

Osmar Naim Corona Zamudio

Equipo: 5G UNAM

Proyecto: Diseño de una red de transmisión celular 5G empleando código abierto para internet de las cosas.

Semblanza:

Me encuentro estudiando la carrera de ingeniería aeroespacial en la facultad de ingeniería de la UNAM. Voy en séptimo semestre, por lo que aún no defino qué campo de especialización tendré, pero sé que las comunicaciones y aerodinámica son campos que me gustaría profundizar. Durante la carrera he estado en varios proyectos, formando parte de la creación y mesa directiva de la Ingeniería Aeroespacial Sociedad de Alumnos (IASA). Formo parte del equipo de cohetes experimental Vultur. A la par, estoy dentro del programa de alto rendimiento académico de la FI.

Soy técnico en desarrollo de software como parte de mis estudios complementarios cuando fui estudiante del CCH Azcapotzalco. También tengo conocimientos en electrónica porque cursé la OT en mecatrónica básica, pero no tuve oportunidad de liberar el título de técnico.

Actualmente, mi interés por las comunicaciones me ha llevado a contribuir en el presente proyecto, mismo donde me encuentro realizando mi servicio social, con el objeto de profundizar mi conocimiento en arquitectura de redes, virtualizar redes y tener la oportunidad de aplicar estos conocimientos. A la par, también me estoy desarrollando en el campo de propulsión y aerodinámica de aeronaves y cohetes, esto con proyectos extracurriculares, con la idea de poder conjuntar ambos campos de conocimientos y encontrarles más aplicaciones.