



Señores
Centro de Recursos Bibliográficos y documentación
Universidad Popular del Cesar
Valledupar – Cesar

Yo(Nosotros), Manuel Fernando Pinosa Gonzalez identificado(s) con la Cédula de Ciudadanía número 1065847942 de Valledupar, y Cristian Sanchez Duarte identificado(a) con la Cédula de Ciudadanía número 1004863501 de Valledupar, con filiación institucional del Programa INGENIERIA ELECTRONICA en calidad de autor(es) del trabajo de grado, titulado: **SISTEMA DE DOSIFICACION DE ALIMENTO AUTOMATIZADO PARA PECES DE CULTIVO BAJO UN AMBIENTE IOT**, voluntariamente y en plenas facultades, doy(damos) fe que el texto es original y de mi propia y exclusiva creación conforme a lo establecido en la Ley 1915 de 2018 por la cual se modifica la ley 23 de 1982 y se establecen otras disposiciones en materia de derecho de autor y derechos conexos de derechos de autor en Colombia, así como lo reglamentado en el Acuerdo No. 021 del 22 De Abril de 2016, Por Medio Del Cual Se Adopta El Estatuto De Propiedad Intelectual De La Universidad Popular Del Cesar y manifiesto que:

- La información en ella contenida no tiene carácter confidencial.
- La autorización aquí otorgada cuenta con el consentimiento de todos los que patrocinaron o participaron en la investigación y/o creación de la obra.
- Que estoy de acuerdo con el orden de la lista de autores presentados, y que no existe personal adicional que pueda reclamar derechos de autoría, el número y orden de autores **no** contiene declaraciones difamatorias contra terceros y respeta el derecho a la imagen, intimidad, buen nombre y demás derechos constitucionales de las personas.
- No existe conflictos de intereses que puedan afectar el contenido de este, en caso de existirlo declaramos lo siguiente: No existen conflictos de interés.

De acuerdo a lo anterior, autorizo(autorizamos) la publicación del texto "**SISTEMA DE DOSIFICACION DE ALIMENTO AUTOMATIZADO PARA PECES DE CULTIVO BAJO UN AMBIENTE IOT**" en el repositorio Institucional de la Universidad Popular del Cesar.

Para efectos de legalidad se firma en la ciudad de Valledupar a los 24 días del mes de Abril de 2026.

Firma: Manuel Pinosa
Nombre: Manuel Fernando Pinosa G.
C.C.: 1065847942
Correo: mfernandopinosa@unicesar.edu.co

Firma: Cristian Sanchez Duarte
Nombre: Cristian Sanchez Duarte
C.C.: 1004863501
Correo: calfonso.sanchez@unicesar.edu.co

Facultad: INGENIERIAS Y TECNOLOGICAS
Programa: INGENIERIA ELECTRONICA