

BOLETÍN COMITÉ DE TRABAJOS DE GRADO N° 31

1. INFORMES FINALES DE TRABAJO DE GRADO

1.1 Modalidad Investigación

JENNIFER MELISSA GIORGI ORTIZ, Cód. 2080130.

Director: Alberto Ángel Martín. **Codirector:** Natalia Moreno Castellanos.
Título: “Análisis de los cambios anatómicos, bioquímicos y genéticos del efecto de los xilooligosacáridos (XOS), como tratamiento de la obesidad y resistencia a la insulina en un modelo animal de dieta obesogénica en ratas Wistar”. **Asunto:** Se recibieron evaluaciones. **Concepto:** Se envían a estudiante y directores.

KEVIN DANIEL MEZA AVENDAÑO, Cód. 2160012.

Director: Sergio Andrés Marchant Rojas.

Título: “Caracterización de la distribución histórica y actual de la rana flecha venenosa *Dendrobates truncatus* (Cope, 1861) (ANURA: DENDROBATIDAE) por medio de modelamiento de nicho”. **Asunto:** Se recibieron evaluaciones. **Concepto:** Se envían a estudiante y director.

MARIA DE LOS ÁNGELES ATEHORTÚA BUENO, Cód. 2140102.

Director: Jorge Hernández Torres. **Codirector:** Genis Andrés Castillo Villamizar.

Título: “Estructura y características del bacterioma intestinal del gusano barrenador la caña *Diatraea saccharalis* (Lepidoptera: Crambidae)”. **Asunto:** Se recibió evaluación. **Concepto:** Se envía a estudiante y directores.

1.2 Modalidad Pasantía de Investigación

ANDREA KAMILA POSADA BORDA, Cód. 2161667.

Tutor: Bjorn Reu. **Cotutor:** Corina Buendía Grigoriu.

Título: “Evaluación de un proceso de restauración ecológica en el filo de Santa Lucía, Serranía de los Yariguíes, Santander, Colombia”. **Asunto:** Se recibió evaluación. Falta formato CTGB.10. **Concepto:** Se envía a estudiante y tutores.

CRISTHIAN ARBEY CAMARGO SIERRA, Cód. 2131404.

Tutor: Andrés Felipe Castaño González.

Título: “Estructura y Composición Florística de un Bosque Subandino en San José de Suaíta, Santander”. **Asunto:** Se recibió evaluación. **Concepto:** Se envía a estudiante y tutor.

GERALDINE ANDREA CARVAJALINO RAMOS, Cód. 2162004.

Tutor: Sergio Andrés Marchant Rojas.

Título: “Caracterización de la tolerancia térmica en los estadios nauplio y metanauplio de *Artemia salina*, Linnaeus, 1758 (Anostraca: Artemiidae)”. **Asunto:** Se recibió evaluación. **Concepto:** Se envía a estudiante y tutor.

KEVIN MAURICIO VERA MARTÍNEZ, Cód. 2131326.

Tutor: Edinson Andrés Puentes Cala. **Cotutor:** Jorge Hernández Torres.

Título: “Análisis taxonómico y metataxonómico de cultivos bacterianos de muestras de aguas asociadas a producción de hidrocarburos mediante el análisis”

de secuencias del gen ARNr 16S". **Asunto:** [1] Se recibieron evaluaciones. [2] Se recibe formato CTGB.10. **Concepto:** [1] Se envían a estudiante y tutores. [2] El CTG acusa recibo.

MARÍA ALEJANDRA REYES TARAZONA, Cód. 2161890.

Tutor: Francisco José Martínez Pérez. **Cotutor:** Laura Rebeca Jiménez Gutiérrez.

Título: "Relación evolutiva de los intrones con base en el modelo de pérdida de ADN de las familias de neuropéptidos LWamida, APGWamida, Hormona concentradora de pigmentos, Hormona Adipocinética, Corazonina y Hormona liberadora de Gonadotropina". **Asunto:** Se recibió evaluación. **Concepto:** Se envía a estudiante y tutores.

SOFÍA PRESTON RODRÍGUEZ, Cód. 2170075.

Tutor: Víctor Hugo Serrano Cardozo. **Cotutor:** Martha Patricia Ramírez Pinilla.

Título: "Diversidad taxonómica y funcional de aves frugívoras e insectívoras asociadas a dos tipos de paisaje en una zona de influencia del embalse de Topocoro – Santander". **Asunto:** Se recibieron evaluaciones. **Concepto:** Se envían a estudiante y tutores.

VLADIMIR ANDRÉS BELTRÁN TIRADO, Cód. 2141319.

Tutor: Sergio Andrés Marchant Rojas. **Cotutor:** Víctor Hugo Serrano Cardozo.

Título: "Diversidad y abundancia íctica en dos ríos del municipio de Coromoro, Santander, Colombia". **Asunto:** Se recibieron evaluaciones. **Concepto:** Se envían a estudiante y tutores.

2. PROPUESTAS DE TRABAJO DE GRADO

2.1 Modalidad Investigación

No hubo

2.2 Modalidad Pasantía de Investigación

LISSETH DAYANNA SOLER BUENO, Cód. 2180007.

Tutora: Martha Patricia Ramírez Pinilla. **Cotutor:** Víctor Hugo Serrano Cardozo.

Cotutora: Yurany Nathaly Hernández Díaz. **Título:** "Actividad reproductiva de *Tadarida brasiliensis* (Chiroptera: Molossidae) en Santa Bárbara, Santander".

Asunto: El CTG estaba en la espera de la evaluación. Se recibió carta de cancelación de la propuesta. **Concepto:** El CTG acepta la cancelación de la propuesta.

NATHANIEL ALEJANDRO NAVARRO BARÓN, Cód. 2170065.

Tutor: Francisco José Martínez Pérez. **Cotutor:** Lina María Vera Cala.

Título: "Identificación de SARS-CoV-2 en muestras de saliva por medio de RT-qPCR con la Solución Desnaturalizante". **Asunto:** Se envió evaluación a estudiante y tutores. **Concepto:** El CTG queda en espera de las correcciones.