

Guatemala, 05 de octubre de 2023

MSc. Carlos Alberto Esquit
Director
Ingeniería Mecatrónica
Universidad del Valle de Guatemala
Guatemala

Estimado Msc. Carlos Alberto Esquit:

Adjunto encontrará mi trabajo de graduación titulado “**Desarrollo y evaluación de algoritmos para el mapeo de entornos y generación de trayectorias utilizando sistemas robóticos multi-agente**”, el cual desarrollé como tema de graduación, el mismo fue revisado y aprobado por mi asesor, **Dr. Luis Alberto Rivera Estrada**.

Quedo en espera de la asignación de fecha y hora para realizar el examen de graduación.

Atentamente,

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Fredy Josue Godoy Lucero', with a stylized flourish at the end.

Fredy Josue Godoy Lucero

Carné 19260

5018-9772

god19260@uvg.edu.gt