



**INSTITUTO PARA LA CALIDAD DE LA EDUCACIÓN
SECCIÓN DE POSGRADO**

**USO DEL SOFTWARE PROTEUS EN EL APRENDIZAJE DE
LOS ESTUDIANTES DEL CURSO DE CIRCUITOS
DIGITALES II EN LA FACULTAD DE INGENIERÍA
ELECTRÓNICA E INFORMÁTICA DE LA UNIVERSIDAD
NACIONAL FEDERICO VILLARREAL**

PRESENTADA POR

JOSÉ HILARIÓN ROSALES FERNÁNDEZ

ASESOR

CARLOS AUGUSTO ECHAIZ RODAS

TESIS

**PARA OPTAR EL GRADO ACADÉMICO DE MAESTRO EN EDUCACIÓN CON
MENCIÓN EN INFORMÁTICA Y TECNOLOGÍA EDUCATIVA**

LIMA – PERÚ

2021



CC BY-NC-SA

Reconocimiento – No comercial – Compartir igual

El autor permite transformar (traducir, adaptar o compilar) a partir de esta obra con fines no comerciales, siempre y cuando se reconozca la autoría y las nuevas creaciones estén bajo una licencia con los mismos términos.

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>