

## CONSEJO DE FACULTAD

### ACTA No.23

**FECHA:** 23 de julio de 2020  
**HORA:** 8:30 am  
**LUGAR:** A través de la aplicación Meet de Google

#### **PARTICIPANTES:**

Dr. Juan Esteban Tibaquirá	Decano Facultad de Ingeniería Mecánica
Dr. Libardo Vanegas Useche	Director Maestría Ingeniería Mecánica y Director de la Maestría en SAP
Dra. Valentina Kallewaard	Directora de la Especialización en Soldadura
Dr. Pablo Alejandro Correa	Representante de los egresados
Dr. Luis Carlos Ríos	Representante de los profesores
Juan Sebastián Cadena	Representante de los estudiantes, quién se excusó.

#### **ORDEN DEL DÍA:**

1. Verificación de quórum y consideración del orden del día.
2. Lectura y aprobación del acta # 22 de 2020
3. Solicitudes de docentes
4. Propositiones y varios

#### **DESARROLLO:**

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

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

##### **2. Lectura y aprobación del acta 22 de 2020**

Se da lectura y aprobación del acta # 22 Ad-referéndum de 2020

##### **3. Solicitudes de docentes**

- El Ingeniero José Luis Tristancho Reyes presenta libro con las correcciones del libro titulado **“Ingeniería de materiales UNA MIRADA A LOS PROCESOS DE MODIFICACIÓN SUPERFICIAL caso: Aleaciones de Titanio”**, teniendo en cuenta todas y cada una de las observaciones realizadas por los evaluadores, con el fin obtener el aval del Consejo de Facultad y poder ser presentado en la convocatoria interna para fomentar la publicación de libros de ensayo – obras literarias – libros de artistas año 2020 aprobada por Consejo Académico mediante acuerdo 08 del 17 de marzo de 2020. Se anexa texto en carpeta Dropbox.
- *El Consejo decide enviar nuevamente la publicación a los dos evaluadores del trabajo para que determinen si se han tenido en cuenta las observaciones realizadas en la primera evaluación y se califique nuevamente el trabajo.*

- El Ingeniero José Luddey Marulanda Arévalo, solicita al Consejo de Facultad apoyo económico para realizar el curso de capacitación: **Programa de Formación - Diseño y Evaluación para Ambientes Híbridos de Aprendizaje**, el cual tiene un costo de 90 dólares. La información de esta capacitación la recibió del mail del decano Juan Esteban Tibaquirá.
- *El Consejo de Facultad aprueba el apoyo económico para el profesor Marulanda. Dicho apoyo saldrá del rubro de capacitación docente.*

- El Ingeniero Carlos Andrés Mesa Montoya, presenta para consideración y aprobación del Consejo de Facultad, la propuesta del Seminario: Aplicación Avanzada de Herramientas CAD en el Proceso de Diseño, ofrecido por la Facultad de Ingeniería Mecánica.

El seminario tiene una duración de 25 horas y está orientado a técnicos, tecnólogos e ingenieros mecánicos, estudiantes activos de la Facultad de Ingeniería Mecánica y la Escuela de Tecnología Mecánica, y al público en general.

La propuesta adjunta contiene la justificación, el contenido y el presupuesto según lo indicado por la Vicerrectoría de Investigaciones, Innovación y Extensión. Con la oferta del seminario se busca impulsar los servicios de capacitación ofrecidos por el proyecto Ventas de Servicios de la Facultad de Ingeniería Mecánica. Propuesta y presupuesto en Carpeta Dropbox.

- *El Consejo de Facultad aprueba la realización y el presupuesto del Seminario: Aplicación Avanzada de Herramientas CAD en el Proceso de Diseño.*
- El Ingeniero Juan Esteban Tibaquirá solicita aprobación del Consejo de Facultad para la creación del rubro “Jurados, Directores y Evaluadores de Trabajo de grado” y el traslado a este rubro de \$1.000.000 (Un millón de Pesos) desde el rubro “Comisiones de servicio y apoyos económicos Nacionales”, dentro del presupuesto del Fondo de Facultad de Ingeniería Mecánica 511-21-244-40.

Lo anterior con el fin de realizar el pago a evaluadores de trabajos presentados por los profesores de la Facultad. Particularmente se hace necesario realizar el pago de \$200.0000 (doscientos mil pesos) a la profesora Natalia Cortés Urrego cc:42158780 por la evaluación del libro titulado: “Ingeniería de materiales UNA MIRADA A LOS PROCESOS DE MODIFICACIÓN SUPERFICIAL, caso: Aleaciones de Titanio.

Crear el rubro “Jurados, Directores y Evaluadores de Trabajo de grado” y trasladar al mismo el valor de \$1.000.000 (Un millón de Pesos) desde el rubro “Comisiones de servicio y apoyos económicos Nacionales.”

- *El Consejo de Facultad aprueba la creación del rubro y el traslado presupuestal solicitado por el Decano.*
- Se recibe de los profesores Luis Carlos Ríos y Valentina Kallewaard, la revisión de los contenidos de las asignaturas para acreditación por transferencia externa de los

estudiantes: María José Sudea y Manuel José Corrales. Se adjunta tabla en carpeta Dropbox

- *El Consejo aprueba las acreditaciones de las asignaturas recomendadas por la profesora Valentina Kallewaard y el profesor Luis Carlos Ríos.*

*El Consejo toma las siguiente decisión respecto a las acreditaciones de la Estudiante María José Sudea:*

Estudiante María José Sudea			
Asignatura Universidad precedente	Código	Asignatura UTP	Código
Competencias Comunicativas en lengua castellana I, II	4745, 4746	Acreditar por Comunicación Oral y Escrita	BA162
Algebra y trigonometría	8000	Acreditar por Matemáticas Fundamentales	CB1B3
Fundamentos de programación	5201	<b>No se acredita</b>	NA
Expresión gráfica	5200	Acreditar por Dibujo I	CB152
Física Mecánica	8052	Acreditar por Física I	CB234
Cultura y Deporte	No se presentó contenido	<b>No se acredita (No de presentaron contenidos)</b>	NA
Química	8007	<b>No se acredita</b>	NA
Cálculo Diferencial	8001	Acreditar por Cálculo Diferencial	CB2A3
Crecimiento intragrupal I,II, III	No se presentó contenido	<b>No se acreditan</b>	NA
Educación para la democracia	4758	Acreditar por Constitución Política y Cívica	BA7D2
Algebra Lineal	8051	Acreditar por Algebra Lineal	CB223
Cálculo Integral	8002	Acreditar por Cálculo Integral	CB3A4
Historia, Cultura, Desarrollo y Globalización	5207	Acreditar por Humanidades I	BA172
Electiva ciencias básicas	5206	<b>No se acredita</b>	NA

Estudiante María José Sudea			
Asignatura Universidad precedente	Código	Asignatura UTP	Código
Física ondas y partículas	5203	<b>No se acredita</b>	NA
Estadística I	9932	Acreditar por Estadística General	II593
Física electricidad y magnetismo	8053	Acreditar por Física II	CB334
Cálculo de varias variables	8003	Acreditar por Cálculo Multivariado	CB314
Electiva sociohumanística	5209	Acreditar por Humanidades II	BA372
Ciencia de los materiales	5204	Acreditar por Materiales de Ingeniería I	IM433

- *El Consejo toma las siguiente decisión respecto a las acreditaciones del Estudiante Manuel José Corrales:*

Estudiante Manuel José Corrales			
Asignatura Universidad precedente	Código	Asignatura UTP	Código
Cálculo Diferencial	181110	Acreditar por Cálculo Diferencial	CB2A3
Introducción a la ingeniería mecánica	181116	Acreditar por Introducción a la ingeniería mecánica	IM122
Comunicación oral y escrita I,II	181112, 181212	Acreditar por Comunicación oral y escrita	BA162
Programación I	181113	<b>No se acredita</b>	NA
Expresión Gráfica	181114	Acreditar por Dibujo I	CB152
Química y Laboratorio	181115	<b>No se acredita</b>	TQ113
Geometría y Trigonometría	181111	Acreditar por Matemáticas Fundamentales	CB1B3
Cálculo integral	181210	Acreditar por Cálculo Integral	CB3A4
Algebra Lineal	181211	Acreditar por Algebra Lineal	CB223
Programación II	181213	Acreditar por No se acredita	NA
Geometría descriptiva	181214	Acreditar por Dibujo II	CB262
Física-mecánica	181215	Acreditar por Física I	CB234

Estudiante Manuel José Corrales			
Asignatura Universidad procedente	Código	Asignatura UTP	Código
Cálculo Vectorial	181310	Acreditar por Cálculo Multivariado	CB4A4
Seminario Investigativo	181312	Acreditar por Humanidades I	BA172
Dibujo de máquinas	181314	Acreditar por Dibujo de Máquinas	IM623
Electromagnetismo	181315	Acreditar por Física II	CB334
Estática	181315	Acreditar por Estática	IM343
Probabilidad y Estadística	181313	Acreditar por Estadística General	II593
Ecuaciones diferenciales	181410	Acreditar por Ecuaciones diferenciales	CB4A3
Ciencia de los materiales	181411	Acreditar por Materiales de Ingeniería I	IM433
Resistencia de Materiales	181414	Acreditar por Resistencia de Materiales I	IM583
Constitución Política	181512	Acreditar por Constitución Política y Cívica	BA7D2
Ondas y Partículas	181415	Acreditar por Física III	CB434
Dinámica	181416	Acreditar por Dinámica	IM413
Análisis numérico	181510	<b>No se acredita</b>	NA
Ingeniería de Materiales	181511	Acreditar por Materiales de Ingeniería II	IM562
Seminario Proyecto Ingeniería I	181520	<b>No se acredita</b>	NA
Electiva formación complementaria	181612	Acreditar por Humanidades II	BA372

#### 4. Propositiones y varios

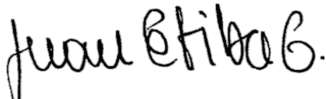
➤ El Consejo de Facultad decide realizar los siguientes traslados presupuestales en el Fondo de Facultad:

- Trasladar del rubro Capacitación tres millones de pesos (3.000.000) al rubro compra de equipo.
- Trasladar del rubro Materiales y suministro cinco millones de pesos (5.000.000) al rubro compra de equipo.

Lo anterior con el propósito de realizar la compra de 20 tabletas digitalizadoras para los profesores catedráticos de la Facultad que requieran y estén dispuestos a darle uso a estos dispositivos.

- El Decano informa la modalidad no presencialidad para el inicio del segundo semestre académico del año 2020. También informa sobre la modificación al calendario académico del semestre 2020-2 que se está proponiendo desde el Consejo Académico.
- Se realiza una presentación por parte de la Asociación de egresados de la UTP donde se muestran los resultados de las encuestas a los egresados de los programas de la Facultad de Ingeniería Mecánica.

Siendo las 10:00 am se da por terminada la reunión del Consejo de Facultad.



Dr. JUAN ESTEBAN TIBAQUIRÁ G.  
Decano



Dra. VALENTINA KALLEWAARD E.  
secretaria