

ACTA No. 22
COMITÉ CURRICULAR PROGRAMA DE INGENIERÍA MECÁNICA

FECHA: 16 de septiembre de 2020

LUGAR: Reunión virtual - Google Meet (meet.google.com/mux-guaq-ohu)

HORA: 10:00 a.m. a 12:00 a.m.

ASISTENTES:

Ing. Juan Esteban Tibaquirá Giraldo	Director del programa de Ingeniería Mecánica
Ing. Álvaro H. Restrepo V.	Representante Área de Energía y Fluidos
Ing. Valentina Kallewaard Echeverri	Representante Área de Manufactura y Materiales
Ing. Edison Henao	Representante Área Diseño y Construcción de máquinas
Ing. Alexander Gálvez	Representante del Área de Dibujo
Ing. Mauricio Monroy	Representante Área de Sistemas Dinámicos y Control
Ing. Leonardo Bohórquez	Representante del Departamento de Física
Ing. Eduard Rivera Henao	Representante del Departamento de Matemáticas
Est. Clement Gómez Henck	Representante estudiantil

AUSENTES:

Ing. Adonái Zapata Gordon	Representante de los Egresados
Est. Sara Lozano Rodríguez	Representante estudiantil

ORDEN DEL DÍA:

1. Verificación de quórum y aprobación del orden del día
2. Revisión y aprobación del acta No. 21
3. Revisión de formatos de registro y fichas técnicas.
4. Solicitudes estudiantes
5. Proposiciones y varios

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 Y APROBACIÓN DEL ACTA No. 21

Se da lectura y se aprueba el Acta No. 21

3. 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.

4. SOLICITUDES ESTUDIANTES

- De acuerdo a lo solicitado en el acta inmediatamente anterior (No. 21 del 4 de septiembre del 2020), los estudiantes Melissa Valencia Duque Código: 1115189171 y Juan José Tabares Giraldo Código: 1088351354, envían las justificaciones a su solicitud de modificación del título y de los objetivos del trabajo de investigación titulado: “MÉTODO DE EVALUACIÓN TÉCNICO-ECONÓMICA PARA EVALUAR LA IMPLEMENTACIÓN Y POTENCIAL DE USO DE NUEVAS FUENTES NO CONVENCIONALES DE ENERGÍA EN COLOMBIA”, aprobado en el Acta 8 del 2020, el nuevo título a considerar es “MÉTODO PARA EVALUAR TÉCNICAMENTE LA IMPLEMENTACIÓN Y POTENCIAL USO DE NUEVAS FUENTES NO CONVENCIONALES DE ENERGÍA EN COLOMBIA”. Esta solicitud cuenta con la aprobación del director asignado ing. Juan Camilo López. (Adjunto la solicitud de los estudiantes).
 - *El Comité aprueba la solicitud.* Notificado por correo electrónico el 23 de septiembre de 2020.

5. PROPOSICIONES Y VARIOS

- El profesor Héctor Fabio Quintero remite su concepto acerca de la ficha técnica del trabajo e investigación titulada “APLICACIÓN DEL ALGORITMO DE OPTIMIZACIÓN DE SENOS Y COSEÑOS AL DISEÑO DE UN RESORTE HELICOIDAL DE BOBINA CERRADA”, presentada por la estudiante Yuliana Garzón Serna código 1088314675. (Adjunto comunicado docente). Adicionalmente el profesor Carlos Ramírez, solicita comedidamente la dirección de dicho proyecto. (Adjunto correo y CvIac docente)
 - *El Comité Curricular decide nombrar, excepcionalmente, como director del trabajo de grado al profesor Carlos Ramírez y como co-director al profesor Héctor Fabio Quintero. Cabe aclarar que el profesor Ramírez es profesor de tiempo completo del departamento de Matemáticas y orienta cursos del programa de Ingeniería Mecánica. El Comité se reafirma en su decisión de que para ser director de un*

trabajo de grado del programa de ingeniería mecánica es necesario ser profesor del programa. Notificado por correo electrónico el 23 de septiembre de 2020.

- El Decano socializa con el Comité Curricular, los diferentes aspectos contemplados en el manual de “Procedimiento, seguimiento, evaluación y control para los resultados de Aprendizaje”, establecido por la Universidad, para la creación de la Propuesta Assessment del programa.

Teniendo en cuenta lo extenso del proceso, se propone mantener al tanto al Comité Curricular, de los avances, de las actividades a realizar y de los pendientes para la construcción de esta propuesta.

Después de revisar los 3 primeros ítems del punto 5 “Descripción del procedimiento”, el Comité Curricular decide aprobar las matrices de correspondencia para:

- Objetivos del programa y RAP. Ver archivo adjunto.
- RAP y las asignaturas. Ver archivo adjunto.
- RAP y los sílabos CDIO. Ver archivo adjunto.

Así mismo se designan los líderes para cada uno de los RAP, quienes serán los encargados de coordinar las etapas de assessment, y de la evaluación y mejora de cada una de ellas.

Siendo las 11:55 a.m. se da por finalizada la reunión.


Dr. JUAN ESTEBAN TIBAQUIRÁ G.
Presidente


Dra. VALENTINA KALLEWAARD.
Secretar

Tabla No. 1. FORMATOS DE REGISTRO

NOMBRE DEL ESTUDIANTE	CÓDIGO	MODALIDAD DE TRABAJO DE GRADO SOLICITADA	No. SOLICITUD	ESTADO
José Mauricio González	1075309022	Trabajo de Investigación	S WEB 1530 / RD 8488	Tramitada
José Néstor Domínguez García	1115085527	Trabajo de Investigación	S WEB 1533	Tramitada
Jefferson Ramírez Acosta	1123311983	Trabajo de Investigación	S WEB 1562	Tramitada
Stephany Sastoke González	1004732992	Trabajo de Investigación	S WEB 1563	Tramitada
Javier Lasso Perdomo	1030624765			
Jorge Iván Mosquera Pérez	4528566	Practica de Extensión	S WEB 1570	Tramitada

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

TITULO	NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CODIGOS DE LOS ESTUDIANTES	No. DEL OFICIO REMISION DEL PROYECTO	FECHA DEL OFICIO	DIRECTOR DESIGNADO POR EL COMITÉ CURRICULAR	CONCEPTO Y RECOMENDACIONES DEL COMITÉ CURRICULAR
"DISEÑO DE UNA MAQUINA EXTRACTORA DE ACEITE VEGETAL DEL AGUACATE HASS"	José Mauricio González	1075309022	S. WEB 1530 / RD 8488	25/08/20	Ing. Alexander Díaz	Aprobado. Revisar el uso de tildes a través del documento Notificado por correo el 17/sep/2020
"REDISEÑO Y CARACTERIZACIÓN DE UNA VÁLVULA PARA APROVECHAMIENTO DE AGUAS LLUVIAS DOMICILIARIAS"	José Néstor Domínguez García	1115085527	S. WEB 1533	26/08/20	Ing. Carlos Alberto Montilla	Se sugiere realizar los siguientes cambios: -Modificar el objetivo específico 3 así: Plantear alternativas de fabricación del nuevo prototipo y materiales adecuados para este, teniendo en cuenta los criterios de aceptación definidos. -Modificar la metodología, incluyendo una a una las actividades que se desarrollarán en cada objetivo específico Notificado por correo el 17/sep/2020

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR
Acta No. 22 del 16 de septiembre de 2020

TITULO	NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CODIGOS DE LOS ESTUDIANTES	No. DEL OFICIO REMISION DEL PROYECTO	FECHA DEL OFICIO	DIRECTOR DESIGNADO POR EL COMITÉ CURRICULAR	CONCEPTO Y RECOMENDACIONES DEL COMITÉ CURRICULAR
“DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE CULTIVO INTERIOR CON SISTEMA DE CONTROL AUTOMATICO”	Jefferson Ramírez Acosta	1123311983	S. WEB 1562	31/08/20	Ing. Alexander Díaz	Se sugiere realizar los siguientes cambios menores: -Corregir la redacción del objetivo general -Usar la palabra interior en vez del anglicismo “indoor”. Una vez se realicen las modificaciones queda aprobado Notificado por correo el 17/sep/2020
“CONTROL CINEMÁTICO DE UN PROTOTIPO VIRTUAL DE UN MANIPULADOR SERIAL DE SEIS GRADOS DE LIBERTAD TIPO 6R”	Stephany Sastoke González Javier Lasso Perdomo	1004732992 1030624765	S WEB 1563	31/08/20	Ing. Carlos Andrés Mesa	Se sugiere realizar el siguiente cambio menor: -Concretar el objetivo general ya que está demasiado largo. Una vez se realicen las modificaciones queda aprobado Notificado por correo el 17/sep/2020
“GENERACIÓN DE PROCEDIMIENTOS PARA APLICACIÓN DE ENSAYOS NO	Hamilton Cortés Hincapié	1088034285	S. WEB 1524	22/08/20	Ing. José Luis Trisancho	Se devuelve al estudiante. Debe revisar: título debe estar acorde con el

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR
Acta No. 22 del 16 de septiembre de 2020

TITULO	NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CODIGOS DE LOS ESTUDIANTES	No. DEL OFICIO REMISION DEL PROYECTO	FECHA DEL OFICIO	DIRECTOR DESIGNADO POR EL COMITÉ CURRICULAR	CONCEPTO Y RECOMENDACIONES DEL COMITÉ CURRICULAR
DESTRUCTIVOS (END) PARA EL LABORATORIO DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS (LEND) DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA”						objetivo general. Revisar los objetivos específicos. Notificado por correo electrónico 7/sep/20
“CARACTERIZACIÓN DEL MATERIAL COMPUESTO (MDF RECUPERADO – RESINA EPÓXICA RÍGIDA).”	Felipe Marín Mesa	1088033433	S. WEB 1528	24/08/20	Ing. José Luis Trisancho	Se recomienda redactar los objetivos específicos 2,3 y 4 en un solo, tal vez de la siguiente manera: Caracterizar las propiedades mecánicas del material de acuerdo a las normas ASTM... Revisar que la metodología propuesta esté de acuerdo con los objetivos específicos planteados. Revisar los objetivos específicos 5 y 6 Notificado por correo electrónico 7/sep/20
“DISEÑO DE UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES POR EL MÉTODO ELECTROQUÍMICO DE ELECTROCOAGULACIÓN”	Juan David Orozco García	1088355085	S. WEB 1534	26/08/20	Ing. José Luis Trisancho	El objetivo general debe estar acorde con el título del proyecto. Se sugiere un objetivo general más concreto.

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR
Acta No. 22 del 16 de septiembre de 2020

TITULO	NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CODIGOS DE LOS ESTUDIANTES	No. DEL OFICIO REMISION DEL PROYECTO	FECHA DEL OFICIO	DIRECTOR DESIGNADO POR EL COMITÉ CURRICULAR	CONCEPTO Y RECOMENDACIONES DEL COMITÉ CURRICULAR
						<p>Revisar redacción y puntuación del objetivo No. 1. Hace falta un objetivo específico sobre el proceso de diseño antes de la construcción. El segundo objetivo específico, debe redactarse mejor, se sugiere no utilizar la palabra óptimo. Notificado por correo electrónico 7/sep/20</p>
<p>“CARACTERIZACIÓN MECÁNICA DE CONCRETOS ESTRUCTURALES DE 3000 PSI, UNA REVISIÓN DEL ESTADO DEL ARTE”</p>	<p>Daniel Calderón Obando</p>	<p>1225090092</p>	<p>S. WEB 1540</p>	<p>27/08/20</p>	<p>Ing. José Luis Trisancho</p>	<p>En el título y objetivo general debe cambiar "PSI" por "psi". Los objetivos específicos 1y 2 se deben consolidar en uno solo. Revisar la redacción del objetivo específico 4. Notificado por correo electrónico 7/sep/20</p>
<p>“DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA PLATAFORMA WEB PARA QUE EN COLABORACIÓN CON IoT SE DETECTEN PROBLEMAS EN MAQUINARIA DE RESTAURANTES Y</p>	<p>Juan Sebastián Manzano Calvo Cristian Camilo Manzano Calvo (Ing. en Sistemas)</p>	<p>1088352841 1088324977</p>	<p>S. WEB 1544</p>	<p>27/08/20</p>	<p>Ing. William Olarte</p>	<p>El título, objetivo general y específicos no se relacionan entre sí. No es claro el componente de</p>

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR
Acta No. 22 del 16 de septiembre de 2020

TITULO	NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CODIGOS DE LOS ESTUDIANTES	No. DEL OFICIO REMISION DEL PROYECTO	FECHA DEL OFICIO	DIRECTOR DESIGNADO POR EL COMITÉ CURRICULAR	CONCEPTO Y RECOMENDACIONES DEL COMITÉ CURRICULAR
EMPRESAS PRODUCTORAS DE ALIMENTOS”						ingeniería mecánica involucrado en el proyecto. Se sugiere cambiar los alcances de los objetivos y la propuesta general, de modo que la misma involucre áreas pertenecientes a la carrera de ing. mecánica. Notificado por correo electrónico 7/sep/20
“APLICACIÓN DEL ALGORITMO DE OPTIMIZACIÓN DE SENOS Y COSENOS AL DISEÑO DE UN RESORTE HELICOIDAL DE BOBINA CERRADA”	Yuliana Garzón Serna	1088314675	RD 7710	25/08/20	Ing. Carlos Alberto Ramírez	Las propuestas deben ser dirigidas por profesores pertenecientes al programa de ingeniería mecánica. No es clara la pertinencia de la propuesta con el programa de ingeniería mecánica. Se sugiere a la estudiante entrevistarse con el profesor Héctor Quintero, para que en conjunto con el prof. Carlos Ramírez, se encamine la propuesta

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR
Acta No. 22 del 16 de septiembre de 2020

TITULO	NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CODIGOS DE LOS ESTUDIANTES	No. DEL OFICIO REMISION DEL PROYECTO	FECHA DEL OFICIO	DIRECTOR DESIGNADO POR EL COMITÉ CURRICULAR	CONCEPTO Y RECOMENDACIONES DEL COMITÉ CURRICULAR
						<p>al ámbito del Programa. Notificado por correo electrónico 7/sep/20 Aprobada Notificado por correo electrónico el 23 de septiembre de 2020.</p>
<p>“ANÁLISIS EXERGÉTICO DE UN MOTOR DE COMBUSTIÓN INTERNA DE ENCENDIDO POR COMPRESIÓN (MEC) DE CUATRO TIEMPOS Y CUATRO CILINDROS DENTRO DE UN CICLO DE CONDUCCIÓN (NEDC)”</p>	<p>Richard Alfonso Escobar Escobar Sebastián Alejandro Chamorro</p>	<p>1088598220 1085941899</p>	<p>4552-53</p>	<p>14/05/20</p>	<p>Ing. Carlos Alberto Romero</p>	<p>Revisar el alcance del trabajo y se sugiere retirar los objetivos específicos uno y siete; se sugiere centrar el estudio en condición de estado estable. Revisar la gramática. Notificado por correo electrónico 1/jun/2020</p>

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR
Acta No. 22 del 16 de septiembre de 2020

TITULO	NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CODIGOS DE LOS ESTUDIANTES	No. DEL OFICIO REMISION DEL PROYECTO	FECHA DEL OFICIO	DIRECTOR DESIGNADO POR EL COMITÉ CURRICULAR	CONCEPTO Y RECOMENDACIONES DEL COMITÉ CURRICULAR
“DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UNA GRÚA PORTÁTIL”	Jhonatan López Marín	1093214744	ARCHIVO	3/03/2020	Ing. Francisco Henao	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
“CARACTERIZACIÓN MECÁNICA DE FIBRAS DE GUADUA ANGUSTIFOLIA KUNTH”	Alejandro Henao R.	1094970485	1259	04/03/2020	Ing. Ricardo Acosta	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

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR
Acta No. 22 del 16 de septiembre de 2020

TITULO	NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CODIGOS DE LOS ESTUDIANTES	No. DEL OFICIO REMISION DEL PROYECTO	FECHA DEL OFICIO	DIRECTOR DESIGNADO POR EL COMITÉ CURRICULAR	CONCEPTO Y RECOMENDACIONES DEL COMITÉ CURRICULAR
						Notificado correo electrónico 24/mar/2020
<p>“PROPIEDADES MECÁNICAS DE UNA MATRIZ POLIMÉRICA REFORZADA CON FIBRA DE FIQUE”. Nuevo titulo FABRICACIÓN DE UN MATERIAL COMPUESTO DE MATRIZ POLIMÉRICA REFORZADO CON FIBRA DE FIQUE. Nuevo titulo “DESARROLLO DE UN MATERIAL COMPUESTO DE MATRIZ POLIMÉRICA REFORZADA CON FIBRA DE FIQUE”</p>	Carlos Adolfo Álvarez Esguerra	9861168	1213 CORRECCIONES 1468	12/02/2020 12/08/2020	Ing. José Luddey Marulanda	<p>Revisar el objetivo general, debe ser uno solo. No se requiere el objetivo específico 1 Una vez se realicen las modificaciones, se aprobará el anteproyecto Notificado por el aplicativo Solicitudes estudiantes 19/feb/20 El título presentado no tiene relación con el objetivo general. Los objetivos específicos se encuentran redactados como actividades Notificado correo electrónico 9/mar/2020 El objetivo específico 1 es una repetición del objetivo general propuesto. Deben redefinirse los objetivos generales y específicos. Se le</p>

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR
Acta No. 22 del 16 de septiembre de 2020

TITULO	NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CODIGOS DE LOS ESTUDIANTES	No. DEL OFICIO REMISION DEL PROYECTO	FECHA DEL OFICIO	DIRECTOR DESIGNADO POR EL COMITÉ CURRICULAR	CONCEPTO Y RECOMENDACIONES DEL COMITÉ CURRICULAR
						<p>propone al estudiante conversar con la directora del área Valentina Kallewaard. Notificado correo electrónico 22/agosto/2020</p> <p>El Comité Curricular solicita al estudiante corregir el objetivo específico 1, Identificar las proporciones adecuadas del poliuretano reactivo y la fibra natural para este estudio. Una vez realizada la corrección se aprueba sin necesidad de que regrese a este Comité Notificado correo electrónico 9/sep/2020</p>

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR
Acta No. 22 del 16 de septiembre de 2020

TITULO	NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CODIGOS DE LOS ESTUDIANTES	No. DEL OFICIO REMISION DEL PROYECTO	FECHA DEL OFICIO	DIRECTOR DESIGNADO POR EL COMITÉ CURRICULAR	CONCEPTO Y RECOMENDACIONES DEL 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

TITULO	NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CODIGOS DE LOS ESTUDIANTES	No. DEL OFICIO REMISION DEL PROYECTO / No. SOLICITUD	FECHA DEL OFICIO	DIRECTOR DESIGNADO POR EL COMITÉ CURRICULAR	CONCEPTO Y RECOMENDACIONES DEL COMITÉ CURRICULAR
<p>“DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO ASISTIDO POR SOFTWARE PARA LA ASOCIACIÓN DE PANELEROS DEL MUNICIPIO DE PUEBLO RICO “</p>	<p>Jorge Iván Mosquera Pérez</p>	<p>4528566</p>	<p>S WEB – 1570</p>	<p>07/09/2020</p>	<p>Ing. Alexander Díaz</p>	<p>Aprobado Notificado por correo el 17/sep/2020</p>
<p>“IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN DE POSTVENTA PARA LOS EQUIPOS COMERCIALIZADOS POR LA EMPRESA ODECOPACK S.A.S” Nuevo título: “IMPLEMENTACIÓN DE UN MÓDULO DE POSTVENTA Y MANTENIMIENTO PARA LA EMPRESA ODECOPACK S.A.S.”</p>	<p>Melany Parra Arias</p>	<p>1225092931</p>	<p>S WEB – 1525</p>	<p>24/08/2020</p>	<p>Ing. José Luis Trisancho</p>	<p>Se devuelve al estudiante. No hay una correspondencia entre los objetivos específicos y el general. Los objetivos específicos si corresponden con la formación de un ingeniero mecánico, pero no así el objetivo general (como se encuentra redactado es una tarea para un ingeniero industrial), ni el título. Notificado por correo electrónico 7/sep/20 Los cambios realizados no son suficientes para</p>

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR
Acta No. 22 del 16 de septiembre de 2020

TITULO	NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CODIGOS DE LOS ESTUDIANTES	No. DEL OFICIO REMISION DEL PROYECTO / No. SOLICITUD	FECHA DEL OFICIO	DIRECTOR DESIGNADO POR EL COMITÉ CURRICULAR	CONCEPTO Y RECOMENDACIONES DEL COMITÉ CURRICULAR
						mostrar la relación de la práctica con la formación del ingeniero mecánico. Se sugiere a la estudiante y al profesor tener una reunión con el decano para discutir al respecto. Notificado por correo electrónico 16/sep/20
“DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO ASISTIDO POR SOFTWARE TIPO CMMS PARA LA EMPRESA METALGAS S.A.”	Brandon Pulgarín Guzmán	1093226308	S WEB - 1536	27/08/2020	Ing. Jorge Hernán Ocampo	Se devuelve al estudiante para que revise los objetivos específicos. Notificado por correo electrónico 7/sep/20
DISEÑO E IMPLEMENTACION DE UN PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA EQUIPOS QUE INTERVIENEN EN LA PRODUCCIÓN DE SNACKS DE PLATANO EN LA EMPRESA PASABOCAS PATTY S.A.S. Nuevo Titulo: “DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO ASISTIDO POR SOFTWARE TIPO CMMS	Kevin Sebastián Torres Oviedo	1085941758	S WEB - 1542	27/08/2020	Ing. Jorge Hernán Ocampo	Se devuelve al estudiante. Debe revisar título: se sugiere eliminar la parte que dice: "PARA EQUIPOS QUE INTERVIENEN EN LA PRODUCCIÓN DE SNACKS DE PLATANO". Revisar objetivo general, retirar: "en el software

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR
Acta No. 22 del 16 de septiembre de 2020

TITULO	NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CODIGOS DE LOS ESTUDIANTES	No. DEL OFICIO REMISION DEL PROYECTO / No. SOLICITUD	FECHA DEL OFICIO	DIRECTOR DESIGNADO POR EL COMITÉ CURRICULAR	CONCEPTO Y RECOMENDACIONES DEL COMITÉ CURRICULAR
PARA LA EMPRESA PASABOCAS PATTY S.A.S”						para mantenimiento CMMS SMPlus Pro®". Revisar todos los objetivos específicos. Notificado por correo electrónico 7/sep/20 Aprobado Notificado por correo electrónico 29/sep/20
“GENERACIÓN DE UN INSTRUCTIVO TÉCNICO PARA EJECUTAR LA CALIBRACIÓN A EQUIPOS DE ULTRASONIDO INDUSTRIAL DE ÚLTIMA GENERACIÓN EN PRESENTACIÓN SCAN A Y SCAN C, EN BASE AL CÓDIGO AWS D.1.1 2020 STRUCTURAL WELDING CODESTEEL PARA LA EMPRESA CONSTRUINSPEC S.A.S.”	Daniel Eduardo Motta Posada	1088343940	S WEB - 1551	28/08/20	Ing. José Luis Trisancho	Modificar el título del trabajo. Se sugiere: "Generación de un instructivo técnico para la calibración de equipos de ultrasonido industrial de última generación en presentación scan a y scan c". El tercer objetivo específico debe ser modificado, debiera ser en el sentido de validar los instructivos anteriores. Notificado por correo electrónico 7/sep/20
“MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ASPIRACIÓN EN ESMERILES DE LA CORTADORA PROLOGLT – PAPELES NACIONALES”	Dilan Brando Ordoñez Burbano	1088310932	RD 7662	24/08/20	Ing. Godfrey Herrera	Se recomienda eliminar la parte que se encuentra en paréntesis en el objetivo específico 2.

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR
Acta No. 22 del 16 de septiembre de 2020

TITULO	NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CODIGOS DE LOS ESTUDIANTES	No. DEL OFICIO REMISION DEL PROYECTO / No. SOLICITUD	FECHA DEL OFICIO	DIRECTOR DESIGNADO POR EL COMITÉ CURRICULAR	CONCEPTO Y RECOMENDACIONES DEL COMITÉ CURRICULAR
						<p>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 sistema de evacuación de partículas. En el cuarto objetivo se sugiere modificarlo en el sentido del nuevo objetivo tercero. Notificado por correo electrónico 7/nov/20</p>
<p>DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PLAN DE INSPECCIÓN DE SOLDADURA Y DOCUMENTACIÓN CON UN PLAN CORRECTIVO PARA LA EMPRESA ESMON S.A.S.”</p>	<p>Víctor Manuel Ríos Yepes</p>	<p>1088019751</p>	<p>S WEB - 1507</p>	<p>20/08/20</p>	<p>Ing. Alberto Zapata</p>	<p>Se sugiere revisar los objetivos general y específicos. Adicionalmente se le sugiere al estudiante buscar un profesor adscrito a la Facultad de Ingeniería Mecánica para que haga las veces de director. El ingeniero Zapata no pertenece a la Facultad de Ingeniería Mecánica.</p>

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR
Acta No. 22 del 16 de septiembre de 2020

TITULO	NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES	CODIGOS DE LOS ESTUDIANTES	No. DEL OFICIO REMISION DEL PROYECTO / No. SOLICITUD	FECHA DEL OFICIO	DIRECTOR DESIGNADO POR EL COMITÉ CURRICULAR	CONCEPTO Y RECOMENDACIONES DEL COMITÉ CURRICULAR
						Notificado por correo electrónico 26/ags/20