

BOLETIN TRABAJO DE GRADO N°21

INFORMES FINALES DE TRABAJO DE GRADO

Modalidad Investigación

Modalidad Pasantía de Investigación

NATALIA GONZÁLEZ PIÑERES, Cód. 2110600. Director: Daniel Rafael Miranda Esquivel. **Co-director:** Cinthy Lorena Jiménez Silva. **Título:** “Sensitivity analysis of the method, taxonomic sampling, and genomic partition in the phylogenetic reconstruction of the dengue virus (DENV)”. **Asunto:** La estudiante envió documento de paz y salvo firmado. **Concepto:** El CTG acusa recibido.

SERGIO ANDRÉS APARICIO GALVIS, Cód. 2090008. Tutor: Daniel Rafael Miranda Esquivel. **Título:** “Revisión taxonómica y actualización de la base de datos de Coleoptera y Lepidoptera en la colección entomológica de la Universidad Industrial de Santander”. **Asunto:** El estudiante envió paz y salvo con la colección. **Concepto:** El CTG acusa recibido.

PROPUESTAS DE TRABAJO DE GRADO

Modalidad Investigación

WENDY VANESSA SUÁREZ GARCÍA, Cód. 2130022. Director: Rafael Mauricio Torres. **Título:** “¿Quién es el posible polinizador de la flor de la pitahaya amarilla en su área natural? Biología floral y visitantes florales de *Selenicereus megalanthus* en un cultivo experimental en Santander, Colombia”. **Asunto:** La estudiante envía correcciones. Por solicitud del evaluador, la estudiante cambió el título de su propuesta a “¿Quién es el posible polinizador de la flor de la pitahaya amarilla en su área natural? Biología floral y visitantes florales de *Selenicereus megalanthus* en un cultivo experimental en Santander, Colombia, a Biología floral y visitantes florales de *Selenicereus megalanthus* en un cultivo experimental en Santander, Colombia.” **Concepto:** El CTG llama a la estudiante a sustentar la propuesta, el lunes 26 de agosto.

JENNY ALEJANDRA RUIZ JIMÉNEZ, Cód. 2130016. Director: María Isabel Criales Hernández, **Co-director:** Sergio Cohuo Durán **Título:** “Efecto del pulso de inundación sobre la comunidad de ostrácodos (Crustacea: Ostracoda) de la Ciénaga de Río Viejo, Santander, Colombia”. **Asunto:** La estudiante envió correcciones. **Concepto:** El CTG acepta las correcciones y llama a la estudiante a sustentar la propuesta, el lunes 26 de agosto.

INGRID VANESSA RÍOS ANAYA, Cód. 2140007. Director: Andrés Iván Prato Sarmiento. **Título:** “Uso de hidrorretenedor en plántulas de *Cariniana pyriformis* sometidas a diferentes regímenes hídricos”. **Asunto:** El CTG está a la espera de la inscripción de la propuesta en la plataforma. **Concepto:** Se aprueba la propuesta. La estudiante puede dar inicio a su trabajo de grado.

Modalidad Pasantía de Investigación

DAVID LEONARDO ATUESTA HERNÁNDEZ, Cód. 2110081. Tutor: Nelson Facundo Rodríguez López. **Título:** “Rasgos morfo-fisiológicos y de crecimiento en plantas hortícolas cultivadas a pleno sol y sombreadas por paneles fotovoltaicos, en un techo verde de Bucaramanga, Santander”. **Asunto:** Se le enviaron evaluaciones. **Concepto:** El CTG está a la espera de las correcciones por parte del estudiante.

JOSE WILSON ROBLES SERRANO, Cód. 2131327. Tutor: Enrique Arbeláez Cortés. **Título:** “Implementación de métodos para evaluar la hipótesis de conservadurismo de nicho para especies hermanas de aves del norte de Sur América”. **Asunto:** El estudiante envió correcciones. **Concepto:** El CTG aprueba las correcciones y la propuesta queda pre-aprobada hasta tanto el estudiante la inscriba en la plataforma.

OTROS

YULIANY TORCOROMA GUILLÍN Cód. 2130023. Director: Rodrigo Gonzalo Sáez, **Co-director:** Marlon Yesid Cáceres. **Título:** “Aplicación de aceites esenciales de plantas medicinales aromáticas para la inhibición del *quorum sensing* y la formación de *biofilm* en *Salmonella enterica* serovariedad Enteritidis y *Salmonella enterica* serovariedad Typhi.” **Asunto:** La estudiante solicita cambio de título a “Aplicación de aceites esenciales de plantas medicinales aromáticas para la inhibición del *quorum sensing* y la formación de *biofilm* en *Salmonella enterica* serovariedad Enteritidis y *Salmonella enterica* serovariedad Typhimurium.” **Concepto:** Se aprueba la solicitud de cambio de título.

COMUNICACIONES

Se recuerda a los estudiantes que aún no lo han hecho, que inscriban sus respectivos Trabajos de Grado en la plataforma institucional. De lo contrario, sus propuestas se mantendrán como pre-aprobadas.