

CURRÍCULUM VITAE ÚNICO

JUAN ANTONIO

VARGAS

ENRIQUEZ

Generado el : 21/ene/2026

1. Datos personales

Fecha de nacimiento: 30/sep/1964
País de nacimiento: México
Nacionalidad: Mexicana
Correo electrónico: jvargd@gmail.com
CVU: 209023
Nivel SNI:
Empleo actual

Inicio: 16/oct/1998
Nombre del puesto: PROFESOR DE ENSEÑANZA SUPERIOR TITULA "C"
Institución: TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

2. Grados académicos

Fecha de obtención:	18/dic/1987	Nivel de escolaridad:	Licenciatura
Título:	INGENIERO EN SISTEMAS ELECTRONICOS		
Institución:	INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY		
Fecha de obtención:	27/feb/2009	Nivel de escolaridad:	Maestría
Título:	MAESTRO EN CIENCIAS EN COMPUTACIÓN		
Institución:	CENTRO DE INVESTIGACION Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO		
Fecha de obtención:	30/sep/2014	Nivel de escolaridad:	Maestría
Título:	MASTER EN TECNOLOGÍAS INFORMÁTICAS AVANZADAS		
Institución:	UNIVERSIDAD DE CASTILLA- LA MANCHA		
Fecha de obtención:	19/jul/2016	Nivel de escolaridad:	Doctorado
Título:	DOCTOR EN TECNOLOGÍAS INFORMÁTICAS AVANZADAS		
Institución:	UNIVERSIDAD DE CASTILLA- LA MANCHA		

3. Trayectoria profesional**3.1 Experiencia laboral**

Inicio:	05/ago/1996	Fin:	22/dic/2005
Nombre del puesto:	PROFESOR DE HORARIO LIBRE		
Institución:	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE TAMAULIPAS		
Inicio:	25/ene/1988	Fin:	15/abr/1994
Nombre del puesto:	INGENIERO DE SISTEMAS		
Institución:	EDS DE MEXICO SA DE CV		

3.2 Estancias de investigación

Inicio:	09/jun/2018	Fin:	10/jul/2018
Estancia:	Académica	Nombre de estancia:	Revisión Sistemática de la Literatura sobre la evaluación de la calidad de los
Institución:	UNIVERSIDAD DE CASTILLA- LA MANCHA		

4. Producción científica, tecnológica y de innovación**4.1 Publicación de artículos****Año de publicación:** 2023**Título del artículo:** COMPARATIVA DE DESEMPEÑO DE ALGORITMOS DE COLONIAS DE INSECTOS (ABC Y ACOR) APLICADOS A FUNCIONES**Nombre:** FEGLININ**Número de la revista:** 27**Volúmen de la revista:** 3.2**País:** null

Páginas de: 52 a: 59
ISSN impreso: null ISSN electrónico: 25942298

Autores

Jesus Carlos Carmona Castro
Adriana Mexicano Santoyo
Pascual Noradino Montes Dorantes
Salvador Cervantes Alvarez
Juan Antonio Vargas Enriquez

Año de publicación: 2021

Título del artículo: Automático de Velocidad para los Motores De Movimiento de un Robot de Servicio por Medio de PID

Nombre: Academia Journal

Número de la revista: 10 Volúmen de la revista: 13 País: null

Páginas de: 1093 a: 1098

ISSN impreso: 19465351 ISSN electrónico: null

Autores

Dante Ivan Sanchez Gonzalez
Antonio Rojon Treviño
Juan Antonio Vargas Enriquez
Lilia del Carmen Garcia Mundo
Sylvia Isabel Martinez Guerra
Maria del Pilar Ramirez Gil
Justo Luis Ceja Cepeda

4.7 Desarrollo de software

Fin:	06/dic/2023	Tipo de desarrollo:	Software basado en web (ej.: HTML, Perl, Java, etc.)
Título:	HERRAMIENTA PARA LA SEGMENTACIÓN DE IMÁGENES	País:	México
Fin:	31/dic/2021	Tipo de desarrollo:	Software de computadoras personales (ej.: procesamiento de
Título:	PROGRAMA DE CÓMPUTO ENL - Java Tool	País:	México
Fin:	27/abr/2024	Tipo de desarrollo:	Software basado en web (ej.: HTML, Perl, Java, etc.)
Título:	HERRAMIENTA PARA LA SEGMENTACIÓN DE IMÁGENES	País:	México
Fin:	30/ago/2024	Tipo de desarrollo:	Software de inteligencia artificial (ej.: sistemas expertos,
Título:	SMARTLOGIPATH: HERRAMIENTA PARA EL DISEÑO DE	País:	México

5. Formación de capital humano

5.2 Tesis dirigidas no PNPC

Fecha de aprobación:	11/jun/2025	Nombre:	Darien Omar Ibarra López
Título de la tesis:	Aplicación de algoritmos evolutivos en la optimización de funciones y planificación de horarios		
Grado académico de la tesis:	Licenciatura		
Institución:			
Estado de la tesis:	Terminada		

6. Comunicación pública de la ciencia, tecnología y de innovación

7. Vinculación

8. Premios y distinciones

