

# Certificado

## Registro Público del Derecho de Autor

Para los efectos de los artículos 13, 162, 163 fracción I, 164 fracción I, y demás relativos de la Ley Federal del Derecho de Autor, se hace constar que la **OBRA** cuyas especificaciones aparecen a continuación, ha quedado inscrita en el Registro Público del Derecho de Autor, con los siguientes datos:

**AUTORES:** CERINO JIMENEZ RIGOBERTO  
LOPEZ CORTES FRANCISCO JOSE  
MOYA MORA JOSE DE JESUS  
PINTO AVENDAÑO DAVID EDUARDO

**TÍTULO:** SISTEMA DE NAVEGACION AUTONOMA PARA ROBOT HUMANOIDE CON BASE MOVIL DIFERENCIAL USANDO ROS

**RAMA:** PROGRAMAS DE COMPUTACION

**TITULAR:** BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA (CON FUNDAMENTO EN EL ARTICULO 30 DE LA LEY FEDERAL DEL DERECHO DE AUTOR)

Con fundamento en lo establecido por el artículo 3° de la Ley Federal del Derecho de Autor, el presente certificado ampara única y exclusivamente la obra original solo programa de cómputo, con exclusion de cualquier otro contenido.

Con fundamento en lo establecido por el artículo 168 de la Ley Federal del Derecho de Autor, las inscripciones en el registro establecen la presunción de ser ciertos los hechos y actos que en ellas consten, salvo prueba en contrario. Toda inscripción deja a salvo los derechos de terceros. Si surge controversia, los efectos de la inscripción quedarán suspendidos en tanto se pronuncie resolución firme por autoridad competente.

Con fundamento en los artículos 2, 208, 209 fracción III y 211 de la Ley Federal del Derecho de Autor; artículos 64, 103 fracción IV y 104 del Reglamento de la Ley Federal del Derecho de Autor; y artículos 1. 3 fracción I, 4, 8 fracción I y 9° del Reglamento Interior de Instituto Nacional del Derecho de Autor, se expide el presente certificado.

Número de Registro: 03-2025-102312253700-01

Ciudad de México, a 24 de noviembre de 2025

LA JEFA DE DEPARTAMENTO DE INSCRIPCIÓN DE OBRAS

KARLA DÍAZ JIMÉNEZ



SECRETARÍA DE CULTURA  
INSTITUTO NACIONAL DEL  
DERECHO DE AUTOR  
DIRECCIÓN DE REGISTRO  
PÚBLICO DEL DERECHO DE  
AUTOR



Gobierno de  
**México**

**Cultura**  
Secretaría de Cultura



**INDAUTOR**  
INSTITUTO NACIONAL DEL DERECHO DE AUTOR

NO. DE REGISTRO: 03-2025-102312253700-01

TÍTULO: SISTEMA DE NAVEGACION AUTONOMA

TIPO DE TRÁMITE: OBRAS

PRESENTACIÓN: CD ROM



## TÍTULO DE LA OBRA

SISTEMA DE NAVEGACIÓN AUTÓNOMA  
PARA ROBOT HUMANOIDE CON BASE  
MÓVIL DIFERENCIAL USANDO ROS

## AUTORES

C. RIGOBERTO CERINO JIMÉNEZ  
C. FRANCISCO JOSÉ LÓPEZ CORTÉS  
DR. DAVID EDUARDO PINTO AVENDAÑO  
C. JOSÉ DE JESÚS MOYA MORA