

BOLETIN COMITÉ DE TRABAJOS DE GRADO N° 28

1. INFORMES FINALES DE TRABAJO DE GRADO

1.1 Modalidad Investigación

1.2 Modalidad Pasantía de Investigación

JAINY ROCÍO MALDONADO DURÁN, Cód. 2120014.

Tutora: María Isabel Criales Hernández. **Cotutor:** 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:** Se envió evaluación a estudiante y tutores.

Concepto: El CTG está a la espera de las correcciones.

2. PROPUESTAS DE TRABAJO DE GRADO

2.1 Modalidad Investigación

JENNIFER MELISSA GIORGI ORTIZ, Cód. 2080130.

Director: Alberto Ángel Martín. **Codirector:** Natalia Rocío Moreno Castellanos.

Título: “Análisis de los cambios antropométricos, 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: La estudiante envió video de sustentación. **Concepto:** Queda pendiente llamado a sustentar.

MARÍA DE LOS ÁNGELES ATEHORTÚA BUENO, Cód. 2140102.

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

Título: “Estructura y características del bacterioma intestinal del gusano barrenador la caña *Diatraea saccharalis* (Lepidoptera: Crambidae)”. **Asunto:** Se recibieron correcciones. **Concepto:** Se pre-aprueba hasta que la estudiante registre en sistema.

2.2 Modalidad Pasantía de Investigación

CARLOS JULIÁN VÁSQUEZ ALVARADO, Cód. 2112393.

Tutor: Nelson Facundo Rodríguez López. **Cotutor:** Silvia Barrera Berdugo.

Título: “Vínculos entre la concentración del cadmio en el suelo y la de los granos en el fruto del cacao en los sistemas agroforestales de Guadalupe, Santander”. **Asunto:** Se recibió evaluación. **Concepto:** Se envía a estudiante y tutor.

JUAN SEBASTIÁN NAVARRO GONZÁLEZ, Cód. 2161801.

Tutor: Juan David Bayona Serrano. **Cotutor:** Hermínsul de Jesús Cano Calle.

Título: “Ensamblaje de novo y anotación funcional in silico de las toxinas encontradas en la glándula de Duvernoy de *Pseudoboa neuwiedii* y *Xenodon quentheri*”. **Asunto:** El estudiante no ha podido registrar la propuesta en plataforma porque aun aparece el trabajo anteriormente registrado. **Concepto:** El CTG está realizando la gestión ante Admisiones y Registro. La estudiante debe estar atenta a la plataforma para cuando le habiliten el sistema y pueda registrar la propuesta.

KEVIN MAURICIO VERA MARTINEZ, Cód. 2131326.

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

Título: “Análisis taxonómico y metataxonómico de cultivos bacterianos y muestras de aguas asociadas a la producción de hidrocarburos mediante el análisis de secuencias del gen ARNr 16S”. **Asunto:** Se recibió evaluación. **Concepto:** Pre-aprobado hasta que el estudiante registre la propuesta en el sistema.

SILVIA FERNANDA TOLOZA ESPARZA, Cód. 2141331.

Tutor: Martha Patricia Ramírez Pinilla. **Co-tutor:** Yurany Nathaly Hernández Díaz.

Título: “Estandarización de métodos para el estudio de la expresión de vitelogeninas en un lagarto placentotrófico extremo: *Mabuya* sp. (Squamata: Scincidae)” **Asunto:** La estudiante solicita cambio de título por: “Estandarización de métodos para la amplificación parcial de vitelogeninas en un lagarto placentotrófico extremo: *Mabuya* sp. (Squamata: Scincidae)”. **Concepto:** Se acepta cambio de título se envía a admisiones y registro.

VÍCTOR EDWIN PARRA CASTILLO, Cód. 2120026.

Tutor: Fernando Rondón González. **Cotutor:** Oscar Enrique Murillo García.

Título: “Variación espacial en la diversidad funcional y filogenética de murciélagos de sotobosque asociados a agroecosistemas del Departamento de Santander, Colombia”. **Asunto:** [1]. El estudiante no ha podido registrar la propuesta en plataforma porque aún aparece el trabajo anteriormente registrado. [2]. Solicita la inclusión del investigador Oscar Enrique Murillo García como cotutor en el sistema. **Concepto:** [1]. El CTG está realizando la gestión ante Admisiones y Registro. La estudiante debe estar atenta a la plataforma para cuando le habiliten el sistema y pueda registrar la propuesta. [2]. Se aprueba la inclusión del nuevo Cotutor.

3. ESTUDIANTES QUE SOLICITAN CURSAR ASIGNATURAS DE POSGRADO

4. ESTUDIANTES QUE CURSARON MODALIDAD PRÁCTICA EN DOCENCIA

No hubo

5. INFORME DE AVANCES

6. COMUNICACIONES

7. CORRESPONDENCIA