

**FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA  
CONSEJO DE FACULTAD**

**ACTA No. 01**

**FECHA:** 20 de Enero de 2015

**HORA:** De las 9:00 am – a las 10: am

**LUGAR:** Decanato Facultad de Ingeniería Mecánica.

**PARTICIPANTES:**

Ing. Educardo Roncancio Huertas (Decano)

Ing. Ramón Andrés Valencia Martínez – Director de la Maestría en S. A. P.

Ing. Álvaro Hernán Restrepo Victoria – Director Maestría Ingeniería Mecánica

Ing. Alexander Díaz Arias - Representante de los profesores

**AUSENTES:**

Ing. Luis Enrique Isaza representante de los egresados

Est. Stephany Sastoke González – Representante de los estudiantes

**ORDEN DEL DÍA:**

1. Verificación de quórum y consideración del orden del día.
2. Firma del acta anterior.
3. Solicitudes de estudiantes.
4. Solicitudes de docentes.
5. Proposiciones y varios.

**DESARROLLO:**

**1. Verificación de quórum y consideración del orden del día.**

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

**2. Firma del acta: 01**

Se firma el acta anterior.

**3. Solicitudes de estudiantes:**

- **La estudiante Andrea Saavedra Moncada cc:1.094.943.761, solicita homologación de las siguientes asignaturas vistas en el programa de ingeniería Industrial: Química Industrial y Biología por Química General, y Estadística I y II por Estadística General.**
- **El Consejo de Facultad aprueba las Homologaciones**



- El estudiante **Andrés Camilo Rodríguez Rendón cc:1.087.555.456**, solicita Homologación de la asignatura Metodología de la Investigación vista en la escuela de Tecnología Mecánica por Introducción a la Ingeniería Mecánica.
- El Consejo de Facultad niega la solicitud por ser contenidos diferentes
- El estudiante **Jorge David Dominguez Fúquene**, solicita estudio de Homologación de las asignaturas vistas en la Universidad Nacional de Colombia.
- Se enviara a las diferentes dependencias para su estudio y concepto.

#### 4. Solicitudes de docentes: (Aplicativo)

- El Ingeniero Juan Esteban Tibaquirá, como director de los trabajos de grado titulados: **“Modelado, Simulación y Desarrollo de un Análisis de Eficiencia Energética en un horno ladrillero tipo Bóveda en condiciones de estado estacionario”** realizado por el estudiante Raúl Andrés Areiza Martínez y **“Estimación de los niveles de Concentración y área de Impacto Ambiental ocasionados por la resuspensión de material particulado en vías no pavimentadas”** realizado por la estudiante Laura Betancur Santana. Solicita nota de Laureado para los trabajos mencionados.
- Se analizará el Reglamento estudiantil y se buscara un evaluador externo para la respectiva revisión del trabajo.
- El Ingeniero Giovanni Torres Charry, solicita aval para la financiación del semestre de doctorado, ante la vicerrectoría Académica (primer semestre de 2015).
- Se recomienda la solicitud
- El Ingeniero Héctor Fabio Quintero, presenta informe final del proyecto **DESARROLLO DE UN SISTEMA PILOTO DE DIAGNOSTICO DE FALLAS EN MÁQUINAS ROTATIVAS ASEQUIBLE A LA PEQUEÑA Y MEDIANA INDUSTRIA**, para aprobación y envío a la vicerrectoría de Investigaciones innovación y Extensión.
- El Consejo de Facultad aprueba el informe y se envía a la Vicerrectoría de Investigaciones.
- El Ingeniero Edison Henao Castañeda, presenta informe parcial de actividades desarrolladas en el proyecto **DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN MOTOR DE COMBUSTIÓN MONOCILINDRICO PARA OPERAR CON COMBUSTIBLES MULTIPLES Y DE ENCENDIDO POR COMPRESIÓN O POR CHISPA”**
- El Consejo de Facultad aprueba el informe y se envía a la Vicerrectoría de Investigaciones.
- La Ingeniera Valentina Kalleward Echeverri, presenta informe avance del proyecto de Investigación **“DESARROLLO DE UNA METODOLOGÍA PARA TORNEAR PIEZAS CON LA ASISTENCIA DE PULSOS DE CORRIENTE DE ALTA DENSIDAD (TEORÍA DE CORTE Y ELECTROPLASTICIDAD)**, financiado por la vicerrectoría de Investigaciones innovación y Extensión.

- El Consejo de Facultad aprueba el informe y se envía a la Vicerrectoría de Investigaciones.
- El ingeniero Alvaro Hernán Restrepo, solicita aval para la digitación de nota extemporánea de la asignatura DEF124 Mecanismos avanzados para los estudiantes de la IV Cohorte de la Maestría, Correspondiente al periodo 2014-2. Adjunto reporte de nota del profesor.
- El Consejo aprueba la solicitud y se envía a Registro y Control.
- El ingeniero Alvaro Hernán Restrepo, solicita aval para la digitación de nota extemporánea de la asignatura Optimización y Métodos para los estudiantes de la IV Cohorte de la Maestría, Correspondiente al periodo 2014-2. Adjunto reporte de notas.
- El Consejo aprueba la solicitud y se envía a Registro y Control.
- El Ingeniero Ramón Andrés Valencia solicita aval para el calendario académico de la XIII Cohorte correspondiente al periodo 2015-1 así:  
  
Publicación de recibos de pago: 20 de enero de 2015  
Solicitud de curso dirigido: 20 de marzo de 2015  
Solicitud de reingreso: 20 de marzo de 2015  
Matrícula Financiera: del 20 de marzo al 04 de febrero de 2015  
Matrícula Académica: 5 de febrero de 2015  
Inicio de clases: 6 de febrero de 2015  
Último día de clases: 19 de junio de 2015  
Digitación de Notas: del 22 al 26 de junio de 2015
- Se da el aval al calendario y se envía a Registro y Control.
- El Ingeniero Ramón Andrés Valencia, solicita el aval para el nombramiento de los profesores Sebastian Durango Idarraga y Marlon Jhair Herrera, como docentes de la Maestría en Sistemas Automáticos de Producción, para la XIII Cohorte periodo 2015-1.
  - El Consejo de facultad da el aval para el nombramiento de los mencionados profesores.

## 5. Proposiciones y Varios:

### **Resolución de nombramiento #2952 por medio de la cual se designa el representante de los profesores ante el consejo de Facultad de Ingeniería Mecánica.**

- **El Consejo da la bienvenida al ingeniero Alexander Díaz, como representante de los profesores**
- **Vinculación de Profesores nuevos:**
- ✓ **Adiela Patricia Morales Ledesma cc:38.860.775 Introducción a la Ingeniería Mecánica y Seminario Taller de Proyectos.**
- ✓ **Luis Guillermo Gaviria cc:10.013.637 Termodinámica I.**
- ✓ **Daniel Alberto Valencia Muñoz cc:1087994758 Laboratorio de Resistencia**
- El Consejo recomienda la contratación de los docentes mencionados

- La oficina de Relaciones Internacionales envía el intercambio académico realizado por el estudiante Cristian Camilo García, en la cual se solicita la homologación de Plantas Térmicas y el permiso para matricular Máquinas Térmicas.
- El Consejo de Facultad delega al decano analizar la mejor opción en vista de que no hay notas ni contenidos de Plantas Térmicas vistas en la Universidad Autónoma de Puebla.



Ing. EDUCARDO RONCANCIO HUERTAS  
Decano



Ing. ALVARO HERNAN RESTREPO  
Secretario. (E)