE LICOR DE NARANJA EN EL CANTÓN CALUMA”

PRESENTADO POR LA SRTA. ANDREA DEL CÁRMEN ARMAS VALDIVIEZO, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN ALIMENTOS. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. ANA MARÍA COSTA VIVER
VOCAL PRINCIPAL: ING. HAYDEÉ TORRES CAMBA
VOCAL ALTERNO: ING. PRISCILA CASTILLO SOTO

CD-2011-12-12-312:

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

“EVALUACIÓN DE TRES NIVELES DE AZOLLA (AZOLLA SPP) EN DIETA BALANCEADA COMO ADITIVO PARA MEJORAR LA EFICIENCIA EN LA PRODUCCIÓN DE CARNE EN FASE DE CRECIMIENTO Y ACABADO DE POLLOS BB”

PRESENTADO POR EL SR. MIGUEL ÁNGEL FERRUZOLA RIVADENEIRA, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA AGRÍCOLA Y

BIOLÓGICA. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: DR. JOHN RODRÍGUEZ ÁLAVA
VOCAL PRINCIPAL: ING. HAYDEÉ TORRES CAMBA
VOCAL ALTERNO: ING. CARLOS BURBANO VILLAVICENCIO

CD-2011-12-12-313:

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

TITULO MODIFICADO: “DISEÑO DE UN SISTEMA RESERVORIO CON COMPARTIMIENTO MULTISERVICIO, ACOPLADO A UN CAMIÓN PARA MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO CAMINERO”

PRESENTADO POR LOS SRS. ALFONSO RODRIGO CHILQUINGA TAPIA Y CÉSAR GEOVANNY LÓPEZ CÁRDENAS, ESTUDIANTES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA MECÁNICA. EL TRIBUNAL DE SUSTENTACION SE INTEGRA DE LA SIGUIENTE MANERA:

DIRECTOR: ING. MANUEL HELGUERO GONZÁLEZ
VOCAL PRINCIPAL: ING. GONZALO ZABALA ORTIZ
VOCAL ALTERNO: ING. FEDERICO CAMACHO BRAUSENDORF

CD-2011-12-12-314:

APROBAR LA PRIMERA VIGENCIA DEL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DE LA TESIS DE GRADO, DE LA SRTA. SANDRA LISETTE HIDALGO PARDO, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA AGRÍCOLA Y BIOLÓGICA, SOLICITUD PRESENTADA POR EL DR. EFRÉN SANTOS ORDOÑEZ, DIRECTOR.

TEMA: CARACTERIZACIÓN DE ACTIVIDAD DE PROMOTORES DE BANANO E INTERACCIÓN MUSA SPP – MYCOSPHAERELLA FIJIENSEIS.

CD-2011-12-12-315:

APROBAR LA PRIMERA VIGENCIA DEL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DE LA TESIS DE GRADO DEL SR. JULIO ALEXANDER VIZUETA MÉNDEZ, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA MECÁNICA, SOLICITUD PRESENTADA POR EL ING. ERNESTO MARTÍNEZ LOZANO, DIRECTOR.

TEMA: “IMPLEMENTACIÓN DE UN NUEVO SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA CON CENIZA PROVENIENTE DE LOS LAVADORES DE GASES DE COMBUSTIÓN DE LAS CALDERAS DEL INGENIO SAN CARLOS”.

CD-2011-12-12-316:

APROBAR LA PRIMERA VIGENCIA DEL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DE LA TESIS DE GRADO DEL SEÑOR: CHRISTIAN GERARDO SAAVEDRA GALLO, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA

AGRÍCOLA Y BIOLÓGICA, SOLICITUD PRESENTADA POR EL DR. EFREN SANTOS ORDOÑEZ, DIRECTOR.

TEMA: "IDENTIFICACIÓN DE GENES CANDIDATOS DE RESISTENCIA A SIGATOKA NEGRA EN VARIEDADES DE BANANO Y PLÁTANO".

CD-2011-12-12-317:

APROBAR LA SOLICITUD PRESENTADA POR EL SR. STEWARD LEONARDO BELTRÁN YANZA, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA MECÁNICA, EN LA QUE SOLICITA SE INCLUYA EN EL DESARROLLO DE LA TESIS DE GRADO TITULADA "DISEÑO DE UNA PLANTA PARA PROCESAR ALIMENTOS BALANCEADOS", AL ESTUDIANTE, SR. LEONARDO CEPEDA HERDOIZA.

DIRECTOR: ING. MARCELO ESPINOSA LUNA

CD-2011-12-12-318:

APROBAR LA PRIMERA VIGENCIA DEL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN DE LA TESIS DE GRADO DEL SEÑOR: CHRISTIAN DIGNO MORÁN PARRALES, ESTUDIANTE DE LA CARRERA DE INGENIERÍA MECÁNICA, SOLICITUD PRESENTADA POR EL ING. RODOLFO PAZ MORA, DIRECTOR.

ADEMÁS, APROBAR LA MODIFICACIÓN DEL TEMA, TEMARIO Y RESUMEN: "ELABORACIÓN DE UN MANUAL BASADO EN LA NORMA ISO 14001:2004, PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL DE UNA PLANTA PROCESADORA DE CACAO UBICADA EN EL CANTÓN DURÁN".

DIRECTOR: Ing. Rodolfo Paz

Se da por concluida la sesión siendo a las 12h20.

Lo certifica:

Sra. Jenny Guzmán B.
Secretaria Académica

Ing. Gustavo Guerrero M.
Decano