

BOLETÍN TRABAJOS DE GRADO N°26

INFORMES FINALES DE TRABAJO DE GRADO

Modalidad Investigación y Pasantía de Investigación

Se llama a sustentar el jueves 01 de noviembre en el Auditorio Sergio Gamboa a los siguientes estudiantes

Programa de Sustentaciones		
INFORME FINAL DE INVESTIGACIÓN		
Estudiante	Evaluador de sala sugerido	Hora
Jorge Leonardo Mejía Sánchez	Hermínul De Jesus Cano Calle	8:00 am
Silvia Juliana Flórez González	Francisco José Martínez Pérez	8:20 am
Bianeth García Barrios	Enrique Arbeláez-Cortés	8:40 am
María Alejandra Sierra García	Martha Patricia Ramírez Pinilla	9:00 am
John Edinson Sepulveda Castañeda	Natalia Trujillo Arias	9:20 am
INFORME FINAL DE PASANTÍA EN INVESTIGACIÓN		
Estudiante	Evaluador de sala sugerido	Hora
Dairo Arley Franco Niño	Nelson Facundo Rodríguez Lopez	9:40 am
Isabella Beltrán Triana	Daniel Rafael Miranda-Esquivel	10:00 am
Jefferson Sánchez Castrillón	José Gregorio Moreno Patiño	10:20 am
Mario Andrés Millán Martínez	Andrés Felipe Castaño Gonzalez	10:40 am

Modalidad Pasantía de Investigación

LILIANA GUTIÉRREZ NIÑO, Cód. 2032696. Director: José Gregorio Moreno Patiño. Tutor: Rafael Cabanzo Hernández. Título: Evaluación del efecto del tiempo de almacenamiento y manipulación sobre la coloración de los huevos de aves de colección, mediante Espectroscopia de Reflectancia UV-VIS. Se recibe informe final. **Concepto:** Continua en evaluación. Encargado **SAM**

PROPUESTAS DE TRABAJO DE GRADO**Modalidad investigación**

ANGIE LIZETH SANCHEZ ALVAREZ, Cód. 2130004. Director: Daniel Rafael Miranda Esquivel. Título: Distribución altitudinal de la diversidad y endemismo filogenético en el Bloque Norte de los Andes. Se recibe carta de respuesta a las evaluaciones. **Concepto:** Se llama a sustentar su propuesta el jueves 01 de noviembre.

SHARIK DANIELA REYES BALLESTEROS, Cód. 2130025. Director: María Isabel Criales Hernandez. Título: Caracterización de la comunidad de macroinvertebrados acuáticos asociados a macrofitas en la Ciénaga San Silvestre (Santander). **Concepto:** Se recibe de manera extemporánea y se envía a evaluación. Encargado **JHT**

IVAN YESID LOPEZ ARDILA, Cód. 2102310. Director: Fernando Rondón González. Título: Diseño de cebadores para amplificar por PCR los genes mitocondriales COI y Cyt b en *Potamotrygon magdalenae* (Duméril, 1865) a partir del modelo de pérdida de ADN. **Concepto:** Continua en evaluación. Encargado: **JHT**.

LAURA YISETH GALVIS TUESTA, Cód. 2130011. Director: Daniel Rafael Miranda Esquivel. Título: Sensibilidad en la selección de objetos de las ramas terminales. Se recibe evaluación. **Concepto:** Se remite al estudiante y director Encargada: **MICH**.

JEISSON GOMEZ ROBLES, Cód. 2120013. Director: Paola Rei Suarez. Título: Caracterización biológica y bioquímica del veneno de la víbora de pestaña *Bothriechis schlegelii* (Serpentes: Viperidae) de Santander - Colombia. Se recibió una segunda evaluación. **Concepto:** Se remite a estudiante y director. Encargado: **JHT**

JUAN DIEGO RAMIREZ ROMÁN, Cód. 2100886. Director: Edgar Leonardo Linares Castillo. Título: "Diversidad de Briofitos riparios en la cuenca media del Cañón del río Chicamocha". **Concepto:** Pendiente de recibir correcciones de su propuesta de acuerdo con los comentarios de su sustentación oral.

KAROL GESSENIA CAMPEROS SOLEDAD, Cód. 2110590. Directora: Luz Nayibe Garzón Gutiérrez. Título: Análisis cariotípico de los complejos de especies del género *Carollia* (*C. brevicauda* - *C. perspicillata* y *C. castanea*) en el departamento de Santander, Colombia. **Concepto:** Pendiente de recibir correcciones de estudiante y directora: **MICH**.

DANIEL BADILLO MOJICA, Cód. 2120012. Director: Björn Reu. Título: Explorando los nichos ecológicos de las aves de Santander desde sus rasgos morfológicos y estrategias de forrajeo. **Concepto:** Se recibe evaluación y se envía a estudiante y director. Encargado: **SAMR**.

Modalidad Pasantía de Investigación

LUIS MANUEL CALSADA RODRÍGUEZ, Cód. 2111508. Tutor: Daniel Rafael Miranda Esquivel. Título: Influencia del muestreo de terminales y partición sobre la reconstrucción filogenética del virus del dengue usando análisis de inferencia bayesiana. Se recibieron evaluaciones y se remitieron a estudiante y tutor. **Concepto:** En espera de respuesta a los comentarios del evaluador.

MABEL CRISTINA MONSALVE VELASCO, Cód. 2041360. Tutora: María Isabel Críales. Título: Morfología funcional de la comunidad fitoplanctónica en la Ciénaga San Silvestre (Santander, Colombia). **Concepto:** Se recibe evaluación y se envía a estudiante y director. Encargado: **SAMR**.

RAMIRO ANDRÉS CUBIDES PLATA, Cód. 21012226. Tutor: Jonny Edward Duque Luna. Título: Elaboración de un catálogo entomológico a partir de los especímenes de la subfamilia Triatominae (Hemiptera Reduviidae) depositados en el laboratorio del Centro de Investigaciones en Enfermedades Tropicales (CINTROP). **Concepto:** Se reciben correcciones puede dar inicio a su trabajo de grado. Encargado: **MICH**

ANDRES FABIAN GOMEZ LIZARAZO, Cód. 2100863. Tutora: Martha Rocío Chacón Velasco. Cotutora: Luz Nayibe Garzón Gutiérrez. Título: “Estandarización de protocolos para la germinación asimbiótica y desarrollo plantular *in vitro* de *Sobralia uribei* P. Ortiz”. Se recibe carta de respuesta a comentarios del evaluador. **Concepto:** Se reciben correcciones puede dar inicio a su trabajo de grado. Encargado: **MICH**

CRISTINA ISABEL ACUÑA CARVAJAL, Cód. 2140008. Director: Carlos Jaime Barrios Hernández. Tutor: Francisco José Martínez Pérez. Título: Evaluación de un programa para la generación de bases de datos con secuencias del año 2017 del gen de la hemaglutinina del virus de influenza A H1N1. Se reciben evaluaciones y se remiten a estudiante y tutor. **Concepto:** Se espera la respuesta a observaciones de las evaluaciones.

CHRISTIAN ENRIQUE CADENA CABALLERO, Cód. 2131422. Director: Carlos Jaime Barrios Hernández. Tutor: Francisco José Martínez Pérez. Título: Contribución al modelo de pérdida de ADN para el estudio de la relación evolutiva de las familias de neuropéptidos: LWamida, APGWamida, Hormona Concentradora de Pigmentos Rojos, Hormona Adipocinética, Corazonina y Hormona Liberadora de Gonadotropina. **Concepto:** Se reciben correcciones puede dar inicio a su trabajo de grado. Encargado: **SAMR.**

LAURA MARGARITA DIAZ, Cód. 2081424. Tutor: Andrés Felipe Castaño. Título: Estructura y desarrollo de frutos partenocárpicos del híbrido interespecífico de palmas de aceite *Elaeis oleifera* Cortés y *Elaeis guineensis* Jacq. **Concepto:** Se reciben correcciones puede dar inicio a su trabajo de grado. Encargado: **JHT.**

SANTIAGO COTE ROJAS, Cód. 2141320. Director: Jorge Hernández Torres. Tutor: Oscar Yesid Hernández Lagos. Título: Estimación de la variabilidad genética de una especie de onicóforo en dos localidades del flanco occidental de la cordillera oriental. **Concepto:** Se recibe evaluación y se envía a estudiante y tutor. Encargada: **MICH.**

SERGIO ALEJANDRO PORRAS LEMUS, Cód. 2140283. Tutor: Oscar Yesid Hernández Lagos. Título: Identificación de especies de gusanos de terciopelo (Onychophora: Peripatidae) basada en el análisis del cariotipo. **Concepto:** Se recibe evaluación y se envía a estudiante y tutor. Encargada: **MICH.**