

En sesión ordinaria del Consejo Académico, celebrado el 19 de julio del año 2023, se trataron, analizaron y aprobaron los siguientes temas:

## 1. SE APROBACION LAS SIGUIENTES ACTAS:

- 1.1 Acta número 003 del 1 de marzo del año 2023 – sesión ordinaria
- 1.2 Acta número 004 del 8 de marzo del año 2023 – sesión ordinaria
- 1.3 Acta número 005 del 14 y 20 de abril del año 2023 – sesión ordinaria
- 1.4 Acta número 006 del 17 de mayo del año 2023 – sesión ordinaria
- 1.5 Acta número 007 del 16 de junio del año 2023 – sesión extraordinaria con votación virtual
- 1.6 Acta número 008 del 28 de junio del año 2023 – sesión extraordinaria con votación virtual
- 1.7 Acta número 009 del 30 de junio del año 2023 – sesión extraordinaria con votación virtual

## 2. SE APROBÓ EL SIGUIENTE ACUERDO:

2.1 “POR MEDIO DEL CUAL SE INCLUYE EL ESPACIO ACADÉMICO DE PROPIEDAD INTELECTUAL EN EL COMPONENTE DE FORMACIÓN PERSONAL DE LA POLÍTICA ACADÉMICA CURRICULAR ADOPTADA EN EL ACUERDO DEL CONSEJO SUPERIOR No. 029 DEL AÑO 2016”

## 3. SE APROBARON LAS SIGUIENTES MENCIONES MERITORIAS:

- 3.1 Trabajo de grado presentado por el estudiante Juan Esteban Castaño León, del programa Ingeniería Electrónica, titulado: “**Localización de fuentes cerebrales a partir del análisis de señales cerebrales simuladas**”
- 3.2 Trabajo de grado presentado por los estudiantes Juan José Agudelo Salazar, Daniela Martínez Vargas y Juan Pablo Urquijo Sánchez, del programa Ingeniería Civil, titulado: “**Determinación de la frecuencia fundamental del suelo, usando la técnica de relaciones espectrales de Nakamura con sismos registrados. Caso: Calarcá y Uniquindío**”
- 3.3 Trabajo de grado presentado por los estudiantes Juan David Londoño Rojas, Johan David Díaz Buitrago y Valeria Ospina Ángel, del programa Ingeniería Civil, titulado: “**Determinación del perfil de velocidades de onda cortante usando la técnica de auto correlación espacial SPAC en las estaciones Modín y Riberalta del Observatorio Sismológico de la Universidad del Quindío**”
- 3.4 Trabajo de grado presentado por el estudiante Juan Felipe Zambrano Bedoya, del programa Química, titulado: “**Síntesis, caracterización y acoplamiento molecular de nuevos lminopirazoles coordinados a Rutenio como potenciales inhibidores de la Oncoproteína K-Ras expresada en carcinoma colorectal**”
- 3.5 Trabajo de grado presentado por el estudiante Juan David Valencia Hernández, del programa Maestría en Ciencias Biomédicas, titulado: “**Evaluación de la actividad Antiapoptótica GRA3 de Toxoplasma gondi en modelo celular invitro**”



3.6 Trabajo de grado presentado por la estudiante Melissa Beltrán Bueno, del programa Ingeniería de Alimentos, titulado: “**Parámetros de calidad de cerveza de lenteja**”

3.7 Trabajo de grado presentado por el estudiante Jerónimo Ramírez Mejía, del programa Economía, titulado: “**Capacidad productiva del territorio de acuerdo con las condiciones ambientales, social y económicas. Departamento del Quindío 2024**”

3.8 Trabajo de grado presentado por la estudiante Laura Alejandra López Giraldo, del programa Economía, titulado: “**Diagnóstico de los efectos de la pandemia del COVID-19 sobre la demanda y la producción de las empresas de la Iniciativa Clúster Agroindustrial del Quindío**”

