



Información del docente y/o tutor

I. Datos generales

Nombre completo	Miguel Angel Murilo Alva
Grado	Maestría
Programa (s) Académico (s) al que pertenece	Procesos Industriales
Nombre y número de Cuerpo Académico	N/A
Línea (s) Generales de Aplicación del Conocimiento que desarrolla	N/A
Distinciones (Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores, Sistema Estatal de Investigadores, Perfil PRODEP)	N/A
Redes de vinculación	N/A

II. Clases impartidas (Del 2020 a la fecha)

Institución	Nivel educativo	Materias impartidas	Período	Modalidad
UTCJ	Licenciatura	Física para ingenierías	2020-2025	Presencial e híbrido
UTCJ	Licenciatura	Termodinámica	2020-2025	Presencial e híbrido
UTCJ	Licenciatura	Matemáticas para Ingeniería 1	2025	Presencial
UTCJ	Licenciatura	Matemáticas para ingeniería 2	2020-2023	Presencial e híbrido
UTCJ	Licenciatura	Diseño de sistemas	2020-2025	Presencial e híbrido
UTCJ	Licenciatura	Modelado de sistemas	2020-2025	Presencial e híbrido
UTCJ	TSU	Física	2020-2025	Presencial e híbrido
UTCJ	TSU	Funciones matemáticas	2020	Presencial
UTCJ	TSU	Cálculo Diferencial	2025	Presencial
UTCJ	TSU	Cálculo Integral	2023	Presencial
UTCJ	TSU	Electricidad y magnetismo	2020-2022	Presencial e híbrido

III. Congresos y estancias de investigación

N/A

IV. Publicaciones (incluir DOI y/o liga de acceso)

Fault-Tolerant Controller Applied to a Wind System Using a Doubly Fed Induction Generator. DOI:
[10.3390/wind4020005](https://doi.org/10.3390/wind4020005)

V. Patentes

N/A