La Fundación Universitaria Antonio de Arévalo UNITECNAR y su Dirección de Investigación e Innovación DI&I

Otorga el presente Certificado a:

JAVIER GONZALO ASCANIO VILLABONA

No. Identificación 1098691121

Por su participación como Ponente del proyecto ***DESARROLLO DE DOS SISTEMAS TERMO SOLARES LINEALES ARTESANALES PARA LA PRODUCCION DE VAPOR: PROTOTIPO DE COLECTOR SOLAR CILINDRO PARABÓLICO Y ESPEJOS FRESNEL.*** ***en el III Encuentro de semilleros de investigación-***

Johon Gutierrez Jaraba

Director del DI&I

Rocío Vergara de la Ossa

Coord. Institucional de semilleros

Realizado en Cartagena de Indias D.T y C. los días 21 y 22 de mayo de 2020