

**ACTA No. 23**  
**COMITÉ CURRICULAR PROGRAMA DE INGENIERÍA MECÁNICA**

**FECHA:** 2 de octubre de 2020

**LUGAR:** Reunión virtual - Google Meet ([meet.google.com/the-hidh-snd](https://meet.google.com/the-hidh-snd))

**HORA:** 2:00 p.m. a 3:00 p.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. Mauricio Monroy	Representante Área de Sistemas Dinámicos y
Ing. Edison Henao	Representante Área Diseño y Construcción de máquinas
Ing. Leonardo Bohórquez	Representante del Departamento de Física
Est. Clement Gómez Henck	Representante estudiantil

**AUSENTES:**

Ing. Alexander Gálvez	Representante del Área de Dibujo
Ing. Eduard Rivera Henao	Representante del Departamento de Matemáticas Control
Ing. Adonái Zapata Gordon	Representante de los Egresados, quien se excusó.
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. 22
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. 22

Se da lectura y se aprueba el Acta No. 22

## 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

- El estudiante Juan Sebastián Manzano Calvo, código 1088352841, (activo 2020-2) solicita la acreditación de la especialización realizada en Coursera titulada “DIGITAL MANUFACTURING & DESIGN TECHNOLOGY” por la asignatura IM073 – Tópicos Especiales de Ingeniería. (Se adjunta solicitud y certificado de estudiante).
  - *El Comité Curricular le recomienda al Consejo de Facultad la acreditación de la especialización realizada en Coursera titulada “DIGITAL MANUFACTURING & DESIGN TECHNOLOGY” por la asignatura IM073 – Tópicos Especiales de Ingeniería. Notificado por correo electrónico 6/oct/20.*
  
- El estudiante Zaulo Andrés Arboleda Noguera, código 1121507505, (activo 2020-2) comedidamente solicita al Comité, la acreditación de la asignatura Tópicos Especiales de Ingeniería, por el curso “Digital Manufacturing & Design Technology Specialization” aprobada en la plataforma Coursera. (Adjunto solicitud y certificado estudiante).
  - *El Comité Curricular le recomienda al Consejo de Facultad la acreditación de la especialización realizada en Coursera titulada “DIGITAL MANUFACTURING & DESIGN TECHNOLOGY” por la asignatura IM073 – Tópicos Especiales de Ingeniería. Notificado por correo electrónico 6/oct/20.*
  
- El estudiante Juan David Mejía Criollo, código 1088354922, (activo 2020-2), solicita la acreditación de la asignatura Tópicos Especiales de Ingeniería, por el curso “Digital Manufacturing & Design Technology Specialization” aprobada en la plataforma Coursera. (Adjunto solicitud y certificado estudiante).
  - *El Comité Curricular le recomienda al Consejo de Facultad la acreditación de la especialización realizada en Coursera titulada “DIGITAL MANUFACTURING & DESIGN TECHNOLOGY” por la asignatura IM073 – Tópicos Especiales de Ingeniería. Notificado por correo electrónico 6/oct/20.*

## 5. PROPOSICIONES Y VARIOS

- No hay proposiciones o varios para tratar

Siendo las 3:10 p.m. se da por finalizada la reunión.



**Dr. JUAN ESTEBAN TIBAQUIRÁ G.**  
Presidente



**Dra. VALENTINA KALLEWAARD.**  
Secretaria

**Tabla No. 1. FORMATOS DE REGISTRO**

<b>NOMBRE DEL ESTUDIANTE</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>MODALIDAD DE TRABAJO DE GRADO SOLICITADA</b>	<b>No. SOLICITUD</b>	<b>ESTADO</b>
Oscar Eduardo Acevedo Garzón	1004789710	Trabajo de Investigación	S WEB 1550	Tramitada
Johrks Trejos Vinasco	1088325383	Trabajo de Investigación	S WEB 1581	Tramitada

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

<b>TITULO</b>	<b>NOMBRE DE LOS ESTUDIANTES</b>	<b>CODIGOS DE LOS ESTUDIANTES</b>	<b>No. DEL OFICIO REMISION DEL PROYECTO</b>	<b>FECHA DEL OFICIO</b>	<b>DIRECTOR DESIGNADO POR EL COMITÉ CURRICULAR</b>	<b>CONCEPTO Y RECOMENDACIONES DEL COMITÉ CURRICULAR</b>
“DISEÑO DE UN SISTEMA ELECTRONICO DE MONITOREO EN TIEMPO REAL PARA TEMPERATURA Y POSICION DE CARGA REFRIGERADA MOVILIZADA POR TIERRA”	Oscar Eduardo Acevedo Garzón	1004789710	S. WEB 1550	28/08/20	Ing. Carlos Augusto Estrada	Aprobado Notificado por correo electrónico 5/oct/20
“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

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR  
Acta No. 23 del 2 de octubre 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>la metodología, se presentan diferentes tamaños y tipos de letra. Se sugiere revisar el alcance del proyecto. Notificado por correo electrónico 5/oct/20</p>
<p>“REDISEÑO Y CARACTERIZACIÓN DE UNA VÁLVULA PARA APROVECHAMIENTO DE AGUAS LLUVIAS DOMICILIARIAS”</p>	<p>José Néstor Domínguez García</p>	<p>1115085527</p>	<p>S. WEB 1533</p>	<p>26/08/20</p>	<p>Ing. Carlos Alberto Montilla</p>	<p>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 APROBADO</p>

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR  
Acta No. 23 del 2 de octubre 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 por correo electrónico 5/oct/20
<p>“GENERACIÓN DE PROCEDIMIENTOS PARA APLICACIÓN DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS (END) PARA EL LABORATORIO DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS (LEND) DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA”</p>	<p>Hamilton Cortés Hincapié</p>	<p>1088034285</p>	<p>S. WEB 1524</p>	<p>22/08/20</p>	<p>Ing. José Luis Trisancho</p>	<p>Se devuelve al estudiante. Debe revisar: título debe estar acorde con el objetivo general. Revisar los objetivos específicos. Notificado por correo electrónico 7/sep/20</p> <p>Se sugiere modificar el título y el objetivo general para evitar la repetición de la expresión: “ensayo no destructivo”.</p> <p>Se recomienda: “ELABORACIÓN DE PROCEDIMIENTOS PARA APLICACIÓN DE LOS ENSAYOS DEL LABORATORIO DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS (LEND) DE LA UNIVERSIDAD</p>

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR  
Acta No. 23 del 2 de octubre 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
						TECNOLÓGICA DE PEREIRA” Notificado por correo electrónico 5/oct/20
“CARACTERIZACIÓN DEL MATERIAL COMPUESTO (MDF RECUPERADO – RESINA EPÓXICA RÍGIDA).”	Felipe Marín Mesa	1088033433	S. WEB 1528	24/08/20	Ing. José Luis Trisancho	<p>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</p> <p>APROBADO, se asume que los objetivos específicos</p>

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR  
Acta No. 23 del 2 de octubre 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
						del proyecto son los que están en amarillo. Notificado por correo electrónico 5/oct/20
"DISEÑO DE UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES POR EL MÉTODO ELECTROQUÍMICO DE ELECTROCOAGULACIÓN"	Juan David Orozco García	1088355085	S. WEB 1577 S. WEB 1534	23/09/20 26/08/20	Ing. José Luis Tristancho	<p>El objetivo general debe estar acorde con el título del proyecto. Se sugiere un objetivo general más concreto. 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><b>APROBADO</b> Notificado por correo electrónico 5/oct/20</p>
"CARACTERIZACIÓN MECÁNICA DE CONCRETOS ESTRUCTURALES DE	Daniel Calderón Obando	1225090092	S. WEB 1540	27/08/20	Ing. José Luis Tristancho	En el título y objetivo general debe cambiar "PSI" por "psi". Los

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR  
Acta No. 23 del 2 de octubre 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
3000 PSI, UNA REVISIÓN DEL ESTADO DEL ARTE”						<p>objetivos específicos 1y 2 se deben consolidar en uno solo. Revisar la redacción del objetivo específico 4.</p> <p>Notificado por correo electrónico 7/sep/20</p> <p>El título y el objetivo general no se relacionan con los objetivos específicos planteados, se sugiere modificar el título y el OG para que expresen lo que se menciona se va a realizar en los objetivos específicos. Además se sugiere que los objetivo específicos 1 y 3 se redacten en un solo objetivo. La metodología presentada es demasiado pobre, se sugiere mejorarla. Notificado por correo electrónico 5/oct/20</p>

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR  
Acta No. 23 del 2 de octubre 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>“DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA PLATAFORMA WEB PARA QUE EN COLABORACIÓN CON IoT SE DETECTEN PROBLEMAS EN MAQUINARIA DE RESTAURANTES Y EMPRESAS PRODUCTORAS DE ALIMENTOS”</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 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</p> <p>El Comité Curricular considera que no existe relación entre el título y el objetivo general. En los objetivos específicos no se evidencia la relación del proyecto con el programa de ingeniería mecánica. Nuevamente, se</p>

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR  
Acta No. 23 del 2 de octubre 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>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 5/oct/20</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. 23 del 2 de octubre 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. 23 del 2 de octubre 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. 23 del 2 de octubre 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. 23 del 2 de octubre 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>“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.” Nuevo título: DISEÑO DE UN PLAN DE MANTENIMIENTO PARA LAS CELDAS ROBÓTICAS DE PALETIZADO DISEÑADAS, FABRICADAS E INSTALADAS POR LA EMPRESA ODECOPACK S.A.S.</p>	Melany Parra Arias	1225092931	S WEB – 1525	24/08/2020	Ing. José Luis Trisancho	<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</p> <p>Los cambios realizados no son suficientes para mostrar la relación de la práctica con la formación del ingeniero mecánico. Se sugiere a la estudiante y al profesor tener una</p>

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR  
Acta No. 23 del 2 de octubre 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
						reunión con el decano para discutir al respecto. Notificado por correo electrónico 16/sep/20  APROBADO Notificado por correo electrónico 5/oct/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
“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.

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR  
Acta No. 23 del 2 de octubre 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 7/sep/20
<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 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</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.” Nuevo Título: ELABORACIÓN DE UN PROGRAMA DE PUNTOS DE INSPECCIÓN DE SOLDADURA PARA LA EMPRESA ESMON S.A.</p>	<p>Víctor Manuel Ríos Yepes</p>	<p>1088019751</p>	<p>S WEB –1576 S WEB - 1507</p>	<p>22/09/20 20/08/20</p>	<p>Ing. Valentina Kallewaard</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</p>

FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA – COMITÉ CURRICULAR  
Acta No. 23 del 2 de octubre 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>Mecánica para que haga las veces de director. El ingeniero Zapata no pertenece a la Facultad de Ingeniería Mecánica. Notificado por correo electrónico 26/ags/20</p> <p><b>APROBADO</b> El Comité Curricular le sugiere realizar el siguiente cambio menor:</p> <p>Mejorar la redacción del objetivo general para evitar la repetición de la palabra “aplicar”. Notificado por correo electrónico 5/oct/20</p>