

BOLETIN TRABAJO DE GRADO N°26

INFORMES FINALES DE TRABAJO DE GRADO

Modalidad Investigación

No hay.

Modalidad Pasantía de Investigación

No hay.

PROPUESTAS DE TRABAJO DE GRADO

Modalidad Investigación

CARLOS MARIO BELTRÁN CASTAÑO, Cód. 2132219.

Directora: María Isabel Criales Hernández. **Co-Director:** Alan Giraldo López.

Título: “Variación espacial del ensamblaje de Anfibios pelágicos en un transecto costa-océano en el Pacífico Colombiano”. **Asunto: 1.** El estudiante sustentó la propuesta de trabajo de grado modalidad investigación. 2. El estudiante envía respuesta a las correcciones hechas en sala. 3. El estudiante envía datos del codirector externo. **Concepto: 2** Se aprueba la propuesta (código 24614). 3. Se hizo el registro del co-director en la plataforma.

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:** Las estudiantes sustentaron la propuesta de trabajo de grado modalidad investigación. **Concepto:** Se pre aprueba la propuesta, las estudiantes deben registrar el trabajo de grado en la plataforma.

JOSÉ DUBAN DANIEL CEDIEL BECERRA, Cód. 2173054.

Director: Jorge Luis Fuentes Lorenzo. **Co-Director:** Jhon Alexander Suescún Sepúlveda. **Título:** Potencial fotoprotector y antígenotóxico de extractos pigmentados de *Serratia marcescens* frente a la radiación ultravioleta B. **Asunto:** 1. El estudiante sustentó la propuesta de trabajo de grado modalidad investigación. 2. El estudiante envió correcciones hechas en sala. **Concepto:** Se pre aprueba la propuesta, el estudiante debe registrar el trabajo de grado en la plataforma.

NICOLÁS CAMARGO FORERO, Cód. 2142982.

Director: Simón Orozco Arias. **Co-Director:** Roiman Guyot. **Título:** Identificación de los polimorfismos de inserción de elementos transponibles (TIPs) del retrovirus endógeno humano K (HERV-K) y su relación con leucemia mieloide aguda (LMA), por medio de análisis *in silico*. **Asunto:** 1. El estudiante sustentó la propuesta de trabajo de grado modalidad investigación. 2. El estudiante envía correcciones hechas en sala. **Concepto:** Se pre aprueba la propuesta, el estudiante debe registrar el trabajo de grado en la plataforma.

JEYSNNER ARLEY PINZÓN BAYONA, Cód. 2140423.

Directora: Claudia Holguín. **Co-Director:** Sergio Andrés Marchant Rojas. **Título:** “Identificación molecular de nemátodos fitoparásitos del género *Meloidogyne* spp. presentes en cultivos de guayaba (*Psidium guajava* Linneo,) del departamento de Santander.” **Asunto:** El estudiante sustentó la propuesta de trabajo de grado modalidad investigación. **Concepto:** El estudiante debe enviar los datos del co-director para poder incluirlos en la plataforma. Se pre aprueba la propuesta, el estudiante debe registrar el trabajo de grado en la plataforma.

DANIELA PACHÓN PRADA, Cód. 2150611.

Director: Héctor Emilio Ramírez Cháves. **Co-Director:** Daniel Rafael Miranda Esquivel. **Título:** “Análisis de la sensibilidad de la reconstrucción de estados ancestrales variando métodos de reconstrucción, modelos de transformación y codificación de caracteres” **Asunto:** La estudiante sustentó la propuesta de trabajo de grado modalidad investigación. **Concepto:** Se pre aprueba la propuesta, la estudiante debe registrar el trabajo de grado en la plataforma..

SHIRLEY PITALUA LIZARAZO, Cód. 2141779.

Directora: Laura Fernanda Cifuentes Cardona. **Co-Director:** Fernando Rondón González. **Título:** “Análisis de los polimorfismos CYP2D6*4 y CYP2D6*10 en población mestiza y Afrodescendiente del departamento de Nariño”. **Asunto:** 1. La estudiante sustentó la propuesta de trabajo de grado modalidad investigación. 2. La estudiante envía correcciones hechas en sala. **Concepto:** Se pre aprueba la propuesta, la estudiante debe registrar el trabajo de grado en la plataforma.

KAROL JULIETH CELIS HERNÁNDEZ, Cód. 2151510.

Director: Fernando Rondón González. **Título:** “Análisis de la diversidad genética en *Saucerottia cyanifrons* (Trochilidae) a partir de secuencias del gen ND2 en localidades del departamento de Santander, Colombia”. **Asunto:** 1. La estudiante sustentó la propuesta de trabajo de grado modalidad investigación. 2. La estudiante envió correcciones hechas en sala. **Concepto:** Se pre aprueba la propuesta, la estudiante debe registrar el trabajo de grado en la plataforma.

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 el documento con correcciones sugeridas por el evaluador y carta detallada con observaciones. **Concepto:** Se llama al estudiante a sustentar el día lunes 26 de octubre a las 07:00 a.m. Debe enviar el video al CTG a más tardar el día 22 de octubre.

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.” No se han recibido evaluaciones. **Concepto:** Continúa en evaluación.

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:** La estudiante hace entrega de la propuesta de trabajo de grado modalidad investigación. **Concepto:** Se recibe propuesta. Se envía a evaluación.

Modalidad Pasantía de Investigación

PEDRO JAVIER CÁCERES PENAGOS, Cód. 2141316.

Tutor: Andrés Felipe Castaño González **Título:** “Plantas con semilla (Espermatofitas) de la Serranía de los Yariguíes, Santander, Colombia”. **Asunto:** El estudiante envía correcciones hechas por el evaluador. **Concepto:** Se aprueba la propuesta (código 24610).

BRANDON JOSÉ HERNÁNDEZ DURÁN, 2151667.

Directora: Yasmín Plata Díaz. **Título:** “Distribución de diatomeas perifíticas a lo largo de un gradiente de uso del suelo en una microcuenca del páramo de Berlín”. **Asunto:** Se recibe aclaración del comentario N°3 del evaluador. **Concepto:** Se aprueba la propuesta (Código 24564).

CRISTIAN JAIR ROMERO BARRAGÁN, Cód. 2161056.

Tutor: Víctor Hugo Serrano Cardozo. **Co-tutora:** Martha Patricia Ramírez Pinilla **Título:** “Estimación de la ocupación de sitio de grandes mamíferos en un ecosistema alto-andino de la Cordillera Oriental de Colombia”. **Asunto:** El estudiante envía carta de respuesta a la evaluación y documento corregido. **Concepto:** Se pre aprueba la propuesta. El estudiante debe registrar el trabajo de grado en la plataforma.

SEBASTIÁN PLATA CADENA, Cód. 2151808.

Tutora: Martha Patricia Ramírez Pinilla. **Co-tutora:** Yurany Nathaly Hernández Díaz. **Título:** “Tabla de desarrollo de la rana túngara *Engystomops pustulosus* (Cope, 1894) (Anura: Leptodactylidae)”. **Asunto:** El estudiante no ha registrado el trabajo de grado en plataforma. **Concepto:** Se pre aprueba la propuesta hasta que el estudiante registre el trabajo de grado en la plataforma.

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:** El CTG aún no ha recibido respuesta sustentada a los comentarios del evaluador. **Concepto:** El CTG sigue en espera de la respuesta sustentada a las correcciones sugeridas por el evaluador.

JEFERSON ACEROS CALDERÓN, Cód. 2120001.

Tutora: Cristina López Gallego. **Co-Tutora:** Alicia Rojas. **Título:** “Estudio Poblacional de *Zamia encephalartoides* D.W.Stev., en el Embalse de Topocoro, municipio de Betulia - Santander”. **Asunto:** El estudiante aún no ha enviado carta de respuesta a la evaluación y documento corregido. **Concepto:** En espera de las correcciones sugeridas por el evaluador.

DIANA CAROLINA VÁSQUEZ GONZÁLEZ, Cód. 2140406.

Tutor: Fernando Rondón González. **Co-tutor:** Victor 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:** En espera de las correcciones sugeridas por el evaluador.

CAROLINA SOFIA TORRES JIMÉNEZ, Cód. 2160009.

Tutor: Francisco José Martínez Pérez. **Co-tutora:** Lina María Vera Cala. **Título:** “Contribución al protocolo de secuenciación del genoma de SARS-CoV-2 utilizando la tecnología genómica UIS”. **Asunto:** No se han recibido evaluaciones. **Concepto:** Continúa en evaluación.

ÉRIKA LIZARAZO GUTIÉRREZ, Cód. 2131425.

Tutor: Francisco José Martínez Pérez. **Co-Tutor:** Carlos Jaime Barrios Hernández.

Título: “Análisis bioinformático de cebadores empleados en el diagnóstico del Coronavirus COVID-19 por RT-PCR en tiempo real de un paso”. **Asunto:** No se han recibido evaluaciones. **Concepto:** Continúa en evaluación.

ESTUDIANTES QUE CURSARON ASIGNATURAS DE POSGRADO

No hay

COMUNICACIONES

No hay