

BOLETIN TRABAJO DE GRADO N°31

INFORMES FINALES DE TRABAJO DE GRADO

Modalidad Investigación

ALEJANDRA RAMÍREZ CAMACHO, Cód. 2141341.

Director: Jorge Hernández Torres. **Co-Directores:** Oriana Danuta Serna Daza, Jefferson Barraza Gómez. **Título:** "Producción heteróloga y determinación de la actividad hidrolasa de p-nitrofenil-palmitato (p-NPP), de la lipasa LipB de *Amycolatopsis sp.* ATCC 39116" **Asunto:** Se envió evaluación. **Concepto:** El CTG está en espera de carta de respuesta detallada a observaciones hechas por el evaluador.

Modalidad Pasantía de Investigación

JONATAN DAVID PELÁEZ RODRÍGUEZ, Cód. 2150051

Tutor: Enrique Arbeláez Cortés. **Co-tutor:** Daniela Villamizar-Escalante **Título:** "Avifauna de un bosque húmedo de tierras bajas al sur de Bolívar (Colombia)". **Asunto:** Se reciben evaluaciones del informe final. **Concepto:** Se reenvían al estudiante y director. Se solicita al estudiante enviar el video de la sustentación a más tardar el día jueves 29 de octubre. Solo será llamado a sustentar el día 02 de noviembre previo cumplimiento de todos los requisitos (envío de carta detallada de respuesta a evaluadores e informe final corregido).

JHON DAVID ORTIZ LOZADA, Cód. 2141327.

Tutor: Andrés Felipe Castaño González. **Título:** "Estructura y composición florística de un bosque húmedo tropical, en el sur del departamento de Bolívar, Colombia". **Asunto:** Se reciben evaluaciones del informe final. **Concepto:** Se reenvían al estudiante y director. Se solicita al estudiante enviar el video de la sustentación a más tardar el día jueves 29 de octubre. Solo será llamado a sustentar el día 02 de noviembre previo cumplimiento de todos los requisitos (envío de carta detallada de respuesta a evaluadores e informe final corregido).

JUAN SEBASTIAN GALVIS GOMEZ, Cód. 2131324.

Director: Nelson Facundo Rodríguez López. **Tutor:** Miguel Gonzales Meler. **Título:** "Rasgos funcionales y composición química foliar en especies arbóreas en un área de restauración ecológica del bosque andino en la provincia de soto, Santander". **Asunto:** 1. El estudiante hace entrega del formato CTGB.04. 2. Se recibe evaluación. **Concepto:** 1. Se recibe el formato CTGB.04. Se reenvía evaluación al estudiante y director. Se solicita al estudiante enviar el video de la sustentación a más tardar el día jueves 29 de octubre. Solo será llamado a sustentar el día 02 de noviembre previo cumplimiento de todos los requisitos (envío de carta detallada de respuesta a evaluadores e informe final corregido).

DIANA MARÍA BERMÚDEZ JEREZ, Cód. 2151688

IBETH ROCÍO PINEDA RODRÍGUEZ, Cód. 2151677

Directora: María de los Ángeles de la Rubia Romero. **Título:** "Evaluación de la ecotoxicidad y biodegradabilidad aerobia empleando reactores biológicos secuenciales en aguas de proceso obtenidas tras la carbonización hidrotermal de"

los lodos secundario, mixto y digestato provenientes de PTAR”. **Asunto:** 1. El CTG solicitó el registro de la propuesta en la plataforma a Admisiones y Registro. 2. Se envió trabajo final a evaluación. **Concepto:** 1. En espera del registro de la propuesta en la plataforma. 2. Continua en evaluación. Se solicita a las estudiantes enviar el video de la sustentación a más tardar el día jueves 29 de octubre. Solo será llamado a sustentar el día 02 de noviembre previo cumplimiento de todos los requisitos (envío de carta detallada de respuesta a evaluadores e informe final corregido).

PROPUESTAS DE TRABAJO DE GRADO

Modalidad Investigación

ANGÉLICA RODRÍGUEZ REY, Cód. 2140396

Director: Fernando Rondón González. **Título:** “Prevalencia e identificación de hemoparásitos presentes en colibríes (Aves: Trochilidae) en el departamento de Santander, Colombia”. **Asunto:** Se reenvió evaluación a estudiante y director. **Concepto:** En espera de carta detallada de respuesta a observaciones del evaluador.

YOVANNY DURÁN BARAJAS, Cód. 2140175

Director: Bjorn Reu. **Co-Director:** Corina Buendía. **Título:** “Efectos de la temperatura, precipitación y huella humana en las dinámicas espacio temporales de la fotosíntesis en Colombia desde 1999 a 2019”. **Asunto:** El estudiante envía video de la sustentación de la propuesta de trabajo. **Concepto:** Se llama a sustentar el lunes 02 de noviembre.

FABIÁN LEONARDO PEREA ESPINA, Cód. 2130012.

Director: Jorge Enrique Avendaño. **Co-Director:** José Gregorio Moreno Patiño. **Título:** “Evaluación del papel de la heterogeneidad de hábitat y estructura de grupos sociales en la variación del tamaño de rango de hogar en una población urbana de *Campylorhynchus griseus*”. **Asunto:** El estudiante envía video de la sustentación de la propuesta de trabajo. **Concepto:** Se llama a sustentar el lunes 02 de noviembre.

Modalidad Pasantía de Investigación

LIZETH JOHANA FORERO BUITRAGO, Cód. 2131587.

Tutor: Francisco José Martínez Pérez. **Co-Tutor:** Carlos Jaime Barrios Hernández. **Título:** “Análisis bioinformático de los cebadores para los genes de Hemaglutinina, proteína nuclear, proteínas de matriz del Virus de la influenza A H1N1 empleados en el diagnóstico a pacientes por RT-PCR en tiempo real, de 2019 a agosto de 2020”. **Asunto:** 1. La estudiante registró el trabajo de grado en la plataforma. 2. La estudiante solicita la inclusión de Trabajo de grado II. **Concepto:** 1. Se aprueba trabajo de trabajo de grado I (código 24794). 2. Se realiza la inclusión de Trabajo de grado II.

ÉRIKA LIZARAZO GUTIÉRREZ, Cód. 2131425.

Tutor: Francisco José Martínez Pérez. **Co-Tutor:** Carlos Jaime Barrios Hernández. **Título:** “Análisis bioinformático de los cebadores empleados en el diagnóstico del Coronavirus SARS-CoV-2 por RT-PCR en Tiempo Real de un paso respecto a los

genomas completos reportados en bases de datos públicas". **Asunto:** 1. Se hizo el registro de la propuesta en la plataforma. **Concepto:** Se aprueba la propuesta (código 24795).

DIANA CAROLINA VÁSQUEZ GONZÁLEZ, Cód. 2140406.

Tutor: Fernando Rondón González. **Co-tutor:** Víctor Hugo Serrano Cardozo.

Título: "Diversidad taxonómica y funcional de aves en agroecosistemas de Santander a través de un gradiente altitudinal". **Asunto:** La estudiante aún no ha enviado carta de respuesta a la evaluación y documento corregido. **Concepto:** El CTG sigue en espera de las correcciones sugeridas por el evaluador.

KATHERINE MARÍN JOYA, Cód. 2101372.

Tutor: Enrique Arbeláez Cortés **Co-tutor:** Martha Patricia Ramírez Pinilla. **Título:** "Conocimiento de la biología reproductiva de aves en Suramérica: un análisis Bibliométrico". **Asunto:** Se reciben dos evaluaciones. **Concepto:** Se reenvían a estudiante y tutor.