



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL  
ESTADO DE MORELOS



Facultad de Contaduría  
Administración e Informática

**LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS**  
**LA FACULTAD DE CONTADURÍA, ADMINISTRACIÓN E INFORMÁTICA**

Otorga el presente

reconocimiento al

**Dr. Guillermo Barrios del Valle**

Por su valiosa participación como ponente en el

“Seminario del Posgrado de la Maestría en Optimización y Cómputo Aplicado”

LGAC: Inteligencia Artificial y cómputo aplicado.

Con el tema: **“ChatGPT como herramienta para la educación y la investigación”**

Ciudad Universitaria, 29 de Marzo de 2023

“POR UNA HUMANIDAD CULTA”

**Dr. Federico Alonso Pecina**

**Coordinador de la Maestría en  
Optimización y Cómputo Aplicado**

**Dra. Lorena Díaz González**

**Dr. José Alberto Hernández Aguilar**

**Coordinadores del Seminario de Investigación**



Se expide el presente documento firmado electrónicamente de conformidad con el ACUERDO GENERAL PARA LA CONTINUIDAD DEL FUNCIONAMIENTO DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MORELOS DURANTE LA EMERGENCIA SANITARIA PROVOCADA POR EL VIRUS SARS-COV2 (COVID-19) emitido el 27 de abril del 2020.

El presente documento cuenta con la firma electrónica UAEM del funcionario universitario competente, amparada por un certificado vigente a la fecha de su elaboración y es válido de conformidad con los LINEAMIENTOS EN MATERIA DE FIRMA ELECTRÓNICA PARA LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE ESTADO DE MORELOS emitidos el 13 de noviembre del 2019 mediante circular No. 32.

Sello electrónico

**LORENA DIAZ GONZALEZ | Fecha:2023-03-29 08:30:45 | Firmante**

cXY23Cjv1jYoz6G3ANH09eSFFiLzPSHh5vFdTE+K1DYDXGKdwB6DMfMrXXFqUKVfV1iKX0UoReseOjvz+7H3lwrQgM82E8tYPOwl2WDWYhr565cNj8aN8sADL3ZIWJcCLA71J70loGKQoo1WO9QU+HpRmcjX3YK/bV49Lp2PtLWtHQZJPDz0qq95l94u9iHbBUGRLAVue0Btxp/zo25kB2MSF5AbyQ9nmAjNY3OKgl12zDCSrQAbettUjMxpvpxTMRU3U8zD0OW85apkUhcuyMvY7HWEqUkLbY1gGR15TFiQgcbP7tCDlypfbBAX7XnD60mHqicsGJ83xFIDLfQ==

**FEDERICO ALONSO PECINA | Fecha:2023-03-29 08:45:23 | Firmante**

OpEmbqtGhHAIkWrFsk+rrcSKRihu+Z6f6hAhI3AMrWy0QfdEEjoFvxO4/e6ohnY6PSrhRHBbmdqbfJqfRFs3zVXHgO8JWLasVif8syO7V7Cv+Jkhu/Pg0GjvxU/tCwl0CSuXzS9/mqTxPB1hIXdbhEOhxElBwXNf8nd1f6Hkg7UcCcBXupdf0u81vF06FAPCniZS7LOxQz8qPqdDbR1v/0BVtn+z5gAKxY+riwFgA6M+khaVIH2CwSo+G+g1AVx20c2fJf0Gjm1T3EGrvEa2MbydCQCpVAHFrUY8+8DdP8GNRswRS4VdRK9+SzNgUVt7RJOP7DqeuWQotDuGWbVA==

**JOSE ALBERTO HERNANDEZ AGUILAR | Fecha:2023-03-29 09:15:27 | Firmante**

lhUevkM86DWB4bvRoFwnOuO28ZikF7evcWnEzpSLqBanRVk1525IFKeCPi6BWFb+KFFs+on8JSTcxcl7hdOHaxbKR7N6wgVfaOnN0QnIQfMMd1QL3AvWInmiFk8UrY4qmlzewFm8RZ5/LO5F1rs1h2as5wsEoGsdXmXp/NWYQctzjeMEa07Ot2HQ4gobAQj2X7qrN/UJrXch9LwvLkQlHxnmw3oTafXy+NTQvnmHcupmPMOt3gE5YC/cyXJy0P2Hgea/InbMzr78Pnd/P363B5iR97+KGBfvjuvHso8pjDxOODEJe2ifwnarboS0wWzjNlcCe8Kq++O3ujqCqciA==

Puede verificar la autenticidad del documento en la siguiente dirección electrónica o  
escaneando el código QR ingresando la siguiente clave:



mFkKy7Nhq

<https://efirma.uaem.mx/noRepudio/yoW0WNs3Us0UUGgHskQaxlWBz5wklXJc>