

01	Octubre	2016
----	---------	------

INFORMACIÓN ACADÉMICA RELEVANTE	
Nombre del profesor:	Homero Jiménez Rabiela
Correo:	hjr@correo.azc.uam.mx
Área a la que pertenece:	Mecánica
Formación académica	
Licenciatura:	Ingeniería Mecánica
Posgrado:	
Maestría	En Ciencias en Ingeniería Mecánica
Doctorado	En Ciencias en Ingeniería mecánica
Posdoctorado	Haga clic aquí para escribir texto.
Áreas de conocimiento que cultiva	
<ul style="list-style-type: none"> • Rotodinámica • Simulación 	
Cursos que imparte en Licenciatura	
<ul style="list-style-type: none"> • Dibujo Mecánico Asistido por Computadora • Diseño de Mecanismos • Mecanismos • Laboratorio de Mecanismos • Proyecto Mecánico • Taller de proyecto Mecánico • Diseño de Elementos de Máquinas • Mediciones en Ingeniería • Temas Selectos de Ingeniería Mecánica • Metrología para Manufactura 	
Cursos que imparte en Posgrado	
<ul style="list-style-type: none"> • Temas Selectos VI Fundamentos de Materialización • Temas Selectos IV Fundamentos de CAE 	
Publicaciones más recientes	
<ul style="list-style-type: none"> • Libro de Texto de Mecanismo • Paquete Didáctico de Mecanismos • Analyzing the Stifness of a Rotor with Triangular Cross Fracture • Anthropomorphic Robot Forefinger Virtually Simulated • Simulación Dinámica Tridimensional y Numérica del Mecanismo de Apertura y Cierre de 	

Puertas del Metro de la Ciudad de México

- Mejoras a Sistema protector de barra Electrizada del STC/METRO en Caso de Avería de Neumáticos

Cursos más recientes

- Diplomado Internacional en Planeación de Aeropuertos con Enfoque Sustentable
- Comercialización de Tecnologías en Mercados Globales
- Diplomado de Actualización a Profundidad en Ingeniería de Corrosión y protección