

**FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA  
CONSEJO DE FACULTAD**

**ACTA No. 26**

**FECHA:** 29 de Septiembre de 2015

**HORA:** De las 4:00 pm – a las 5:30 pm

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

**PARTICIPANTES:**

Ing. Alexander Díaz Arias - Representante de los profesores y Decano encargado.

Ing. Jesús Antonio Otalvaro - Representante de los egresados

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

Est. Stephany Sastoke González – Representante de los estudiantes

Ing. Álvaro Restrepo – Director Maestría Ingeniería Mecánica

**AUSENTES:**

Juan Esteban Tibaquirá Giraldo - Decano Facultad de Ingeniería Mecánica

**ORDEN DEL DÍA:**

1. Verificación de quórum y consideración del orden del día.
2. Aprobación del acta No 25
3. Solicitudes de estudiantes
4. Solicitudes de docentes.
5. 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.

Se verifica el quórum con cuatro asistentes

**2. Lectura y Aprobación del acta No. 25**

El acta #25 fue enviada a los correos electrónicos de los consejeros para su estudio. De tal manera se pone a consideración dicha acta, la cual es aprobada por unanimidad

**3. Solicitudes de estudiantes:**

- El estudiante Daniel Alexander Rivas García cc:1.088.288.812, solicita estudio de homologación de la asignatura Vibraciones Mecánicas TM633, cursada y aprobada en la Escuela de Tecnología Mecánica, con una nota de 4.5, por la asignatura Vibraciones Mecánicas IM-713 Electiva para el programa de Ingeniería Mecánica.

- De acuerdo a la revisión y análisis por parte del Ingeniero Héctor Fabio Quintero, se recomienda la Homologación.

- La estudiante Ana Lucía Tapasco cc:1.112.787.937, solicita estudio de homologación de las asignaturas Química General y Química 1 y 2 cursadas en el programa de Administración del Medio Ambiente Ambiental por la asignatura Química general TQ-133 del programa de Ingeniería Mecánica de la U.T.P. (Anexa notas)

- Se envía a la Escuela de Tecnología Química para que emita un concepto al respecto.

#### 4. Solicitudes de docentes:

- El Ingeniero Jhon Diego Quintero Vásquez, solicita apoyo económico del 50% para subsidiar la Maestría en Ingeniería Mecánica, ya que cuenta con el apoyo del Rector para el pago de 50% restante.

- Se comisiona al Ingeniero Álvaro Restrepo (Director de la Maestría en Ingeniería Mecánica) para que se realicen las gestiones administrativas que viabilicen la solicitud sin afectación económica del programa.

- El Ingeniero Manuel Pinzón Candelario como ordenador del gasto del proyecto Determinación de la Vida Útil de los vehículos cod: 511-23-244-51 presenta a solicitud del Ministerio de Transporte la ampliación del proyecto en \$150.000.000 (ciento cincuenta millones de pesos) con la finalidad de incluir en el estudio a los vehículos de carga de todo el país. Anexa presupuesto.

- Se aprueba el presupuesto para la ampliación del alcance del proyecto en \$150.000.000 (ciento cincuenta millones de pesos).

- El Ingeniero Ramón Andrés Valencia, como ordenador del gasto del proyecto especial CECEND proyecto 511-22-244-33, solicita autorización para realizar el siguiente traslado presupuestal:

- Del rubro capacitación trasladar el valor de \$5.000.000 al rubro viáticos.

Se aprueba la realización del traslado presupuestal.

- El Ingeniero José Luis Trisancho Reyes, presenta al Consejo de Facultad el libro producto de Investigación "CORROSIÓN A ALTA TEMPERATURA DE RECUBRIMIENTOS METALICOS" con el fin de obtener el aval y continuar con el proceso de publicación.

Se aprueba enviar la publicación al ingeniero Reinaldo Torres para la evaluación interna.

- El comité curricular de la Maestría en Ingeniería Mecánica, solicita aprobación del presupuesto y el calendario académico para la apertura de la VII cohorte. (anexa presupuesto)



**Calendario:**

- Inscripciones: 01 de Septiembre de 2015 hasta el 7 de enero de 2016
- Entrega de documentos: del 8 al 18 de enero de 2016
- Admisiones: del 19 al 26 de enero de 2016
- Publicación de recibos de pago: del 27 al 29 de enero de 2016
- Matrícula financiera: del 27 de enero al 20 de febrero de 2016
- Matrícula académica: 22 de febrero de 2016
- Inicio de clases: 22 de febrero de 2016
- Último día de clases: 13 de junio de 2016
- Digitación de notas: del 20 al 24 de junio de 2016

Se aprueba el presupuesto y el calendario académico para la apertura de la VII cohorte de la Maestría en Ingeniería Mecánica.

- El Comité Curricular de la Maestría en Ingeniería Mecánica solicita aval para el nombramiento de directores de los siguientes anteproyectos:
  - Álvaro Hernán Restrepo Ph.D: “Aprovechamiento energético de residuos sólidos urbanos” Estudiante a cargo: Ángel Andrés Andrade cc:1088271451
  - Héctor Fabio Quintero Ph.D: “Visión computador aplicado a manipulador paralelo tipo planar” Estudiante a cargo: Giancarlo Daraviña Peña cc: 1115074927

Se aprueba el nombramiento de los directores propuestos.

- El Ingeniero Ramón Andrés Valencia, como director de la Maestría en Sistemas Automáticos de Producción, solicita el traslado presupuestal del rubro contratación de personal al rubro alquiler de espacios por un valor de \$ 500.000

Se aprueba la solicitud.

**5. Proposiciones y varios:**

El Comité Curricular remite a este Consejo el formato de registro de modalidad de trabajo de grado y la ficha técnica para los trabajos de grado en modalidad de trabajo investigativo y práctica de extensión. Con el fin de ser revisado y recibir el respectivo aval.

**Formato de Registro**

Datos personales del estudiante:

Nombre y apellidos:

Código:

Correo electrónico:

Celular:

Modalidad:

En caso de que la modalidad escogida sea Trabajo investigativo debe escribir el título provisional.



En caso de que la modalidad escogida sea práctica de extensión, se debe escribir el nombre de la práctica y la empresa en la cual se desarrollará.

En caso de que la modalidad escogida sea seminario o formación propedéutica, se deben escribir los nombres de los respectivos cursos.

Profesor sugerido:

**Ficha técnica**

(Los estudiantes que matriculen en la modalidad de trabajo investigativo y práctica de extensión, deben presentar esta ficha técnica)

Datos personales del estudiante:

Modalidad:

Título

Introducción (máximo 500 palabras)

Planteamiento del problema (máximo 500 palabras)

Objetivos: General y Específicos

Metodología (máximo 500 palabras)

Cronograma

Presupuesto y fuentes de financiación

Bibliografía

- o El Consejo de Facultad avala la implementación del formato de registro y la ficha técnica.

Revisar solicitudes de transferencias.

Ing. ALEXANDER DIAZ ARIAS  
Decano (e)

Ing. ALVARO HERNÁN RESTREPO V.  
Secretario