

2. PROPUESTAS DE TRABAJO DE GRADO

2.1 Modalidad investigación

No hubo.

2.2 Modalidad pasantía

CRISTIAN JOSÉ DÍAZ CASTELLANOS, Cód. 2180662.

Director: Andrés Felipe Castaño González. **Título:** “Caracterización florística y estructural de dos fragmentos de bosque al sur de la Serranía de los Yariguies, Santander, Colombia”. **Asunto:** El estudiante envió el formato ctgb.07. **Concepto:** El CTG acusa recibo.

DANNA VALENTINA MORANTES ESTÉVEZ, Cód. 2210011.

Director: Camilo Ernesto López Carrascal. **Codirector:** Jorge Hernández Torres. **Título:** “Relación entre contenido de cianuro y expresión del gen CYP79D en hojas de yuca”. **Asunto:** La estudiante envió el formato ctgb.07. **Concepto:** El CTG acusa recibo.

DIANA CAROLINA GRIMALDOS GONZÁLEZ, Cód. 2210024.

Director: Thiago Moreno L Souza. **Codirectores:** Paola Rondón Villareal y Lina Silva Trujillo. **Título:** “Análisis del potencial antiviral de los anticoagulantes orales Apixaban, Dabigatran y Rivaroxaban frente al Virus del Dengue”. **Asunto:** La estudiante solicita *“presentar con anterioridad el póster correspondiente a la asignatura Trabajo de Grado I, ya que su aprobación es requisito indispensable para poder continuar con el proceso académico y presentar en este mismo semestre el informe final de grado”*. La estudiante adjunta a su correo electrónico el póster y anexos que respaldan su solicitud. **Concepto:** El CTG no aprueba la solicitud porque no se ajusta al reglamento académico.

DIANA ELIZABETH GONZÁLEZ CANCINO, Cód. 2200883.

Director: Enrique Arbeláez Cortés. **Codirectores:** Sergio Barreto Vargas, Fernando Rondón González. **Título:** “Filogeografía y diversidad genética de *Adelomyia melanogenys* en los bosques montanos del departamento de Santander, Colombia”. **Asunto:** La estudiante envió el formato ctgb.07. **Concepto:** El CTG acusa recibo.

HANNY NATALYA MATAJIRA BENAVIDES, Cód. 2200129.

Director: David Sanín Robayo. **Título:** “Digitalización de la colección de Pteridófitos del Herbario UIS y diagnóstico del grupo para Santander”. **Asunto:** La estudiante envió el formato ctgb.07. **Concepto:** El CTG acusa recibo.

ISABELLA QUINTERO HERNÁNDEZ, Cód. 2200119.

Director: Jorge Luis Fuentes Lorenzo. **Codirector:** Diego Armando Villamizar Mantilla. **Título:** “Caracterización del potencial fotoprotector de microorganismos productores de pigmento que habitan ambientes extremos en Colombia”. **Asunto:** La estudiante envió el formato ctgb.07. **Concepto:** El CTG acusa recibo.

LINETTE DANIELA FLÓREZ DELGADO, Cód. 2210029.

Director: Andres Felipe Castaño González. **Título:** “Composición y riqueza florística de los páramos de Santander”. **Asunto:** La estudiante envió el formato ctgb.07. **Concepto:** El CTG acusa recibo.

LUIS FREDERICK DAVID ESCOBAR RODRÍGUEZ, Cód. 2210026.

Director: David Sanín Robayo. **Título:** “Helechos y licófitos de bosque andino y páramo del municipio de Santa Barbara, Santander, Colombia”. **Asunto:** El estudiante envió el formato ctgb.07. **Concepto:** El CTG acusa recibo.

SANTIAGO JAVIER NOVOA SANMIGUEL, Cód. 2191880.

Director: Sergio Andrés Marchant Rojas. **Codirectores:** María Andrea Reyes Reyes, María de los Ángeles Atehortúa Bueno. **Título:** “Efecto del pH y la temperatura sobre el crecimiento de cepas de hongos filamentosos”. **Asunto:** El estudiante envió el formato ctgb.07. **Concepto:** El CTG acusa recibo.

SAYURI CARREÑO PLATA, Cód. 2190002.

Director: Elson Meneses Pelayo. **Codirector:** Víctor Hugo Serrano Cardozo. **Título:** “Análisis filogenético de las especies del género *Atractus* (Serpentes: Dipsadidae) de los Andes nororientales de Colombia”. **Asunto:** La estudiante envió el formato ctgb.07. **Concepto:** El CTG acusa recibo.

SERGIO ANDRÉS SEPÚLVEDA ORTIZ, Cód. 2200003.

Director: Sergio Marchant Rojas. **Codirectora:** María Andrea Reyes Reyes. **Título:** “Análisis filogenómico para la delimitación de especies de *Fusarium* con potencial en la biotransformación de plásticos”. **Asunto:** El estudiante envió el formato ctgb.07. **Concepto:** El CTG acusa recibo.

3.3 Modalidad práctica en docencia

SANDRA XIMENA JAIMES QUIROGA, Cód. 2210019.

Director: Andrés Felipe Castaño González. **Asesor del CEDEDUIS:** No especificado. **Título:** “Actualización del aula virtual de aprendizaje de la asignatura métodos para el estudio en la vegetación”. **Asunto:** La estudiante envió el formato ctgb.13. **Concepto:** El CTG acusa recibo.

3. TRABAJOS DE GRADO EN EJECUCIÓN

3.1 Modalidad investigación

HAROLD HERNANDO GALVIS PÉREZ, Cód. 2191042.

Director: Edinson Andrés Puentes Cala. **Codirector:** Jorge Hernández Torres. **Título:** “Caracterización bioinformática y funcional de una enzima bacteriana aislada del tracto digestivo de larvas de *Diatraea saccharalis* (Lepidoptera: Crambidae) para la degradación de la celulosa”, Código 31799. **Asunto:** El estudiante solicita autorización póster hacer cambios en la metodología prevista en la propuesta *“debido al extenso trabajo que requiere la presentación de este tipo de*

resultados". Específicamente, solicita *“eliminar el modelamiento 3D de la enzima aislada y las pruebas de docking molecular”* (objetivo 5), sin afectar el resto del objetivo. **Concepto:** El CTG aprueba la solicitud.

SERGIO JULIÁN MENDOZA PIÑEREZ, Cód. 2211332.

Director: Víctor Hugo Serrano Cardozo. **Codirectora:** Martha Patricia Ramírez Pinilla. **Título:** “Diversidad y composición de un ensamble de murciélagos (Chiroptera) asociado a diferentes coberturas vegetales en la vereda Santa Bárbara, Floridablanca, Santander”, Cód. 34779. **Asunto:** El estudiante solicita cambio en el título de la propuesta por “Diversidad y composición de un ensamblaje de murciélagos (Chiroptera) asociado a diferentes coberturas vegetales en la vereda Santa Bárbara, Floridablanca, Santander”. **Concepto:** El CTG aprueba la solicitud.

4. TRABAJOS DE GRADO EN MODALIDAD ASIGNATURAS DE POSGRADO

No hubo.