



VIII Congreso Internacional de Ingeniería, Ciencias y Tecnología 8th International Engineering, Sciences and Technology Conference



Universidad Tecnológica de Panamá

Confiere el presente certificado a:

JONATHAN ALEXANDER SALAZAR JOHNSTON

En calidad de Participante en el

I Simposio en Ciencias de la Computación

Certificado No. 243158

Identificación Personal: 37472358

Cursó 30 Horas

Código de verificación:

8F1D4362-55142A88486A37C007A4FEB13E8C1CE1

www.esimposio.com/verificacion

Dado en la ciudad de Panamá del 19 al 21 de octubre de 2022.

Dr. Armando Jipsión

Decano de la Facultad de Ingeniería de Sistemas Computacionales



Escanee este código QR para verificar este certificado.

Dirección de Investigación/VIPE



Dr. Alexis Tejedor De León, DHC

Vicerrector de Investigación, Postgrado y Extensión

2.^o Encuentro Científico Académico-ECA

VIII Congreso Internacional de Ingeniería, Ciencias y Tecnología
8th International Engineering, Sciences and Technology Conference



Universidad Tecnológica de Panamá

Confiere el presente certificado a:

JONATHAN ALEXANDER SALAZAR JOHNSTON

En calidad de Participante

Certificado No. 243158
Identificación Personal: 37472358
Cursó 30 Horas
Código de verificación:
8F1D4362-55142A88486A37C007A4FEB13E8C1CE1
www.esimposio.com/verificacion

Dado en la ciudad de Panamá del 19 al 21 de octubre de 2022.

Dra. Zaira Yadira Guerra de Castillo
Coordinadora del Comité General del Congreso



Escanee este código QR para
verificar este certificado.

Dr. Alexis Tejedor De León, DHC
Vicerrector de Investigación, Postgrado y Extensión



2.º Encuentro Científico Académico-ECA