

BOLETIN TRABAJO DE GRADO N°32

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 reciben correcciones hechas por el evaluador. Se recibe video de sustentación. **Concepto:** Se llama a sustentar el 03 de noviembre.

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:** Pendiente registro de la propuesta en el sistema. Se reciben correcciones hechas por el evaluador. Se recibe video de sustentación. **Concepto:** Se llama a sustentar el 03 de noviembre.

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 correcciones hechas por el evaluador. El estudiante no envió video. **Concepto:** Queda pendiente llamado a sustentar, para la próxima programación.

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 correcciones hechas por el evaluador. Se recibe video de sustentación. **Concepto:** Se llama a sustentar el 03 de noviembre.

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 envió carta con respuesta a observaciones hechas por el evaluador directamente en el documento. 2. Falta carta de respuesta detallada a las observaciones hechas por el evaluador en la retroalimentación del formato CTGB11. 3. El estudiante solicita se revise la calificación dada al ítem No 1 y No 2. **Concepto:** 1. Se recibe carta de correcciones según observaciones hechas por el evaluador directamente en el documento. 2. Se llama a sustentar el 03 de noviembre previo envío de la carta detallada de respuesta según recomendaciones

hechas por el evaluador en el formato CTGB.11. 3. Se da respuesta vía correo electrónico.

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:** La estudiante envía correcciones hechas por el evaluador. **Concepto:** Queda pendiente llamado a sustentar, para la próxima programación.

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 martes 03 de noviembre.

FABIÁN LEONARDO PEREA ESPITIA, Cód. 2130012.

Tutor: Jorge Enrique Avendaño. **Co-tutor** 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 martes 03 de noviembre.

Modalidad Pasantía de Investigación

NICOLAS FADAY CASTRO MARTÍNEZ, Cód. 2141336.

Tutor: Martha Patricia Ramírez Pinilla **Co-tutor:** Yurany Nathaly Hernández Díaz **Título:** “Micropreparados histológicos de modelos de vertebrados como material docente en la Escuela de Biología en la Universidad Industrial de Santander” **Asunto:** El estudiante hace entrega de la propuesta de trabajo. **Concepto:** Se envía a evaluación.

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:** La estudiante envía carta detallando las correcciones hechas por el evaluador. **Concepto:** Se aceptan correcciones.

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.

DANNA SOFÍA AYALA RUEDA, Cód. 2161101

Tutor: Víctor Hugo Serrano Cardozo **Co-tutora:** Martha Patricia Ramírez Pinilla
Título: “Riqueza y diversidad de aves caminadoras y de sotobosque a través del uso de trampas cámara en un bosque alto andino de la cordillera Oriental de Colombia” **Asunto:** La estudiante hace entrega del formato de visto bueno por parte del grupo de estudios para la realización de la pasantía. **Concepto:** Recibido.

PAULA DANIELA CANO QUINTERO, Cód. 2160002

Tutora: Natalia Trujillo Arias **Co-tutor:** Elson Ferley Meneses Pelayo **Título:** “Evaluación de la configuración de los patrones filogeográficos y estructura genética en *Anolis heterodermus* (squamata:dactyloidae) de la Cordillera Oriental de Los Andes” **Asunto:** La estudiante hace entrega del formato de visto bueno por parte del grupo de estudios para la realización de la pasantía. **Concepto:** Recibido.

KARENLYN NEYLITH DÍAZ LÓPEZ, Cód. 2161314

Tutora: Luz Nayibe Garzón Gutiérrez **Co-tutor:** Fernando Rondón González **Título:** “Códigos de barra de ADN en algunas especies aromáticas” **Asunto:** La estudiante hace entrega del formato de visto bueno por parte del grupo de estudios para la realización de la pasantía. **Concepto:** Recibido.

LAURA VANESSA RICO, Cód. 2151309

Tutor: Víctor Hugo Serrano Cardozo **Co-tutora:** Martha Patricia Ramírez Pinilla
Título: “Segregación de nicho acústico en una comunidad de ranas del género *Pristimantis* en Santander, Colombia” **Asunto:** La estudiante hace entrega del formato de visto bueno por parte del grupo de estudios para la realización de la pasantía. **Concepto:** Recibido.

MARÍA HILDA VERDUGO DÍAZ, Cód. 2160010

Tutora: Martha Patricia Ramírez Pinilla **Co-tutor:** Víctor Hugo Serrano Cardozo
Título: “Actividad reproductiva de tres especies de *Pristimantis* en el norte de la Serranía de los Yariguíes” **Asunto:** La estudiante hace entrega del formato de visto bueno por parte del grupo de estudios para la realización de la pasantía. **Concepto:** Recibido.

ANDRÉS FELIPE HENRIQUEZ SANABRIA, Cód. 2131850

Tutora: Luz Nayibe Garzón Gutiérrez **Título:** “Propagación in-vitro y adaptación ex-vitro de la planta aromática *Ocimum gratissimum*” **Asunto:** El estudiante hace entrega del formato de visto bueno por parte del grupo de estudios para la realización de la pasantía. **Concepto:** Recibido.

IVER LEANDRO DAZA SANDOVAL, Cód. 2120138

Tutor: Daniel Rafael Miranda Esquivel **Título:** “Efecto del pesaje implícito en la reconstrucción filogenética de tortugas a partir de caracteres morfológicos” **Asunto:** El estudiante hace entrega del formato de visto bueno por parte del grupo de estudios para la realización de la pasantía. **Concepto:** Recibido.

MAHYRATH ALEJANDRA BAUTISTA PABÓN, Cód. 2132465

Tutor: Daniel Rafael Miranda Esquivel **Título:** “Efecto de la cobertura vegetal en la diversidad funcional de Apoidea en el flanco occidental de la Cordillera Oriental”

Asunto: La estudiante hace entrega del formato de visto bueno por parte del grupo de estudios para la realización de la pasantía. **Concepto:** Recibido.

JULIANA RODRÍGUEZ MARTÍNEZ, Cód. 2161959

Tutor: Andrés Felipe Castaño González **Co-tutora:** Gloria Juliana Duarte Martínez

Título: “Flora del Departamento de Santander, Colombia” **Asunto:** La estudiante hace entrega del formato de visto bueno por parte del grupo de estudios para la realización de la pasantía. **Concepto:** Recibido.

DANNY MAURICIO AMAYA AYALA, Cód. 2161162

Tutor: Enrique Arbeláez Cortés **Título:** “Estado del conocimiento ornitológico de los bosques húmedos tropicales del Valle del Magdalena Medio: Un análisis de publicaciones y registros biológicos” **Asunto:** El estudiante hace entrega del formato de visto bueno por parte del grupo de estudios para la realización de la pasantía. **Concepto:** Recibido.

JAINY ROCÍO MALDONADO DURÁN, Cód. 2120014

Tutora: Maria Isabel Criales Hernández **Co-tutor:** Mauricio Jerez Guerrero **Título:** “Caracterización de la comunidad fitoplanctónica del Parque Nacional Natural Corales del Rosario y de San Bernardo en los periodos de precipitaciones de 2016 al 2019” **Asunto:** La estudiante hace entrega del formato de visto bueno por parte del grupo de estudios para la realización de la pasantía. **Concepto:** Recibido.

JAVIER ANDRÉS PICO ROMERO, Cód. 2151611

Tutor: Björn Reu **Co-tutores:** Natalia Delgado Vélez y Daniel Díaz Rueda **Título:** “Análisis de presiones para el oso andino (*Tremarctos ornatus*, Carnivora: Ursidae) en el sector norte de la Serranía de los Yariguíes, Santander.” **Asunto:** El estudiante hace entrega del formato de visto bueno por parte del grupo de estudios para la realización de la pasantía. **Concepto:** Recibido.

SERGIO ROJAS DÍAZ, Cód. 2111132

Tutor: Daniel Rafael Miranda Esquivel **Título:** “Efecto del número de landmarks en la discriminación taxonómica del género *Canthon* (Sacarabeidae, Coleoptera)” **Asunto:** El estudiante hace entrega del formato de visto bueno por parte del grupo de estudios para la realización de la pasantía. **Concepto:** Recibido.

DUBAN MARINO SAAVEDRA RIVERO, Cód. 2141343

Tutora: Luz Nayibe Garzón Gutiérrez **Título:** “Estandarización para la micro propagación y adaptación ex vitro de *Turnera diffusa*” **Asunto:** El estudiante hace entrega del formato de visto bueno por parte del grupo de estudios para la realización de la pasantía. **Concepto:** Recibido.

ESTUDIANTES QUE CURSARON ASIGNATURAS DE POSGRADO

No hay

INFORME DE AVANCES

No hay.

COMUNICACIONES

YESID ALBARRACÍN, Cód. 2130018

El estudiante envía carta solicitando modificación de la metodología de su propuesta de grado. **Concepto.** Se aprueba la solicitud.