

**CITANTE**

HERNÁN SALAZAR ESCOBAR

Citación a Reunión de			Acta No.	Carácter de la Reunión			
Consejo de Facultad			08	Ordinaria	X	Extraordinaria	
Fecha de Reunión			Lugar de Reunión			Hora inicio	Hora final
Día	Mes	Año					
09	03	2022	Bloque I piso 2			9:00 am	11:41 am

**ORDEN DEL DÍA**

1. Verificación del quorum.
2. Lectura y aprobación del orden del día.
3. Lectura y aprobación del acta 06 (sesión ordinaria del 23 de febrero) y acta 07 (sesión extraordinaria del 4 de marzo).
4. Asuntos y solicitudes de profesores.
5. Asuntos y solicitudes de estudiantes.
6. Asuntos y solicitudes jefes de departamentos.
7. Convocatoria para proyectos de investigación, I+D, I+D+I o I+C en modalidad recurso instalado de los grupos de investigación adscritos a la Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas.
8. Propositiones y varios.
9. Compromisos.

**DESARROLLO Y DECISIONES**

**1. Verificación del Quórum.**

La secretaria constató la asistencia de los miembros del Consejo y se verificó que había quórum deliberatorio y decisorio con la asistencia de las siguientes personas:

Decano: Hernán Salazar Escobar - presidente del Consejo -

Jefe de Departamento de Ciencias Ambientales y de la Construcción: José Luis González Manosalva.

Jefe de Departamento de Ciencias Aplicadas: Diana Alexandra Orrego Metaute.

Jefe de Departamento de Educación y Ciencias Básicas: Camilo Valencia Balvin.

Jefe de Departamento Académico: María Alexandra Montoya Pérez.

Representante docente: Sandra Sulay Arango Varela.

Representante de los egresados: Julio Cesar Muñoz Zapata (Ausente).

Representante Estudiantil: Ronal Esteban Carmona.

Invitados:

- Diego Fernando Uribe Yunda. (Docente)
- Sarah Rothlisberger Booth. (Docente)

- Mariana Zuluaga Tangarife. (Auxiliar Departamento Académico)

**2. Lectura y aprobación del orden del día.**

Sometido a consideración de los integrantes del Consejo, el orden del día es aprobado sin modificaciones.

**3. Lectura y aprobación del acta 06 (sesión ordinaria del 23 de febrero) y acta 07 (sesión extraordinaria del 4 de marzo).**

El acta 06 (sesión ordinaria 23 de febrero) y acta 07 (sesión extraordinaria 4 de marzo) son aprobadas por todos los miembros del Consejo presentes sin modificaciones.

**4. Asuntos y solicitudes de profesores.**

**4.1** El docente Omar Darío Gutiérrez Flórez, presenta ante el Consejo de Facultad la terna propuesta para la función de líder de laboratorio de Química y Caracterización (M9806) adscrito al grupo de investigación en Química Básica, Aplicada y Ambiente – Alquimia, la cual es:

- Maritza Andrea Gil Garzón.
- Omar Darío Gutiérrez Flórez.
- Andrés Felipe Vargas Ramírez.

De común acuerdo entre los candidatos, sugirieron que el profesor Andrés Felipe asuma este rol.

Los consejeros avalan que el docente Andrés Felipe Vargas Ramírez asuma el rol de líder del laboratorio adscrito al grupo de investigación en Química Básica, Aplicada y Ambiente – Alquimia.

**5. Asuntos y solicitudes de estudiantes.**

**Recomendaciones del comité curricular de la Maestría en Desarrollo Sostenible.**

**5.1** Solicitud de aval de pares académicos de acuerdo con el procedimiento para la entrega de trabajos de grado, el Comité Curricular de la Maestría en Desarrollo Sostenible coloca a consideración los siguientes evaluadores en la modalidad de investigación y profundización relacionados en la Tabla 1. Cabe mencionar, que los perfiles cumplen con la idoneidad para dicha evaluación.

NOMBRE DEL ESTUDIANTE	TITULO DEL TRABAJO DE GRADO O TESIS	EVALUADOR PROPUESTO
-----------------------	-------------------------------------	---------------------

<p>Rodolfo Mira BetancurCC 98.708.704</p> <p><b>Director:</b> Carlos Roberto Arango Gutiérrez</p> <p><b>Modalidad:</b> Investigación</p> <p>(Anexo 1)</p>	<p>Caracterización de Lodos Deshidratados Generados en el Proceso de Potabilización de Agua en el Valle de Aburrá y Aprovechamiento en Aplicaciones Constructivas Sostenibles.</p>	<p><b>Interno</b></p> <p><b>Harlem Acevedo Agudelo</b>, Doctor en Sostenibilidad, Tecnología y Humanismo, Magister en Administración, especialista en construcción, ingeniero civil; el cual, desempeña como docente del programa MDS en las asignaturas de: cambio global y desarrollo sostenible, Gestión Sostenible del Territorio.</p> <p><b>Externo</b></p> <p><b>Leila Yamile Jaramillo Zapata</b>, Doctora en Ingeniería Ciencia y Tecnología de Materiales, Magister en Ingeniería – Materiales y Procesos, Ingeniera Ambiental; la cual, se desempeña como docente e investigadora en el Tecnológico de Antioquia, con experiencia en compuestos (laminados, plásticos reforzados, fibra sintéticas y naturales), en nanomateriales (producción y propiedades), entre otros.</p> <p>Proyecto de investigación relacionados con el trabajo a evaluar: Desarrollo de ladrillos cerámicos aligerados para la construcción, mediante la valorización de los lodos de la planta de tratamiento de aguas residuales industriales (PTARI) de la industria papelera.</p> <p>Publicación:</p> <p>LEYLA YAMILE JARAMILLO ZAPATA, SANDRA CAROLINA AGUDELO ARBELÁEZ, "Desechos con potencial industrial". En: Colombia Ciencia Y Tecnología ISSN: 0120-5595 ed: Colciencias v.23 fasc.3 p.43 – 45.</p> <p><b>Andrés Felipe Sierra Uribe</b>, Magister en Eficiencia de los Recursos, Arquitecto; el cual, se desempeña como consultor, docente e investigador de la Universidad San Buenaventura sede Medellín, con experiencia en eficiencia en el uso de los recursos, ciclo vida de los materiales, construcción sostenible, entre otros.</p> <p>Jurado del trabajo Titulado: Residuos orgánicos producidos en viviendas: una mirada desde su potencial para la producción de energía caso de estudio: vivienda multifamiliar la Herradura Moravia. Programa académico: de Maestría en Construcción. Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín.</p>
---	--	---

NOMBRE DEL ESTUDIANTE	TITULO DEL TRABAJO DE GRADO O TESIS	EVALUADOR PROPUESTO
<p>José Luis González Montañez CC 1.095.809.498</p> <p><b>Director:</b> Jorge Aubad Echeverry</p> <p><b>Codirector:</b> Carlos Javier Barrera Causil</p> <p><b>Modalidad:</b> Investigación(Anexo 2)</p>	<p>Zonas prioritarias para restauración del paisaje en Belmira, Antioquia, Colombia</p>	<p><b>Interno</b></p> <p><b>Bladimir Vera Marín</b>, Magister en Bosques y Conservación Ambiental, Biólogo, Licenciado en Ciencias Naturales y de Educación Ambiental; el cual, se desempeña como docente del programa de Ciencias Ambientales en la asignatura botánica.</p> <p><b>Externo</b></p> <p><b>Juan Camilo Garibello Peña</b>, Doctor en Biología Vegetal, Biólogo, con experiencia en docencia e investigación. Asimismo, se ha desempeñado como profesional en el departamento de investigación de recurso biológicos en el Instituto Alexander Von Humboldt, Coordinador Proyecto Restauración Quebrada Piedra Gorda (Usme) en la Unidad Administrativa Especial del Sistema de Parques Nacionales Naturales, Consultor para el diseño de una metodología de evaluación de la efectividad de la conservación en áreas protegidas para Fundación Estación Biológica Bachaqueros, Director Técnico de la Formulación de un plan de manejo de una reserva natural para la Fundación Natura Colombia, entre otros.</p> <p>Jurado de los siguientes trabajos relacionados con la investigación:</p> <p>Análisis comparativo de la composición y estructura de la vegetación en 3 rangos altitudinales en un bosque de piedemontede la cuenca alta del caño vanguardia en Villavicencio. Programa académico: Ecología. Pontificia Universidad Javeriana</p> <p>Desempeño de variables socio ecológicas en las fases iniciales del proceso de restauración del área de influencia directa del trasvase manso. Programa académico: Ecología. Pontificia Universidad Javeriana.</p> <p>Análisis Ambiental del Suelo en Proyectos de Restauración Ecológica de Ecosistemas Terrestres en Colombia (2003-2016). Programa académico: Maestría en Medio Ambiente y Desarrollo. Universidad Nacional de Colombia, sede Medellín.</p> <p><b>Jaime Hening Polania Vorenberg</b>, Doctor en Recursos Naturales, Especialista en Altos</p>

		<p>Estudios Latinoamericanos, Biólogo Marino; Docente e investigador de la Universidad Nacional sede Medellín.</p> <p>Coordinador del semillero en conservación y restauración de ecosistemas.</p> <p>Proyecto de investigación: Propagación vegetativa de especies nativas: una alternativa para acelerar procesos de restauración en bosques tropicales (2018-2019).</p> <p>Evaluación y rehabilitación de ecosistemas estratégicos en tres regiones de Colombia, en el marco del semillero de restauración y conservación de ecosistemas (2017-2019).</p> <p>Director de los siguientes trabajos de pregrado:</p> <p>Comunidades de Chiroptera: indicadores de éxito de restauración ecológica en áreas de ganadería extensiva en San Félix (Bello Antioquia). Programa académico: Ingeniería Forestal. 2019.</p> <p>Macroinvertebrados acuáticos: indicadores de procesos de conservación y restauración ecológica en una cuenca andina perturbada en Zapatoca (Colombia). Programa académico: Ingeniería Forestal. 2019.</p> <p>acuáticos: indicadores de procesos de conservación y restauración ecológica en una cuenca andina perturbada en Zapatoca (Colombia). Programa académico: Ingeniería Forestal. 2019.</p> <p>acuáticos: indicadores de procesos de conservación y restauración ecológica en una cuenca andina perturbada en Zapatoca (Colombia). Programa académico: Ingeniería Forestal. 2019.</p>
<p><b>NOMBRE DEL ESTUDIANTE</b></p>	<p><b>TITULO DEL TRABAJO DE GRADO O TESIS</b></p>	<p><b>TITULO DEL TRABAJO DEGRADO O TESIS</b></p>

<p>Carolina BustamanteUrrego CC 43.261.650</p> <p><b>Director:</b> Jhonny AlexanderHerrera Mejía</p> <p><b>Modalidad:</b> Profundización</p> <p>(anexo 4)</p>	<p>Diseño de un modelo de sostenibilidad para una microempresa de recolección de aceite de cocina usado</p>	<p><b>Interno</b></p> <p><b>Vladimir Pallares Arboleda</b>, Magíster en Desarrollo Sostenible, Administrador de empresas. El cual se desempeña como docente e investigador, con experiencia en residuos sólidos, educación, gerencia de proyectos, estadística computacional y desarrollo sostenible.</p> <p>Trabajos relacionados con la investigación a evaluar: Desarrollo de un Modelo de Empresa Sostenible para los recuperadores informales que operan en la Comuna 12 (La América) del Municipio de Medellín. Trabajo de grado Maestría en Desarrollo Sostenible 2017.</p> <p>Directora de los siguientes trabajos de maestría:</p> <p>Lineamientos institucionales en el marco del desarrollo sostenible para visibilizar el proceso de las empresas de reciclaje, estudio de caso ASEMAR. Programa académico: Maestría en Desarrollo Sostenible ITM. En curso.</p> <p><b>Externo</b></p> <p><b>Paola Andrea Celis Rivera</b>, Magister en Desarrollo Sostenible y Medio Ambiente, Especialista en Ingeniería Ambiental, Ingeniería Química. Docente e investigadora de la Universidad San Buenaventura sede Medellín; con experiencia en gestión ambiental, residuos sólidos, producción más limpia, planificación estratégica.</p> <p>Directora de los siguientes trabajos de pregrado:</p> <p>Análisis de impactos ambientales, sociales y económicos resultantes de la formulación de un plan de gestión y aprovechamiento de residuos de la empresa Agrojar S.A.S. Universidad San Buenaventura sede Medellín. Programa académico: Ingeniería ambiental. En curso</p> <p>Elaboración del Plan de Gestión Integral de los Residuos Sólidos generados en el Establecimiento Penitenciario de Mediana Seguridad y Carcelario del Municipio de Socorro, Santander. Universidad Libre De Colombia. Programa académico: Ingeniería ambiental. 2017.</p> <p>Par evaluador de material para publicación de la revista Ingeniería y Región. Ámbito Nacional. 2020-2021.</p>
---	---	--

Los miembros del Consejo aprueban los evaluadores en la modalidad de investigación y profundización.

**Recomendaciones del comité curricular Departamento de Ciencias Aplicadas**

**5.2** El Comité Curricular del programa Ingeniería Biomédica y Mantenimiento en Equipo Biomédico en sesión del 2 de marzo 2022, analizó las solicitudes de los siguientes estudiantes para optar a su modalidad de grado en Practicas, a continuación, se listan los respectivos estudiantes y trabajos que se recomiendan por el Comité Curricular del Departamento de Ciencias Aplicadas, para su aval.

**MODALIDAD DE GRADO: PRÁCTICAS**

CÉDULA	ESTUDIANTE	MODALIDAD	Título	Lugar	DIRECTOR O ASESOR	PROGRAMA
11524464 58	Juan Pablo Navas Arango	Práctica	Automatización De Pruebas End To End Y Certificación De Plataforma De Créditos Orientada A Empresas Desarrollada para Una Entidad Bancaria	Accenture Technology	Estefanía Pérez Giraldo	Ingeniería Biomédica
10394666 61	María Fernanda Ortiz Londoño	Práctica	Mejora de la distribución y almacenamiento de equipos y dispositivos médicos de la bodega de Prosalco IPS	Prosalco IPS	Estefanía Pérez Giraldo	Ingeniera Biomédica
12147262 47	John Wilmar Arango Murillo	Práctica	Optimización de la base de datos para los mantenimientos preventivos	Suministros Radiográficos SAS	Mariluz Castrillón Gutiérrez	Tecnología en mantenimiento de equipos biomédicos
10013707 91	Elizabeth Escobar Volkmar	Práctica	Seguimiento de instrumental quirúrgico especializado a través de la marcación láser	Hospital universitario san Vicente fundación	Yomin Estiven Jaramillo Munera	Tecnología en mantenimiento de equipos biomédicos
12167242 16	Karen Dayana Royo Cuesta	Práctica	Guías rápidas de uso de equipos biomédicos para la acreditación en salud	Clínica Medellín	Estefanía Pérez Giraldo	Ingeniería Biomédica
10320717 16	Maria Isabel López Ceballos	Práctica	Programa de capacitación de la tecnología biomédica en la IPS Col médicos	Col médicos SAS	Estefanía Pérez Giraldo	Ingeniería Biomédica

10172451 67	Diana Mileidy Giraldo Martínez	Práctica	Curso de formación de docentes en simulación Clínica	Universidad Pontificia Bolivariana	Estefanía Pérez Giraldo	Ingeniería Biomédica
10172624 42	Karol Vanessa Vidales Puerta	Práctica	Protocolo de mantenimiento preventivo para equipos biomédicos de riesgo II	Clínica sociedad médica Antioqueña SA	Yomin Estiven Jaramillo Munera	Tecnología en mantenimiento de equipos biomédicos
10403279 53	Jakeline Londoño Zapata	Práctica	Sistema de telemetría para monitoreo de tanques de suministro de agua potable	Clínica Universitaria Bolivariana	Estefanía Pérez Giraldo	Ingeniería Biomédica
10204659 93	Juan Esteban Correa Pérez	Práctica	Desarrollo de un módulo académico en el software Qsystems	Qsystems SAS	Yomin Estiven Jaramillo Munera	Ingeniería Biomédica
11524610 08	Diana Marcela Ortiz Estrada	Práctica	Endodry: Almacenamiento y secado de endoscopios	Biosimtec SAS	Yomin Estiven Jaramillo Munera	Tecnología en mantenimiento de equipos biomédicos

### MODALIDAD DE GRADO: EXPERIENCIA LABORAL

CÉDULA	ESTUDIANTE	MODALIDAD	LUGAR	PROGRAMA
1.036.629.898	Stephanie Arroyave Mejía	Experiencia Laboral	Vivaldi Ingeniería Hospitalaria	Ingeniería Biomédica
98.717.093	Carlos Andrés Otero Tabares	Experiencia Laboral	Novatek Del Caribe	Ingeniería Biomédica
1.041.230.992	Nury Arelis Parra Vallejo	Experiencia Laboral	Hospital General Medellín	Ingeniería Biomédica

Los consejeros avalan las modalidades de grado de los estudiantes relacionados.

### Recomendaciones del comité curricular Maestría en Ciencias Innovación en Educación

5.3 Comité curricular recomienda al Consejo de Facultad la revisión y el aval para el nombramiento los siguientes directores de trabajo de grado:

ESTUDIANTE	TÍTULO DE PROYECTO	DIRECTOR
------------	--------------------	----------



LOPEZ LOPEZ JUAN DIEGO C.C 71717445	Bilingüismo y su relación con el acceso al empleo de estudiantes de último semestre de la carrera de administración del ITM Medellín.	<b>Jhonny Alvarez</b> Doctor en Ciencias de la Educación, Magister en Automatización y control, Ingeniero electromecánico. Ha acompañado al estudiante Juan Diego López en la construcción de su propuesta desde que este ingresó al Semillero de Investigación de Gnomon, antes de pertenecer a la Maestría. El docente cuenta con experiencia en la creación de una propuesta metodológica para medir el impacto y la pertinencia de programas de pregrado, así como la evaluación de la percepción de las competencias interculturales para la internacionalización del currículo a nivel institucional. Ambos de estos campos se incluyen en la propuesta del estudiante, de manera que se busca establecer relaciones entre la empleabilidad y el manejo de un segundo idioma.
TABORDA LONDOÑO WILFER C.C 71758094	La narración de cuentos matemáticos, una estrategia para fortalecer el pensamiento numérico	<b>Ramiro Humberto Hoyos Zuluaga</b> Físico puro, Magister en Física, Especialista en Pedagogía de la lectura y la escritura: lengua materna de la Universidad del Quindío, hizo parte del grupo de profesores de la misma especialización. Magister en Enseñanza de las Ciencias Universidad Nacional. El docente realizó la revisión de la propuesta del estudiante y conoce todas las mejoras que requiere el proyecto

Los miembros del Consejo avalan el nombramiento de director de trabajo de grado del estudiante TABORDA LONDOÑO WILFER. Sin embargo, con relación al estudiante LOPEZ LOPEZ JUAN DIEGO recomiendan al comité curricular la revisión del título del proyecto del estudiante, ya que en la institución no existe el programa de administración.

## 6. Asuntos y solicitudes jefes de departamentos.

### 6.1 Jefe Departamento Educación y Ciencias Básicas:

Solicita ante Consejo de Facultad gestionar con el Departamento de Comunicaciones el apoyo en la divulgación de los eventos programados para el pregrado de Química Industrial.

APOYO COMUNICACIONES QUÍMICA INDUSTRIAL - 2022	
EVENTOS	PERIODICIDAD
Diagramación publicidad para Semilleros de investigación	Semestral
Diagramación Jornadas de Investigación Formativa	Semestral
Diagramación Jornadas de socialización de modalidades de grado	Semestral
Diagramación Jornadas de fortalecimientos del "Hacer"	Semestral
Programación del día del Químico	Anual
Felicitaciones del día del Químico	Anual
Diagramación de Premios y constancias para ganadores de Jornadas de Investigación Formativa	Semestral

Diagramación de Premios evento día del químico	Anual
Diagramación de píldoras del proceso de autoevaluación	mensual
Diagramación de artículos para la Revista del programa Química Industrial	semestral

Los miembros del consejo consideran que, esta solicitud es un trámite propio del jefe de Departamento, quien deberá consultar y gestionar con la Dirección de Comunicaciones si dichos eventos requieren presupuesto o si se pueden realizarse con recurso instalado, de requerir presupuesto se deberá elevar consulta al Decano de la Facultad.

### 6.2 Jefe Departamento de Ciencias Aplicadas:

- Solicita el aval para iniciar el estudio de factibilidad del nuevo programa Especialización en Bioinformática. Así mismo presentó el equipo de trabajo del cual se solicita el aval para la consolidación de este:

DOCENTE	PREGRADO	POSGRADO
SARAH ROTHLSBERG ER BOOTH	BIOQUÍMICA Y GENÉTICA	MAESTRÍA EN BIOQUÍMICA
JORGE ALEJANDRO LOPERA RODRIGUEZ	MÉDICO CIRUJANO INGENIERO BIOMÉDICO	MAGÍSTER EN INGENIERÍA BIOMÉDICA, MAGÍSTER EN EPIDEMIOLOGÍA
ILIANA MARIA RAMIREZ VELASQUEZ	FÍSICA	MAGÍSTER EN AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL INDUSTRIAL

La docente Sarah Rothlisberg, expone la presentación del programa, su factibilidad y muestra una idea a los consejeros de lo que tratará este programa.

Los consejeros avalan iniciar el estudio de factibilidad como también del equipo de trabajo del nuevo programa Especialización en Bioinformática.

- Solicita el aval para iniciar el estudio de factibilidad del nuevo programa profesional en Biología. Así mismo presentó el equipo de trabajo del cual se solicita el aval para la consolidación de este:

DOCENTE	PREGRADO	POSGRADO
SANDRA SULAY ARANGO VARELA	BIÓLOGA	DOCTORADO EN BIOLOGÍA
GLORIA ANGELICA SANTA GONZALEZ	BIÓLOGA	DOCTORADO EN BIOLOGÍA
DIEGO FERNANDO URIBE YUNDA	BIÓLOGO	DOCTORADO EN CIENCIAS BÁSICAS BIOMÉDICAS

El docente Diego Fernando Uribe, expone la presentación del programa, su factibilidad y muestra una idea a los consejeros de lo que tratará este pregrado.

Los consejeros avalan iniciar el estudio de factibilidad como también del equipo de trabajo del nuevo pregrado en Biología.

- Solicita ante el Consejo de Facultad que sea revisado para su aprobación el Documento Maestro para la solicitud de cambio de registro del programa de Maestría en Metrología a registro único en las modalidades virtual y blended con rediseño curricular. Diana Orrego, expone ante el Consejo de Facultad la presentación del documento maestro de la maestría en Metrología y solicita el cambio de registro donde sea 80% presencial y 20% virtual.

Los miembros del consejo aprueban la solicitud realizada por la jefe Departamento Ciencias Aplicadas.

### **6.3 Jefe Departamento de Ciencias Ambientales y de la Construcción:**

Solicita ante el Consejo de Facultad aprobar el Convenio Marco UTEMIR, donde el Programa de Maestría en Desarrollo Sostenible desde el año 2021 adelanta trabajos conjuntos con la Universidad Tecnológica de Mineral de la Reforma (UTMIR) Estado de Hidalgo, México mediante el intercambio de experiencias en las líneas de investigación del programa y el modelo de pedagogía bilingüe (BIS); producto de este relacionamiento, considera pertinente la suscripción de un convenio marco que beneficiará a los programas académicos del Departamento de Ciencias Ambientales y de la Construcción, a la Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas y a los grupos de investigación institucionales, aportando al programa rectoral "A otro nivel, ITM Universidad Tecnológica 4.0" en sus ejes Eje 2. ITM, la Universidad 4.0 comprometida con la innovación social y Tecnológica, en el programa "Procesos de transferencia a organizaciones, entidades gubernamentales, comunidades y territorios". Y el 4. ITM, modelo de gestión flexible, eficiente y sostenible en el programa Sostenibilidad ambiental de cara a la disminución del calentamiento global.

Los consejeros avalan el convenio con UTEMIR, presentado por José Luis González Manosalva.

### **7. Convocatoria para proyectos de investigación, I+D, I+D+I o I+C en modalidad recurso instalado de los grupos de investigación adscritos a la Facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas.**

Se recibieron 3 propuestas de investigación en el marco de la resolución No. 01 del 20 de enero de 2022, y según el cronograma la recepción de las propuestas fueron presentadas hasta el 4 de marzo y el período de revisión de requisitos es del 14 al 18

de marzo, por tanto, se solicita un aval al Consejo para un grupo de trabajo de revisión de propuestas y creación de la rúbrica para la evaluación de proyectos internos.

Los miembros del Consejo avalan el equipo que revisará los requisitos de las propuestas presentadas y alertan en la necesidad de activar el comité de investigación.

### 8. Propositiones y varios.

**8.1** José Luis Manosalva, le presenta a los consejeros una invitación que le fue propuesta para hacer parte de un congreso enfocado en impacto ambiental, en Durango, Mex. Donde realizará una presentación del webinar para compartir con AMIVTAC. El cual se llevará a cabo los primeros días de junio.

Los consejeros aprueban la participación del jefe Departamento Ciencias Ambientales y de la Construcción en el congreso enfocado en impacto ambiental, en Durango, México.

**8.2** Hernan de Jesús Salazar, presenta la idea de realizar una revista para la facultad de Ciencias Exactas y Aplicadas, que permita dar a conocer los logros investigativos y asimismo de la facultad como tal. Solicita a los jefes de los diferentes departamentos aportar y sugerir ideas para dicha revista.

### 9. Compromisos.

No se presentaron compromisos durante el Consejo.

EL CONSEJO FINALIZA A LAS 11:41 A.M.



**HERNAN DE JESUS SALAZAR**  
Presidente



**MARIA ALEXANDRA MONTOYA**  
Secretaria

ANEXO 1. Actas del comité de selección docentes de cátedra números 14 – 15.

GESTIÓN DOCUMENTAL. Original: Dependencia que ejerce Secretaría de Comité (Serie o Subserie a que haya lugar).