



1. Datos del autor:

Nombres y Apellidos: Marlon Roel Rodríguez Alvarado

DNI/Otros Nº: 72128185

Correo electrónico: mrodrigueza19_1@unc.edu.pe

Teléfono: 930145076

2. Grado académico o título profesional

Bachiller Título profesional Segunda especialidad

Maestro Doctor

3. Tipo de trabajo de investigación

Tesis Trabajo de investigación Trabajo de suficiencia profesional

Trabajo académico

Título: USO DE GUÍAS DE PRÁCTICA DE LABORATORIO Y SU RELACIÓN CON EL NIVEL DE LOGRO DE LA CAPACIDAD ANALIZA DATOS E INFORMACIÓN EN LOS ESTUDIANTES DE 4º GRADO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA "JULIO RAMÓN RIBEIRO", CAJAMARCA, 2024

Asesor: M.Cs. Luis Alberto Vargas Portales

Jurados: Dr. Augusto Hugo Mosqueira Estrada

Dra. Irma Agustina Mostacero Castillo

M.Cs. Juan Carlos Flores Cerna

Fecha de publicación: 14 / 11 / 2025

Escuela profesional/Unidad:

Escuela Académico Profesional de Educación

4. Licencias

Bajo los siguientes términos autorizo el depósito de mi trabajo de investigación en el Repository Digital Institucional de la Universidad Nacional de Cajamarca.

Con la autorización de depósito de mi trabajo de investigación, otorgo a la Universidad Nacional de Cajamarca una licencia no exclusiva para reproducir, distribuir, comunicar al público, transformar (únicamente mediante su traducción a otros idiomas) y poner a disposición del público mi trabajo de investigación, en formato físico o digital, en cualquier medio, conocido por conocerse, a través de los diversos servicios provistos por la Universidad, creados o por crearse, tales como el Repository Digital de la UNC, Colección de Tesis, entre otros, en el Perú y en el extranjero, por el tiempo y veces que considere necesarias, y libre de remuneraciones.

En virtud de dicha licencia, la Universidad Nacional de Cajamarca podrá reproducir mi trabajo de investigación en cualquier tipo de soporte y en más de un ejemplar, sin modificar su contenido, solo con propósitos de seguridad, respaldo y preservación.



Repository Digital Institucional
CONSTANCIA DE AUTORIZACIÓN

Declaro que el trabajo de investigación es una creación de mi autoría y exclusiva titularidad, o coautoría con titularidad compartida, y me encuentro facultado a conceder la presente licencia y, asimismo, garantizo que dicho trabajo de investigación no infringe derechos de autor de terceras personas. La Universidad Nacional de Cajamarca consignará el nombre del(os) autor(es) del trabajo de investigación, y no le hará ninguna modificación más que la permitida en la presente licencia.

Autorizo el depósito (marque con una X)

Sí, autorizo que se deposite inmediatamente.

Sí, autorizo que se deposite a partir de la fecha
____ / ____ / ____

No autorizo

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "M. H. H." or a similar variation.

Firma

14 / 11 / 2025

Fecha