

**FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA
CONSEJO DE FACULTAD**

ACTA No. 04

FECHA: 11 de Febrero de 2016

HORA: De las 2:00 pm – a las 3:45 pm

LUGAR: Decanato de la Facultad de Ingeniería Mecánica.

PARTICIPANTES:

Dr. Juan Esteban Tibaquirá-

Decano Facultad de Ingeniería Mecánica

Dr. Álvaro Restrepo-

Director Maestría Ingeniería Mecánica

Dr. Alexander Díaz Arias-

Representante de los profesores

Ing. Jesús Antonio Otalvaro

Representante de los egresados

Est. Cristian J. Restrepo S.

Representante de los estudiantes

AUSENTES:

Ing. Ramón Andrés Valencia Martínez
incapacitado.

Director de la Maestría en S. A. P., quien está

ORDEN DEL DÍA:

1. Verificación de quórum y consideración del orden del día.
2. Aprobación acta No. 03
3. Informe del estado actual del CECEND
4. Solicitudes de docentes.
5. Solicitudes de estudiantes
6. Propositiones y varios

DESARROLLO:

1. Verificación de quórum y consideración del orden del día

De acuerdo con los miembros presentes, hay quórum decisorio para deliberar. Una vez estudiado el orden del día se aprueba por unanimidad.

2. Aprobación acta No. 03

El acta No. 3 se envió al correo electrónico de los consejeros. Se aprueba por mayoría con la abstención del ingeniero Otalvaro y del estudiante que no asistieron a la reunión pasada.

3. Informe del estado actual del CECEND

- El ingeniero José Luis Tristancho hace una presentación del estado financiero del CECEND. Actualmente el saldo en rojo del CECEND es de alrededor de 280 millones de pesos. La UTP requiere que este año se paguen al menos 45 millones del apalancamiento que está pendiente. Ósea que este año el CECEND debe generar excedentes mínimo por el valor a pagar. El ingeniero entrega archivos de ingresos y egresos del CECEND durante el año 2015 y evidencia las siguientes situación:

- Los funcionarios del CECEND, producían informes técnicos y estos eran presentados por el ingeniero Manuel Pinzón con rótulos del Organismo de inspección de productos y servicios, proyecto de operación comercial adscrito a la Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión. En últimas los dineros entraban al OIPS y la ejecución se hacía en el CECEND, que no recibía dinero por las labores desarrolladas pero asumía los costos de ejecución del proyecto (personas e insumos).
 - *El Consejo de Facultad se da por enterado y concluye que estudiará el caso detenidamente, para dado el caso informar de la situación a los entes de la Universidad. Además le solicita al profesor Tristancho este informe en la sala de profesores. De tal forma se nombra una comisión para que haga el estudio correspondiente, compuesta por el decano el representante de los egresados y el director de la maestría en sistemas automáticos de producción.*

4. Solicitudes de docentes:

- El ingeniero José Luddey Marulanda, como director de la especialización en Soldadura solicita aval para la ampliación de las inscripciones de la Especialización en soldadura hasta el lunes 15 de febrero y la aprobación del nuevo presupuesto donde se disminuye el punto de equilibrio de la especialización. Además pedirles la aprobación para dar dos o tres medias becas una vez se alcance el punto de equilibrio, estas becas serán para egresados UTP que quieran hacer la especialización en soldadura.
 - *Este Consejo avala y aprueba la ampliación de las inscripciones, el presupuesto de la especialización en Soldadura dirigida por el ingeniero José Luddey Marulanda. Además aprueba que se ofrezcan las becas sugeridas por el ingeniero Marulanda.*
- El ingeniero Gabriel Calle presenta comunicación contando una situación ocurrida en el Laboratorio de Resistencia de Materiales, la cual está relacionada con unas pruebas realizadas por el ingeniero Manuel Pinzón para la empresa Busscar. Según lo expresado por el ingeniero Calle, el ingeniero Pinzón presentó un informe de resultados a dicha empresa de unos ensayos, que según dicho informe, fueron realizados en el Laboratorio de Resistencia de Materiales en el periodo comprendido entre el mes de Junio y Julio de 2015. El ingeniero Calle dice que en esa fecha donde dice el informe que fueron realizadas las pruebas ya él era director del Laboratorio de Resistencia de Materiales y esos ensayos no fueron realizados por el laboratorio.
 - *El Consejo de Facultad se da por enterado y expresa su preocupación por la situación presentada. Concluye que estudiará el caso detenidamente, para dado el caso informar de la situación a los entes de la Universidad. De tal forma se nombra una comisión para que haga el estudio correspondiente, compuesta por el decano el representante de los egresados y el director de la maestría en sistemas automáticos de producción.*
- La Ingeniera Luz Stella Arias Maya, solicita evaluación docente y de acreditación de asistencia a eventos científicos para el ascenso en el escalafón docente a la categoría de asistente. Anexa informe.
 - *Este Consejo evalúa satisfactoriamente el desempeño de la profesora Luz Stella Arias Maya, como profesora auxiliar. Se anexa formato de evaluación diligenciado.*

- El Director del programa Maestría en Sistemas Automáticos de Producción, solicita aval para la admisión de los aspirantes a la apertura de la XIV cohorte. 2016-1

Luis Carlos Turriago Jimenez-1096006761
Christian David Valderrama Vargas-1088283296
Mauricio Calderón Parra-10027233
Jhoan Sebastián Ferro-1088266283
Hernán Javier Ardila Sanchez-1082155767
Juan David Chica Garcia-1088798851
Mauricio Contreras Muñoz-89004046
Abileth Muñoz Murillo-1053791227
Gerardo Humberto Perilla Calvo-94472568
Fredy Miguel Abril Correa-112760748
Duvan Dario Quintero Cardozo-1075221608
Steven Franco Villegas-1004716408
Sebastián Nieto Narvaez-1088005948
Leydy Viviana Jaramillo Cruz-1088278646
Arley Giraldo Gaviria-1087554085
Richard Javier Montes Alzate-1087994639
Luisa Fernanda Alarcón Sánchez-1002637287
Andrés Felipe Ramírez Giraldo-1088018655
Diego Alejandro Ramírez Gaviria-1093222999

- *Este Consejo avala la admisión de los aspirantes a la apertura de la XIV cohorte de la Maestría en Sistemas Automáticos de Producción.*
- El Director del programa Maestría en Ingeniería Mecánica, solicita el aval para el presupuesto vigencia 2016, del proyecto 511-1-244-22 VII Cohorte. Adjunta presupuesto.
 - *Este Consejo avala y aprueba el presupuesto vigencia 2016, del proyecto 511-1-244-22 VII Cohorte de la Maestría en Ingeniería Mecánica*
- El Ingeniero José Luis Trisancho, como director del CECEND, presenta la programación de Diplomados y Consultorías en ensayos no destructivos para el año 2016.
 - *Este Consejo avala y aprueba la programación de Diplomados y Consultorías en ensayos no destructivos para el año 2016, ofrecidos por el CECEND.*
- El Ingeniero Álvaro Hernán Restrepo director del Laboratorio de Metrología Dimensional presenta para consideración del Consejo de Facultad la propuesta "Seminario Aseguramiento Metrológico" adjunta propuesta.
 - *Este Consejo avala y aprueba la propuesta "Seminario Aseguramiento Metrológico".*
- El Ingeniero Álvaro Hernán Restrepo director del Laboratorio de Pruebas y Equipos para Aire Acondicionado solicita aprobación a las siguientes propuestas para diplomados:
 - "Diplomado en proyectos de Aire Acondicionado" adjunta propuesta.
 - "Diplomado en Refrigeración y Cadena de Frío" adjunta propuesta

- *Este Consejo avala y aprueba las propuestas: “Diplomado en proyectos de Aire Acondicionado” y “Diplomado en Refrigeración y Cadena de Frío”*
- El Ingeniero Álvaro Hernán Restrepo director del Laboratorio de Pruebas y Equipos para Aire Acondicionado presenta propuesta para realización de un Semillero-Taller en Eficiencia Energética y el Ensayo de Equipos Acondicionadores de Aire en la empresa Challenger.
- *Este Consejo avala y aprueba la propuesta para realización de un Semillero-Taller en Eficiencia Energética y el Ensayo de Equipos Acondicionadores de Aire en la empresa Challenger.*

5. Solicitudes de estudiantes:

- El estudiante Gonzalo Andrés Jiménez Flórez cc:1088301747, solicita aval del Consejo de Facultad para presentar ante el Comité Curricular la ficha técnica, en fechas posteriores a la primera semana de clase. Adjunto ficha técnica y formato de registro.
 - *Se da el aval para que el estudiante presente la ficha técnica al comité curricular.*
- El estudiante Jorge Ibán Lozano Martínez cc:10.004.274, solicita estudio de homologación de las siguientes asignaturas:

Asignaturas vistas en la Univ. del Valle	Nota	Posibles para Homologar IM de la UTP
7600011VI Fundamentos de Estadística	4,8	II593-Estadística General
7601021VI Análisis Económico de Inversiones	3,1	II903-Fundamentos De Ingeniería Económica
7200311 Resistencia de Materiales Aplicada	3,6	IM603-Resistencia De Materiales II
78058 Dibujo de Máquinas	4	IM623 1M623-Dibujo De Maquinas
780062 Diseño Mecánico II	3,6	IM803-Diseño II
7876M Motores de Combustión Interna	3	IM843-Maquinas De Combustión Interna (e)
780064M Laboratorio de Ingeniería Mecánica II	4,2	IM961-Laboratorio De Térmicas
710611VI Automatización y Control	3,4	IM914-Instrumentación y Control
17800851VI Seminario de Investigación en Ingeniería Mecánica	3,8	IM791-Seminario Taller De Proyectos
ASIGNATURAS VISTAS EN LA UTP		
Tecnología Mecánica - UTP	Nota	Posibles para Homologar IM de la UTP
2312 Organización Industrial	3,8	II1873-Organizacion De La Empresa Industrial
2462 Instrumentación y Medidas	3,6	IM813-Medicion De Procesos Industriales
2466 Maquinas Térmicas II	3,7	IM833-Plantas Térmicas
2457 Maquinas Térmicas I	3,9	IM933-Maquinas Térmicas
2232 Electrotecnia	4	IE873-Electricidad II
2237 Laboratorio de Electrotecnia	4,1	IE961-Laboratorio De Electricidad II

- *Este Consejo delega al Decano, al representante de los estudiantes y al representante de los profesores para que analicen este caso y recomienden al Consejo las asignaturas a homologar.*

➤ Solicitudes de prórroga de proyecto de grado:

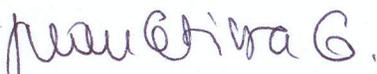
PRÓRROGA PROYECTO DE
GRADO

ESCOBAR ECHEVERRY CRISTIAM
CAMILO

- *La solicitud es aprobada*
- El estudiante Robinson Idárraga López c.c.1.088.289.280 solicita homologación de las asignaturas Dinámica de fluidos computacional y Teoría de la capa límite, vistas en la *Universidade Federal do ABC* de Brasil en el programa de maestría en ingeniería, bajo la modalidad de formación propedéutica del trabajo de grado según acuerdo 12 de 2015 del Consejo Académico. Anexa historial académico y contenidos de las asignaturas cursadas.
- *Después de analizar el caso el Consejo aprueba la solicitud presentada por el estudiante Robinson Idárraga.*

6. Proposiciones y varios:

- Recomendación para contratar por módulo a los Ingenieros Educardo Roncancio Huertas y Luis Carlos Flórez, con el fin de cubrir la Incapacidad del Ingeniero Ramón Andrés Valencia hasta el día 7 de marzo de 2016.
 - *Se aprueba la solicitud presentada por el decano.*
- La oficina de gestión financiera de la Universidad informa que el proyecto de operación especial 511-1-244-15 XIII COHORTE MAESTRIA EN SISTEMAS AUTOMATICOS DE PRODUCCION, presenta un saldo en rojo los cuales deben ser cubiertos por el Fondo de Facultad de Ingeniería Mecánica.
 - *Este Consejo aprueba cubrir dicho saldo en rojo y estima conveniente realizar una discusión en la próxima sesión sobre el futuro de la Maestría en Sistemas Automáticos de producción.*
- Este Consejo da autorización al decano para que apruebe o niegue los cursos dirigidos solicitados por estudiantes para el primer semestre de 2016, de acuerdo a la disponibilidad de profesores de planta.



Dr. JUAN ESTEBAN TIBAQUIRÁ G.
Decano



Dr. ALVARO HERNÁN RESTREPO V.
Secretario