



UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN CRISTÓBAL DE HUAMANGA
FACULTAD DE INGENIERÍA DE MINAS, GEOLOGÍA Y CIVIL
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA CIVIL



IX SEMINARIO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA CIVIL
AYACUCHO 2022

Certifica a:

Dr. Ing. Arturo León Cuba

Por haber participado en calidad de:

PONENTE

En el IX Seminario internacional de Ingeniería Civil, organizado por la Escuela profesional de Ingeniería Civil, desarrollado los días 30 de noviembre al 03 de diciembre de 2022, en el Auditorium de la EPIC de la Universidad Nacional de San Cristóbal de Huamanga.



Dr. Ing. Efraín E. Porras Flores
Decano de la facultad de Ingeniería
de Minas Geología y Civil



MSC. Ing. Edward León Palacios
Director de la Escuela
Profesional de Ingeniería Civil



Ing. A. Pillaca León
Presidente del IX Seminario
Internacional de Ingeniería Civil



Fredy E. Pariona Ramirez
Presidente del Centro de
Estudiantes de Ingeniería Civil