

BOLETÍN COMITÉ DE TRABAJOS DE GRADO N°11

1. VERIFICACIÓN DEL QUORUM

Se verificó el quorum.

2. INFORMES FINALES DE TRABAJO DE GRADO

NOTA IMPORTANTE: Se les recuerda a los estudiantes que esperan ser llamados a sustentar el lunes 24 de abril –información que se publicará mañana viernes en un nuevo boletín–, deben enviar las correcciones al CTG a más tardar mañana viernes 21 de abril a las 12h00 pm (mediodía). Por razones de organización del CTG, no es posible recibir correcciones después de las 12h00 pm y el estudiante quedará aplazado para la tercera ceremonia de grados.

2.1 Modalidad Investigación

JUAN DIEGO RAMÍREZ ROMÁN, Cód. 2100886.

Director: Edgar Leonardo Linares Castillo. **Título:** “Diversidad de Briófitos Riparios y Reófilos en la Cuenca Media del Cañón Del Río Chicamocha”. **Asunto:** Se recibió evaluación. **Concepto:** Se reenvía a estudiante y director.

JUAN PABLO SAURITH DÍAZ, Cód. 2151845.

Director: William Fernando Hidalgo Bucheli. **Codirectora:** Clara Inés Sánchez Suárez. **Título:** “Identificación y caracterización de hongos filamentosos aislados de un basurero local con potencial para degradar polietileno de baja densidad”. **Asunto:** Se recibió evaluación. **Concepto:** Se reenvía a estudiante y director.

JULIETH CAMILA MALDONADO PAVA, Cód. 2170068.

Director: Genis Andrés Castillo Villamizar. **Codirector:** Jorge Hernández Torres. **Codirector:** Edinson Andrés Puentes Cala. **Título:** “Identificación de biocatalizadores tipo fitasa en microorganismos aislados de suelo expuesto a heces de caprino”. **Asunto:** Se recibió evaluación. **Concepto:** Se reenvía a estudiante y director.

MARÍA CRISTINA NAVAS SERRANO, Cód. 2170058.

Directora: Viviana Ortiz Londoño. **Codirectora:** Luz Nayibe Garzón Gutiérrez. **Codirector:** Fernando Rondón González. **Título:** “Diversidad Genética y Estructura Poblacional de Boeremia noackiana, Agente Causal de la Mancha Anillada del Frijol”. **Asunto:** Se recibió evaluación. **Concepto:** Se reenvía a estudiante y director.

SILVIA DANIELA TOLOZA SANDOVAL, Cód. 2181320.

Director: William Fernando Hidalgo Bucheli. **Codirectora:** Inés Hernández Celi. **Título:** “Identificación y caracterización de aislados bacterianos presentes en el compostaje doméstico con potencial aplicación en el aprovechamiento de residuos”

COMITÉ DE TRABAJOS DE GRADO ESCUELA DE BIOLOGÍA

orgánicos". **Asunto:** Se recibieron evaluaciones. **Concepto:** Se reenvían a estudiante y directores.

WENDY VANESSA SUÁREZ GARCÍA, Cód. 2130022.

Director: Mauricio Torres Mejía. **Título:** "Biología y visitantes florales de *Selenicereus megalanthus* en un cultivo en Santander, Colombia". **Asunto:** Se recibió evaluación. **Concepto:** Se reenvía a estudiante y director.

2.2 Modalidad Pasantía de Investigación

DAVID ARTURO SEPÚLVEDA GONZÁLEZ, Cód. 2170060.

Tutor: Hermínsul de Jesús Cano Calle. **Cotutor:** Juan David Bayona Serrano. **Título:** "Evaluación de las propiedades antibacterianas del veneno de una población de *Lachesis acrochorda* García, 1986 (Serpentes: Viperidae) del Carmen del Chucurí, Santander". **Asunto:** Se recibió evaluación. **Concepto:** Se reenvía a estudiante y tutores.

ERIKA PAOLA ARDILA SANDOVAL, Cód. 2120030.

Tutor: Francisco José Martínez Pérez. **Cotutor:** Carlos Jaime Barrios Hernández. **Título:** "Caracterización *In Silico* de Exones y Secuencias Específicas de Unión para Factores de la Transcripción en los Intrones del Gen PKRN RBR E3 Ubiquitina Proteína Ligasa 3(PKRN)humana". **Asunto:** Se recibió evaluación. **Concepto:** Se reenvía a estudiante y tutores.

MARÍA ALEJANDRA NAVARRO CORREDOR, Cód. 2161578.

Director: Francisco José Martínez Pérez. **Codirectora:** Lina María Vera Cala. **Título:** "Identificación del Cambio de Marco Ribosómico Programado en la pérdida de regiones en el genoma de variantes genéticas de SARS-CoV-2 del departamento de Santander, Colombia". **Asunto:** Se recibieron evaluaciones. **Concepto:** Se reenvían a estudiante y tutores.

MAYRA ALEJANDRA HERRERA PACHECO, Cód. 2161896.

Director: Björn Reu. **Codirector:** Daniel Mauricio Díaz Rueda. **Título:** "Estructura y composición florística de diferentes coberturas vegetales en el sector norte de la Serranía de Los Yariquíes (Santander)". **Asunto:** Se recibió evaluación. **Concepto:** Se reenvía a estudiante y tutores.

COMITÉ DE TRABAJOS DE GRADO ESCUELA DE BIOLOGÍA

3. PROPUESTAS DE TRABAJO DE GRADO

Lista de formatos: CTGB.01 [Formato escritura Plan de Trabajo de Grado modalidad Investigación]; CTGB.08 [Formato Plan de Trabajo de Grado modalidad Pasantía en Investigación].

3.1 Modalidad Investigación

No hubo.

3.2 Modalidad Pasantía de Investigación

DUBÁN ANDREI CHACÓN CASTRILLÓN, Cód. 2171912.

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

Título: “Diversidad taxonómica de aves asociada al gradiente altitudinal de Santa Bárbara, Santander”. **Asunto:** El estudiante envió el formato CTGB.07 sin la fecha de aceptación de la pasantía. **Concepto:** El CTG continúa a la espera del formato debidamente diligenciado.

LESLYE MELLISSA APARICIO ANGARITA, Cód. 2190006.

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

Título: “Efectos del cambio en la estructura del paisaje y de la vegetación sobre la diversidad taxonómica y funcional de murciélagos filostómidos (Chiroptera: Phyllostomidae) en la zona de influencia del embalse de Topocoro, Santander”. **Asunto:** La estudiante envió el formato CTGB.07 corregido **Concepto:** El CTG acusa recibido.

LESLY VANESSA SÁNCHEZ VESGA, Cód. 2190012.

Tutor: Fernando Rondón González. **Cotutora:** Angélica Rodríguez Rey. **Título:** “Análisis de la prevalencia de parásitos haemosporidios mediante PCR de aves migratorias muestreadas en agroecosistemas del departamento de Santander”.

Asunto: La estudiante envió el formato CTGB.07 corregido. **Concepto:** El CTG acusa recibido.

LINA ANTARES TACHAI ECHAVARRÍA PLATA, Cód. 2191044.

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

Título: “Estructura poblacional, dieta, preferencia de hábitat, ecología reproductiva y comportamiento de la marteja caribeña (*Aotus griseimembra*) en las vías sustitutivas del Proyecto Hidroeléctrico Sogamoso”. **Asunto:** La estudiante envió el formato CTGB.07 corregido. **Concepto:** El CTG acusa recibido.

MARÍA FERNANDA CORZO GUALDRÓN, Cód. 2191835.

Tutor: Jorge Luis Fuentes Lorenzo. **Título:** “Evaluación de la viabilidad y curación de cepas de Proteobacteria conservadas usando la criopreservación en glicerol”.

Asunto: La estudiante envió el formato CTGB.07 corregido **Concepto:** El CTG está a la espera del formato debidamente diligenciado.

COMITÉ DE TRABAJOS DE GRADO ESCUELA DE BIOLOGÍA

MARLLY VALENTINA MÉNDEZ BLANCO, Cód. 2180010.

Tutor: Víctor Hugo Serrano Cardozo. **Cotutora:** Martha Patricia Ramírez Pinilla. **Título:** “Estructura de la red de interacciones mutualistas entre plantas y colibríes en la vereda Esparta, Santa Bárbara, Santander”. **Asunto:** La estudiante envió el formato CTGB.07 sin la fecha de aceptación de la pasantía. **Concepto:** El CTG continua a la espera del formato debidamente diligenciado.

MATEO SANTIAGO QUESADA MARTÍNEZ, Cód. 2191307.

Tutor: Edinson Andrés Puentes Cala. **Cotutor:** Jorge Hernández Torres. **Título:** “Identificación y caracterización de lipasas a partir de ADN metagenómico proveniente de sistemas agroindustriales”. **Asunto:** El estudiante envió el formato CTGB.07 incompleto: figura la firma del director del grupo de investigación, pero no el nombre; falta la firma del cotutor. **Concepto:** El CTG acusa recibido.

NICOLÁS ALBERTO ARDILA DÍAZ, Cód. 2181536.

Tutor: Víctor Hugo Serrano Cardozo. **Cotutora:** Martha Patricia Ramírez Pinilla. **Título:** “Estructura de la red de interacciones mutualistas entre plantas y colibríes en zonas verdes de Bucaramanga”. **Asunto:** El estudiante envió el formato CTGB.07 corregido. **Concepto:** El CTG acusa recibido.

TELMA CAMILA FORERO MANTILLA, Cód. 2180981.

Tutor: Víctor Hugo Serrano Cardozo. **Cotutora:** Martha Patricia Ramírez Pinilla. **Título:** “Diversidad taxonómica y funcional de murciélagos filostómidos en el municipio de Pinchote, Santander”. **Asunto:** La estudiante envió el formato CTGB.07 Corregido. **Concepto:** El CTG acusa recibido.

4. TRABAJOS DE GRADO EN EJECUCIÓN

4.1 Modalidad Investigación

No hubo.

4.2 Modalidad Pasantía de Investigación

5. TRABAJOS DE GRADO EN MODALIDAD ASIGNATURAS DE POSGRADO

No hubo.

6. COMUNICACIONES

No hubo.