

BOLETÍN DEL COMITÉ DE TRABAJOS DE GRADO N° 16

Normas que aplican para todos los estudiantes que sustentan el lunes 21 de julio:

- ★ Se solicita a todos los estudiantes estar presentes desde las 7h20 am por si hay que adelantar alguna sustentación.
- ★ Las sustentaciones se harán en el salón C.T. 501.
- ★ Los estudiantes deben enviar al correo electrónico del CTG las diapositivas en formato pptx o PDF, a más tardar el domingo 20 de julio a las 18h00. Correo del comité: ctgbiologia@uis.edu.co .
- ★ Cada sustentación tendrá una duración máxima de 20 minutos, seguida de 10 minutos de preguntas.

ORDEN DE SUSTENTACIÓN:

7h30 INDIRA MARGARITA GÓMEZ MORENO → LNGG
8h00 BRIYID CELENNY ORDÓÑEZ GUARÍN → JHT
8h30 DANIA MARCELA PEÑA CONTRERAS → DSR
9h00 KAREN VIVIANA GÓMEZ SANTIAGO → VHSC
10h00 LESLY VANESSA SÁNCHEZ VESGA → JLFL
10h30 MARÍA JOSÉ RAMÍREZ ARRIETA → JLFL
11h00 NATHALIA ANDREA RAMÍREZ HERNÁNDEZ → EOLD

3. INFORMES FINALES DE TRABAJO DE GRADO

3.1 Modalidad investigación

BRIYID CELENNY ORDÓÑEZ GUARÍN, Cód. 2190936.

Director: Bladimiro Rincón Orozco. **Codirectora:** Brigitte Ofelia Peña López.

Título: Establecimiento de dos líneas celulares de cáncer de cuello uterino con la mutación M593S en la enzima carnitina palmitoiltransferasa 1A (CPT1A). **Asunto:**

Se recibió evaluación y se le renvió a la estudiante. La estudiante envió correcciones. **Concepto:** El CTG aprueba las correcciones y la llama a sustentar el lunes 21 de julio. **Evaluador en sala:** Jorge Hernández Torres.

3.2 Modalidad pasantía de investigación

DANIA MARCELA PEÑA CONTRERAS, Cód. 2171945.

Director: Andrés Felipe Castaño González.

Título: “Composición y riqueza florística del área de influencia del embalse Topocoro en Santander, Colombia”. **Asunto:** Se recibió evaluación y se le renvió a la estudiante. La estudiante envió correcciones. **Concepto:** El CTG aprueba las correcciones y la llama a sustentar el lunes 21 de julio. **Evaluador en sala:** David Sanín Robayo.

KAREN VIVIANA GÓMEZ SANTIAGO, Cód. 2200005.

Director: Andrés Felipe Castaño González. **Codirector:** Mariana Oliveira Duarte. **Título:** Biología floral y polinización del cacao de monte (*Pachira speciosa* Triana & Planch.). **Asunto:** Se recibió evaluación y se le renvió a la estudiante. La estudiante no tuvo que enviar correcciones. **Concepto:** El CTG la llama a sustentar el lunes 21 de julio. **Evaluador en sala:** Víctor Hugo Serrano Cardozo.

LESLEY VANESSA SÁNCHEZ VESGA, Cód. 2190012.

Tutor: Fernando Rondón González. **Cotutora:** Angélica Rodríguez Rey. **Título:** Estimación de la prevalencia de parásitos haemosporidios mediante PCR anidada en ADN de aves migratorias, en agroecosistemas del departamento de Santander. **Asunto:** Se recibió evaluación y se le renvió a la estudiante. La estudiante envió correcciones. **Concepto:** El CTG la llama a sustentar el lunes 21 de julio. **Evaluador en sala:** Jorge Luis Fuentes Lorenzo.

MARÍA JOSÉ RAMÍREZ ARRIETA, Cód. 2201941.

Directora: Leidy Rocío Pico Martínez. **Codirector:** Jorge Hernández Torres. **Título:** Modelado molecular de la fitasa de *Klebsiella pneumoniae*: diseño racional de variantes termoestables y tolerantes a pH ácidos. **Asunto:** Se recibió evaluación y se le renvió a la estudiante. La estudiante no tuvo que enviar correcciones. **Concepto:** El CTG la llama a sustentar el lunes 21 de julio. **Evaluador en sala:** Jorge Luis Fuentes Lorenzo.

NATHALIA ANDREA RAMÍREZ HERNÁNDEZ, Cód. 2182805.

Director: Enrique Arbeláez Cortés. **Título:** Morfometría de aves de bosques montanos a ambos lados del Cañón del Chicamocha, Santander – Colombia. **Asunto:** Se recibió evaluación y se le renvió a la estudiante. La estudiante no tuvo que enviar correcciones. **Concepto:** El CTG la llama a sustentar el lunes 21 de julio. **Evaluador en sala:** Edwin Orlando López Delgado.

3.3 Modalidad práctica en docencia

INDIRA MARGARITA GÓMEZ MORENO, Cód. 2140343.

Asesora de la Escuela de Biología: Marisol Beltrán Gutiérrez. **Asesora del CEDEDUIS:** Adriana Rocío Lizcano Dallos. **Título:** Conectando con la biología: aplicación de estrategias de aprendizaje activo, mediado y *Just in Time Teaching* en la asignatura Introducción a la Biología. **Asunto:** Se recibió evaluación y se le renvió a la estudiante. La estudiante envió correcciones. **Concepto:** El CTG aprueba las correcciones y la llama a sustentar el lunes 21 de julio. **Evaluador en sala:** Luz Nayibe Garzón Gutiérrez.