



<u>LUGAR</u>	<u>FECHA</u>	<u>HORA INICIO</u>	<u>HORA FIN</u>
Sala de Juntas Facultad de Ingeniería	27 de Mayo de 2024	2:30 pm	3:30 pm

**VERIFICACIÓN DE QUÓRUM INTEGRANTES DEL COMITÉ CURRICULAR**

<u>CARGO</u>	<u>NOMBRE</u>	<u>APROBÓ</u>	<u>NO APROBÓ</u>	<u>NO RESPONDIÓ</u>
Presidente	Jasson Alvarez Mercado	X		
Rep. Área Profesional	María José Tavera	X		
Rep. Área Socio humanística	Yelitza Aguas Mendoza	X		
Rep. Área ciencias básicas	Julián Ortega Ramos	X		
Rep. de los Egresados	Fabián Reyes Navarro			X
Rep. de los Estudiantes	Dussan Gavit Vergara Alemán	X		

**ORDEN DEL DÍA**

- 1) Verificación del quórum.
- 2) Elección del secretario de la sesión.
- 3) Lectura y aprobación del acta No. 2.
- 4) Estudio, revisión y aval de Electivas presentada por parte de los docentes: Eduardo Arroyo y Luis Felipe Rodríguez.
- 5) Varios
- 6) Clausura

**ASISTENTE INVITADO**

<u>NOMBRE</u>	<u>DEPENDENCIA O CARGO</u>
Eduardo Arroyo Dagobeth	Docente Catedrático
Luis Felipe Rodríguez Torres	Docente Catedrático
Daniel Otero Meza	Investigador del Grupo PADES

**DESARROLLO****1. Verificación del quórum.**

El presidente del comité y jefe del Departamento de Ingeniería Agroindustrial, verifico el quórum asistiendo 5 de los 6 miembros activos. Se inició a la sesión siendo las 2:40 p.m.

**2. Elección del secretario de la sesión.**

Los miembros del comité eligen secretario de la sesión al Representante del Área Profesional, Yelitza Aguas Mendoza.

**3. Lectura y aprobación del acta No. 2.**

Leída el acta No. 2, este Comité da la respectiva aprobación.

**4. Estudio, revisión y aval de Electivas presentada por parte de los docentes: Eduardo Arroyo, Daniel Otero Meza y Luis Felipe Rodríguez.**

A continuación, el Presidente del Comité Curricular Jefe de departamento Jasson Álvarez Mercado, luego de recepcionar los formatos FOR-FO-030 y FOR-FO-018, correspondientes a los Planes de Asignatura y Plan Calendario de las electivas propuestas (Bioenergía I y Sostenibilidad), somete ante el comité curricular dichas solicitudes hechas



por los Docentes Catedráticos Eduardo Arroyo y Luis Felipe Rodríguez, para su estudio, revisión y aval.

### **Presentación de electivas.**

#### **Bioenergía I**

El Docente Catedrático Eduardo Arroyo, hace la socialización de la electiva Bioenergía I, donde manifiesta la necesidad de la misma y la importancia en la formación de los estudiantes, ya que el aprovechamiento energético de la biomasa resulta relevante en la búsqueda de la sostenibilidad de los procesos industriales, en tanto que se alinea con el marco regulatorio de la transición energética mundial y su reflejo en la realidad colombiana, dirigida a la consecución de la soberanía energética de la sociedad por medio de recursos renovables y tecnologías de bajas emisiones de gases contaminantes. En esa dirección, este curso profesional provee al discente un enfoque ingenieril de vanguardia en el aprovechamiento termoquímico de la biomasa basado en habilidades procedimentales y de análisis técnico-energético, competencias que resultan claves en la proposición de rutas alternativas e innovadoras de valorización energética aplicadas a las fuentes no convencionales de energía renovable disponibles en el contexto nacional y regional, que aporten a la sostenibilidad integral de la sociedad y de los sectores productivos en el marco de una economía circular.

Teniendo en cuenta lo expuesto por el docente catedrático Eduardo Arroyo y el Ingeniero Daniel Otero, este comité concluye que, para su aval, se debe anexar las guías de las prácticas y los formatos ajustados en sus contenidos.

#### **SOSTENIBILIDAD**

El Docente Catedrático Luis Felipe Rodríguez, hace la socialización de la electiva Sostenibilidad, donde manifiesta lo siguiente:

A nivel nacional, el proceso que reglamenta la asignatura de gestión de productos agroindustriales, se conoce como Innovación, Desarrollo, Investigación (I+D+I), lo cual, es una guía para identificar, comprender, analizar y evaluar cada operación que interviene en el diseño y desarrollo de productos.

Al evaluar cada una de estas operaciones, la gestión del conocimiento aplicable conduce a los estudiantes a tomar decisiones basados en la evidencia o la objetividad, proponiendo así la validación del prototipo y determinar si existen o no cambios en el diseño y desarrollo. En este sentido, el ingeniero agroindustrial, tendrá conocimiento y aplicará los criterios con base en la regulación o reglamentación nacional e internacional para definir la conformidad con el diseño o aplicar los cambios requeridos para validar el producto.

Teniendo en cuenta lo expuesto por el docente catedrático Luis Felipe Rodríguez, este comité concluye que, para su aval, se debe anexar los Formatos FOR-FO -030 y FOR-FO-018, ajustados y diligenciados en su totalidad.

Este Comité luego de estudiar las electivas propuestas Bioenergía I y Sostenibilidad por los docentes Catedráticos, Eduardo Arroyo Daniel Otero y Luis Felipe Rodríguez decide prorrogar el aval, hasta tener los requerimientos hechos por este comité.

#### **Correspondencia**

No se recibió correspondencia

#### **5. Varios**

**6. Clausura**

Se dio por terminada la sesión a las 3:50 p.m.

**MODIFICACIÓN AL ORDEN DEL DÍA: SI\_\_ NO\_x**

**NUEVO ORDEN DEL DÍA APROBADO**

**DECISIONES TOMADAS POR EL COMITÉ CURRICULAR**

<b><u>DECISIÓN</u></b>	<b><u>RESPONSABLE DE DIVULGARLA</u></b>	<b><u>FECHA DE CUMPLIMIENTO</u></b>
Este Comité luego de estudiar las electivas propuestas Bioenergía I y Sostenibilidad por lo docentes Catedráticos, Eduardo Arroyo Daniel Otero y Luis Felipe Rodríguez decide prorrogar el avala, hasta tener los requerimientos hechos por este comité.	Jefe de Departamento	Mayo de 2024

Como constancia de lo anterior, firman el presidente y el secretario del Comité Curricular

<b><u>PRESIDENTE</u></b>	<b><u>SECRETARIO</u></b>
<b>NOMBRE: Jasson Alvarez Mercado</b>	<b>NOMBRE: Yelitza Aguas Mendoza</b>
<b>FIRMA: Original Firmado</b>	<b>FIRMA: Original Firmado</b>

La secretaria hace constar que la presente Acta fue revisada por los miembros participantes y aprobada en sesión del Comité Curricular No 4 el día treinta y uno (31) del mes de mayo de 2024.

Proyectó: Yelitza Aguas Mendoza