



# La Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo

expide a

**BALDWIN RAINIERO CORTES HERNANDEZ**

el grado de

**Doctor en Ciencias en Ingeniería Eléctrica Opción en  
Sistemas de Control**

en virtud de que efectuó los estudios requeridos por la Ley Orgánica y fue aprobado en el examen recepcional como queda constancia en la Institución.

Título electrónico



71ecf96e-06d0-4469-9161-5ecbf168ddb

**DIRECTOR DCE RIGOBERTO LOPEZ ESCALERA**

R1V2ANz0z/WM/o2U1U0oW0Rwf4vnssagik4mn/ieyc1jKIJTZLs2QXOYcce49OZuru5ircnfi3VHEzEZSiV0ZW  
aZ87cmKmFJpjWVJh9VhEzIVJe0EhHsgBwxDATzM4/6laXgpgaqC43KSHvTLmnC9ELj70fRTYeO+m3IBteDK  
zkqDapq3vxeWymW+sFSWbGQ3ZpMiVL+bC4IQDdbRh/QBQ7KMnhAJaL5RoTdXIJV7Rg/jG+Awir5mT/dm/q  
TxrknqdAT0vK1XVE0zww25iGPeXQdwHYG5D0dQvwmyXCWEZdCvluXMBE+6KPBTtBN4unEHAjmrPA2fk8l  
n0TGBLk6tQ==

**SECRETARIO GENERAL DR ZOE TAMAR INFANTE JIMENEZ**

IGxWD3VH8HvAqP8AmDkTqCBY2l1c5hCwQH4c1pfWcM/md5h8EQ9ZfXC+G84qaMu5+MaU7b4pDboYmrz  
XGVci7DASCIxZt26hDNUTRZ9an3pmHakNccTNylk7+n+aCeeRgxDR4g0x6aTqUArbL+6NrNp6wcr7UFoEfq  
HK+NFxO/VfBC5OQ4ou1omq5J/GfFZRTYz9Spy/cdrLqb2cCCixqKDX6iMvQdGQjv47LT5x4xqFQBLIIQfmT17  
WV9L3tHkUYi5Q521rZnXuSDBOGtd4ZAxbnMNPW+wKDMIA+mgfB+IPcVnhY1AyYmb3WLZtaXnC/MRS8p  
LsmJSyGX1Bgeg==

**RECTOR DRA YARABI AVILA GONZALEZ**

KhHW9DT/Rkk8ilvHAJEnEbhK5oEAp7iAwCn/tc8W0u4A0s/EPJjcoC6kl5iry6+4c1z1A08/PAkm+WHLh7faUbcs  
rqKbt1KQjlrPNR9aJVJyPinLIZE0+PxUNzpdjAslWHbHz+0tr8r8pdpkgON2bF0jDYz2NjMMsA1s52A90ebj8xSjy  
ymPcAhPuGxLy7l6Lp9xuqwlthSF91XhYtLhiZBlja8jOzJNP/J7Ae9j+oOd8Ls6UHQKVxCGwt0siB4SCf0Xu2Ysv  
Afs625qEOWCvRCKbXRDoncRS1saCm73/gssn0lkTc026JdRCWaBp8/fWKT0ktzGs4NvScnE1xsGg==

**Morelia, Mich., a 8 de noviembre de 2022.**

Con fundamento en lo dispuesto por el artículo 141 de la Ley General de Educación, los títulos expedidos por la institución de Sistema Educativo Nacional, tiene validez en la República Mexicana sin necesidad de trámites adicionales de autenticación o legalización favoreciendo el tránsito de educando por el Sistema Educativo Nacional.

El presente título ha sido firmado mediante el uso de la firma electrónica avanzada por un certificado vigente a la fecha de su elaboración, y es válido de conformidad con lo dispuesto en los artículos 1, 2, 3 y 4 de la ley de Firma Electrónica Certificada del Estado de Michoacán de Ocampo y demás aplicables.

La versión electrónica del presente documento, su integridad y autoría se podrá comprobar en <https://utils.siaa.umich.mx/verificador/titulo/71ecf96e-06d0-4469-9161-5ecbf168ddb> por medio del código QR.