

ACTA No. 6
COMITÉ CURRICULAR PROGRAMA DE INGENIERÍA MECÁNICA

FECHA: 9 de junio del 2021

LUGAR: Reunión virtual - Google Meet (meet.google.com/cck-rtms-ppm)

HORA: 10:00 a.m. a 11:30 a.m.

ASISTENTES:

Ing. Valentina Kallewaard Echeverri	Director del programa de Ingeniería Mecánica
Ing. Álvaro H. Restrepo V.	Representante Área de Energía y Fluidos
Ing. Mauricio Monroy	Representante Área de Sistemas Dinámicos y Control
Ing. Edison Henao	Representante Área Diseño y Construcción de máquinas
Ing. Alexander Gálvez	Representante del Área de Dibujo
Ing. Eduard Rivera Henao	Representante del Departamento de Matemáticas
Ing. José Luddey Marulanda	Invitado - Área de Manufactura y Materiales
Est. Clement Gómez Henck	Representante estudiantil
Est. Sara Lozano Rodríguez	Representante estudiantil
Ing. Juan Esteban Tibaquirá	Invitado

AUSENTES:

Ing. Adonái Zapata Gordon	Representante de los Egresados
---------------------------	--------------------------------

ORDEN DEL DÍA:

1. Verificación de quórum y aprobación del orden del día
2. Revisión de formatos de registro y fichas técnicas.
3. Solicitudes estudiantes
4. Proposiciones y varios - Presentación Plan de Mejoramiento continuo.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. VERIFICACIÓN DE QUÓRUM Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA

Verificada la asistencia de los representantes presentes, se conceptúa que existe quórum decisorio para esta reunión del Comité Curricular. Se procede a leer el orden del día y se aprueba.

2. REVISIÓN DE FORMATOS DE REGISTRO Y FICHAS TÉCNICAS

En la tabla 1 se relacionan el listado de las nuevas fichas técnicas recibidas y la modalidad elegida por el estudiante. En la tabla 2 se encuentra el listado de las fichas técnicas enviadas por los estudiantes para los trabajos de grado en modalidad de investigación formativa, y la correspondiente decisión tomada por el Comité al respecto. En la tabla 3 se encuentra el listado de las fichas técnicas enviadas por los estudiantes para los trabajos de grado en modalidad de práctica de extensión, y la correspondiente decisión tomada por el Comité al respecto.

3. SOLICITUDES ESTUDIANTES

- El estudiante Daniel Fernando Reina Narváez, identificado con código 1088275075, presenta renuncia al proyecto de grado titulado “Diseño de una turbina hidráulica para la generación de energía eléctrica en zonas no interconectadas”, aprobado en Acta N° 1 del presente año. Esta solicitud cuenta con el visto bueno de su director y de su compañero de trabajo. (Se adjunta solicitud estudiante).

Se da lectura a la carta y se acepta la renuncia del estudiante. Notificado por correo electrónico el día 11 de junio de 2021.

4. PROPOSICIONES Y VARIOS

- Se invitó al ingeniero Juan Esteban Tibaquirá, anterior decano, para hacer revisión y seguimiento al plan de mejoramiento.

Siendo las 12:00 m. se da por finalizada la reunión.



Dra. VALENTINA KALLEWAARD E.
Presidenta



Dr. ÁLVARO RESTREPO
Secretario

Tabla No. 1. FORMATOS DE REGISTRO

NOMBRE DEL ESTUDIANTE	CÓDIGO	MODALIDAD DE TRABAJO DE GRADO SOLICITADA	No. SOLICITUD	ESTADO
Anderson Fernando Villota	1089485067	Práctica de Extensión	S WEB 1995	

Tabla No. 2 FICHAS TÉCNICAS TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN FORMATIVA Y DECISIÓN

TÍTULO	NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CÓDIGOS DE LOS ESTUDIANTES	No. DEL OFICIO REMISIÓN DEL PROYECTO	FECHA DEL OFICIO	DIRECTOR DESIGNADO POR EL COMITÉ CURRICULAR	CONCEPTO Y RECOMENDACIONES DEL COMITÉ CURRICULAR
“DISEÑO DE MARQUESINA PARA EL SECADO EFICIENTE DEL CAFÉ POR MEDIO DE SISTEMA CONTROLADO PARA EXTRACCIÓN DE HUMEDADES Y SUMINISTRO ELÉCTRICO FOTOVOLTAICO”	Johrks Trejos Vinasco	1088325383	S. WEB 1581	01/10/20	Ing. Alexander Díaz	Se solicita revisar el título y el objetivo general del proyecto, ya que no son suficientemente claros. Revisar el formato de la metodología, se presentan diferentes tamaños y tipos de letra. Se sugiere revisar el alcance del proyecto. Notificado por correo electrónico 5/oct/20

FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA – COMITÉ CURRICULAR

<p>“DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UNA GRÚA PORTÁTIL”</p>	<p>Jhonatan López Marín</p>	<p>1093214744</p>	<p>ARCHIVO</p>	<p>3/03/2020</p>	<p>Ing. Francisco Henao</p>	<p>Se identifican muchos errores de ortografía, por ejemplo, la palabra planteación no existe. El primer y segundo objetivos específicos no están bien redactados, son actividades, el tercero es muy similar al objetivo general. Notificado correo electrónico 24/mar/2020</p>
<p>“CARACTERIZACIÓN MECÁNICA DE FIBRAS DE GUADUA ANGUSTIFOLIA KUNTH”</p>	<p>Alejandro Henao R.</p>	<p>1094970485</p>	<p>1259</p>	<p>04/03/2020</p>	<p>Ing. Ricardo Acosta</p>	<p>Mejorar la redacción del objetivo general. Se sugiere eliminar el objetivo específico 3 Una vez se hagan las modificaciones se aprueba, no debe volver al Comité Curricular. Notificado por el aplicativo Solicitudes estudiantes 19/marzo/20 Notificado correo electrónico 24/mar/2020</p>

FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA – COMITÉ CURRICULAR

<p>“DESARROLLO DE LA HERRAMIENTA INFORMÁTICA ,MECALEVA, PARA EL DISEÑO Y SIMULACION GRAFICA DE LEVAS”</p>	<p>Jaime Esteban Ospina Villegas</p>	<p>1093226985</p>	<p>1228</p>	<p>14/02/2020</p>	<p>Ing. Luz Adriana Mejía</p>	<p>Revisar objetivos específicos. Diferenciar entre objetivos y actividades. Detallar concretamente los objetivos específicos Una vez se realicen las modificaciones, se aprobará el anteproyecto. Notificado por el aplicativo Solicitudes estudiantes el 19/feb/20 Notificado por correo electrónico el 10/mar/2020</p>
<p>“MODELO DE PROGRAMACIÓN DE MANTENIMIENTO PARA EQUIPOS RODANTES”</p>	<p>Rodrigo López</p>	<p>4518528</p>	<p>03-2318</p>	<p>24/02/2016</p>	<p>Ing. William Olarte</p>	<p>Falta envío de la ficha técnica por parte del estudiante. Se notificó mediante correo electrónico el día 15/03/2016 (Se envió correo solicitando tramitar renuncia 9/feb/18)</p>

Tabla No.3 FICHAS TÉCNICAS PRÁCTICAS DE EXTENSIÓN Y DECISIÓN

TÍTULO	NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CÓDIGOS DE LOS ESTUDIANTES	No. DEL OFICIO REMISIÓN DEL PROYECTO / No. SOLICITUD	FECHA DEL OFICIO	DIRECTOR DESIGNADO POR EL COMITÉ CURRICULAR	CONCEPTO Y RECOMENDACIONES DEL COMITÉ CURRICULAR
“EVALUACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE PROYECTOS DE MEJORA PARA EL ÁREA DE REPARACIÓN DE MOLDES DE LA EMPRESA CRISTAR S.A.S.”	Anderson Fernando Villota	1089485067	S WEB 1995	7/04/21	Ing. Rafael López Guarnizo	Se sugiere revisar el objetivo general para que quede claro el verbo “determinar” dentro del contexto. Se sugiere incorporar lo explícitamente indicado, al respecto, en el objetivo específico 1: “determinar los problemas de mayor impacto” Notificado por correo electrónico 11/junio/21
“CARACTERIZACIÓN DE LAS VARIABLES DE OPERACIÓN DE LAS CENTRÍFUGAS DE MASA C PARA AUMENTAR LA RECUPERACIÓN DE SACAROSA Y PRODUCIR AZÚCARES DE BAJO COLOR TIPO A Y TIPO B EN EL INGENIO PICHICHÍ S.A.”	Ana Lucía Tapasco Torres	1112787937	S WEB 1997	12/04/21	Ing. Yamid Carranza	Se sugiere simplificar el título, acorde con el objetivo general. Se aprueba una vez realizado el cambio sugerido. Notificado por correo electrónico 7/mayo/21
“IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE MANTENIMIENTO” Nuevo Título:	Dayana Lisseth Bohorquez	1094281880	S WEB 1641	13/01/21	Ing. Byron Velásquez Cárdenas	Se propone ajustar el título propuesto. Se propone consolidar un único objetivo general. Los objetivos específicos están

FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA – COMITÉ CURRICULAR

<p>IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE MANTENIMIENTO CREACIÓN DE HOJAS DE VIDA Y LEVANTAMIENTO DE INVENTARIO GENERAL DE LOS EQUIPOS DE LA EMPRESA TEJARES TERRACOTA DE COLOMBIA S.A</p>						<p>redactados deficientemente, deben mejorarse. Notificado por correo electrónico 25/febrero/2021 Se propone revisar el título nuevamente, y queda aprobado una vez se realice el cambio. Se sugiere revisión ortográfica. Sugerencia de título: IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE MANTENIMIENTO DE LA EMPRESA TEJARES TERRACOTA DE COLOMBIA S.A Notificado por correo electrónico 11/junio/21</p>
<p>“MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ASPIRACIÓN EN ESMERILES DE LA CORTADORA PROLOGLT – PAPELES NACIONALES”</p>	<p>Dilan Brando Ordoñez Burbano</p>	<p>1088310932</p>	<p>RD 7662</p>	<p>24/08/20</p>	<p>Ing. Godfrey Herrera</p>	<p>Se recomienda eliminar la parte que se encuentra en paréntesis en el objetivo específico 2. En el objetivo específico 3 debe ser más concreto sin incluir las posibles soluciones. Podría quedar en el sentido de realizar el diseño y la reingeniería del</p>

FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA – COMITÉ CURRICULAR

						sistema de evacuación de partículas. En el cuarto objetivo se sugiere modificarlo en el sentido del nuevo objetivo tercero. Notificado por correo electrónico 7/sep/20
--	--	--	--	--	--	--

|