## PROPUESTA PARA AUXILIAR DE INVESTIGACIÓN

Nombre del NACT: LABORATORIO DE COMUNICACIONES

Director del NACT: DR. ING. JORGE CASTIÑEIRA MOREIRA

Tutor del auxiliar: MSC. ING. ESTEBAN LUCIO GONZÁLEZ

Proyecto de investigación en el que se enmarca la propuesta: "Diseño, desarrollo y transferencia de equipos electrónicos y tecnologías de asistencia para mejorar la calidad de vida de las personas." (15G/536)

Título y descripción de las tareas a realizar (máximo 1 página): **DESARROLLO DE UNA RED DE SENSORES PARA MONITOREO DE PARÁMETROS AMBIENTALES PARA CULTIVOS.** 

Para esta línea se requieren de 2 (DOS) auxiliares graduados de la carrera de Ing. Electrónica. Se valorará experiencia en el área ya sea mediante desarrollo de tesis de grado o puestos similares en el ámbito privado.

La solicitud consiste en el diseño, construcción, montaje e instalación de una unidad central de monitoreo, tres unidades de dispositivos de sensado inalámbricos portátiles y un sensor de luz UV portátil. Estas se utilizarán para recolectar datos ambientales de cultivos.

Por consultas, contactar a Esteban González (estebanlgc3@gmail.com).

Esteban Gonzalez

CASTINEIRA MOREIRA, JORGE

ESTEBAN LUCIO GONZÁLEZ JORGE CASTIÑEIRA MOREIRA Firma del Tutor del Asistente Firma del Director del NACT