



# EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

Instituto Tecnológico de Orizaba

"2019, Año del Caudillo del Sur, Emiliano Zapata"

FECHA: 30/09/2019

ASUNTO: Aceptación de  
Trabajo

C. MARCO JULIO DEL MORAL ARGUMEDO

Candidato a Grado de Maestro en:

**INGENIERIA INDUSTRIAL**

P R E S E N T E

Una vez que se ha efectuado el estudio por parte de la Academia de la Maestría en: **INGENIERIA INDUSTRIAL** esta tiene a bien dictaminar la aceptación para desarrollar el trabajo correspondiente a la opción: **I Tesis** del instructivo de Titulación, cuyo Título será el siguiente:

**"DESPLIEGUE EN HARDWARE DE UN SISTEMA DE DIAGNOSTICO ASISTIDO POR COMPUTADORA BASADO EN DEEP LEARNING PARA LA CLASIFICACION Y DETECCION DE CELULAS DE CANCER CERVICOUTERINO EN UN EXAMEN DE PAPANICOLAU".**

Este será desarrollado en los siguientes capítulos:

**INTRODUCCION**

**OBJETIVO**

**CAPITULO 1 CIENCIAS DE LA SALUD**

**CAPITULO 2 PLANTEAMIENTO**

**CAPITULO 3 MARCO TEORICO**

**CAPITULO 4 METODOLOGIA**

**CAPITULO 5 BASE DE DATOS**

**CAPITULO 6 CLASIFICACION DE IMAGENES**

**CAPITULO 7 SEGMENTACION SEMANTICA**

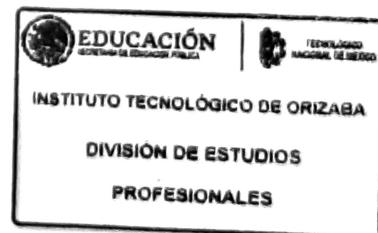
**CAPITULO 8 SISTEMA EMBEBIDO**

**CAPITULO 9 RESULTADOS**

A T E N T A M E N T E

  
LIC. KARLA CHAMORRO MATA

COORDINADOR DE APOYO A LA TITULACIÓN



Avenida Oriente 9 Núm. 852, Colonia Emiliano Zapata, C.P. 94320 Orizaba, Veracruz, México

Tel 01 (272) 7 24 40 96, Fax 01 (272) 7 25 17 28 e mail orizaba@itorizaba.edu.mx

www.orizaba.tecnm.mx

