



La Universidad Autónoma del Estado de México

a través del

**Centro Universitario UAEM Valle de
Teotihuacán**

otorga la presente

CONSTANCIA

A

Marcela Castillo Loaiza

Por su valiosa participación como **Ponente** con el tema: **"Predicción de brotes de Botrytis Cinerea en Arándano mediante un modelo híbrido LSTM-NHPP"**, dentro del marco del *Congreso Internacional de Computación, Informática y Áreas Afines*

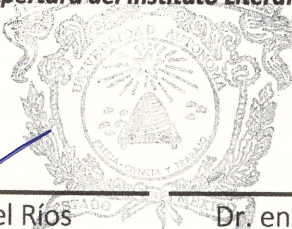
COICI 2025

llevado a cabo de manera mixta los días 16 y 17 de octubre de 2025

Santo Domingo Aztacameca, Estado de México, 17 de octubre de 2025

PATRIA, CIENCIA Y TRABAJO

"2025, 195 Años de la Apertura del Instituto Literario en la Ciudad de Toluca"



Dra. en Ed. Susana Esquivel Ríos
DIRECTORA

Dr. en T.I.E. Oscar Hernández Gómez
SUBDIRECTOR ACADÉMICO

Centro Universitario
UAEM
Valle de Teotihuacán

DIRECCIÓN



Centro Universitario UAEM Valle de Teotihuacán

Cerrada Nezahualcóyotl S/N, Santo Domingo Aztacameca, Municipio de Axapusco | Teléfono: (592) 92 26281