

BOLETIN COMITÉ DE TRABAJOS DE GRADO N°37

1. INFORMES FINALES DE TRABAJO DE GRADO

1.1 Modalidad Investigación

JOSÉ DUBAN DANIEL CEDIEL BECERRA, Cód. 2173054.

Director: Jorge Luis Fuentes. **Codirector:** Jhon Alexander Suescún Sepúlveda.

Título: “Prodigiousin Production and Photoprotective/Antigenotoxic Properties in *Serratia marcescens* Indigenous Strains from Eastern Cordillera of Colombia”.

Asunto: El estudiante sustentó el informe final. Nota final: 5.0 (cinco-cero). El evaluador en sala recomendó otorgar el reconocimiento de Trabajo de grado Laureado. El CTG revisó la pertinencia de dicha recomendación de acuerdo con el Artículo 162 del Reglamento Académico Estudiantil Pregrado (octubre de 2011). Documentación: publicación de artículo científico en revista indexada, Certificado de asistencia a Congreso internacional [póster] y recomendación del evaluador en sala. **Concepto:** El Comité de Trabajos de Grado avala la recomendación de la distinción de Trabajo de Grado Laureado.

1.2 Modalidad Pasantía de Investigación

FREDDY GIOVANNI FLÓREZ GÓMEZ, Cód. 2022866.

Tutor: Nicolás Rafael Reyes Amaya.

Título: “Ontogenia prenatal del arco cigomático incompleto en *Carollia perspicillata* (Phyllostomidae: Carrollinae) y evolución de este carácter en el orden Chiroptera”.

Asunto: Se recibió notificación del Consejo Académico para emitir concepto sobre la solicitud enviada por el estudiante. **Concepto:** El CTG conceptúa que el estudiante cumplió con el debido proceso de entrega de informe final y sustentación. Nota final: 4,3 (Cuatro-tres).

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 sustentó su propuesta de trabajo de grado. **Concepto:** Se pre aprueba la propuesta hasta tanto la estudiante la registre en el sistema.

3.2 Modalidad Pasantía de Investigación

MARÍA ALEJANDRA NAVARRO CORREDOR, Cód. 2161578.

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

Título: “Identificación del cambio de marco ribosómico programado en la pérdida de regiones en el genoma de cepas de SARS-CoV-2”. **Asunto:** Se recibió evaluación. **Concepto:** Se envía a estudiante y tutor.

4. ESTUDIANTES QUE SOLICITAN CURSAR ASIGNATURAS DE POSGRADO

No hubo

5. ESTUDIANTES QUE CURSARON MODALIDAD PRÁCTICA EN DOCENCIA

No hubo

6. INFORME DE AVANCES

No hubo

7. COMUNICACIONES

Se recibió correo electrónico de la estudiante Laura Juliana Peñaranda Peñaranda (Cód. 2130015), en el cual consulta si una oferta que tiene aplicaría como trabajo de grado en biología. **Concepto:** La solicitud no aplica debido a que en la Escuela de Biología no se encuentra validada la modalidad de práctica empresarial como TG.