



PLAN DE TRABAJO ACADÉMICO DE INGENIERIA MECATRONICA.

DATOS GENERALES	
PRESIDENTE DE ACADEMIA: DR. GUILLERMO REYES MORALES	
SECRETARIO DE ACADEMIA: ING. JUAN MERLIN CHONTAL	
PERIODO: FEBRERO - JUNIO 2024	PERIODO: AGOSTO - DICIEMBRE 2024
UNIDAD ACADÉMICA	
CARRERA: INGENIERIA MECATRONICA	
DESCRIPCION:	
Las academias son grupos de docentes que conforman un Plan Educativo con el propósito de generar propuestas, ideas e innovaciones, para el diseño, desarrollo y seguimiento de proyectos académicos institucionales en forma conjunta, participativa e integral, a través de la conformación de grupos estructurados de trabajo.	
OBJETIVOS:	
Planear, programar y proponer para el inicio de cada semestre o módulo, las tareas a desarrollar con relación a las actividades sustantivas de docencia, investigación educativa y extensión, a fin de elevar la calidad de la enseñanza en su especialidad.	
ACCIONES:	
Reuniones de Academia :	
Estas reuniones ayudarán en una mejor atención a las necesidades educativas de los alumnos.	
Dar seguimiento a los acuerdos que se tomen.	

PERIODO FEBRERO – JUNIO 2024					
ACTIVIDADES	CALENDARIZACION				
	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
Elaboración y entrega del plan de trabajo 2024 de la academia de IMCT.					
Revisión de anteproyectos de residencias.					
Revisión de proyectos para una posible Titulación y Dictamen de sinodales.					
Seguimiento y aplicación de encuestas a egresados					
Asesorías de residencias profesionales					
Propuesta de Autoevaluación para una futura acreditación del PE.					
Asesorías de Calculo Integral a estudiantes de primeros semestres como estrategia para disminuir el índice de reprobación.					
Asesoría de proyectos de tesis.					



Promoción de Oferta Educativa de la carrera de Ingeniería Mecatrónica.					
Participación en proyectos de investigación y transferencia de tecnología al sector productivo.					
Organización y celebración del día del Ingeniero Mecatrónico (actividades lúdicas, foro de egresados, conferencias temáticas).					
Revisión y seguimiento del índice de Reprobación, deserción y rezago estudiantil.					
Exposición de proyectos realizados por los diferentes grupos de la carrera.					
Docentes impartiendo talleres, cursos y/o conferencias a estudiantes de nivel media superior.					
Asistencia a congresos de la Asociación Mexicana de Mecatronica y/o otras organizaciones					
Conformación y entrega del Banco de proyectos de residencias					
Participación en la Cumbre Nacional de Desarrollo Tecnológico, Investigación e Innovación.					
Seminario de Investigación (Taller de Investigación II).					
Planeación de Curso de Verano					

PERIODO AGOSTO – DICIEMBRE 2024

ACTIVIDADES	CALENDARIZACION				
	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
Revisión de anteproyectos de residencia.					
Revisión de proyectos para una posible Titulación y Dictamen de sinodales.					
Organización y ejecución del Congreso Multidisciplinario CMIDT 2024 (conferencias, talleres).					
Asesorías de residencias profesionales					
Seguimiento y aplicación de encuestas a egresados					
Asesorías de Calculo Diferencial a estudiantes de primeros semestres como estrategia para disminuir el índice de reprobación.					
Asesoría de proyectos de tesis.					
Participación en proyectos de investigación y transferencia de tecnología al sector productivo.					
Implementación de células de producción de materiales educativos y recursos digitales.					
Revisión y seguimiento del índice de Reprobación, deserción y rezago estudiantil.					

Handwritten signatures in blue ink on the left margin of the page.

Handwritten signature in blue ink at the bottom center of the page.



Asistencia a congresos de la Asociación Mexicana de Mecatrónica y/o otras organizaciones					
Exposición de proyectos realizados por los diferentes grupos de la carrera.					
Docentes impartiendo talleres, cursos y/o conferencias a estudiantes de nivel media superior.					
Promoción de la carrera de Ingeniería Mecatrónica					
Conformación y entrega del Banco de proyectos de residencias					

CALENDARIZACIÓN DE REUNIONES ORDINARIAS 2024.

PERIODO	FECHA	HORA	LUGAR
Febrero – Junio 2024	28 De Febrero De 2024	13:00 HRS	Reunión Presencial
Febrero – Junio 2024	21 De Marzo De 2024	13:00 HRS	Reunión Presencial
Febrero – Junio 2024	25 De Abril De 2024	13:00 HRS	Reunión Presencial
Febrero – Junio 2024	23 De Mayo De 2024	13:00 HRS	Reunión Presencial
Febrero – Junio 2024	20 De Junio De 2024	13:00 HRS	Reunión Presencial
Agosto – Diciembre 2024	22 De Agosto De 2024	13:00 HRS	Reunión Presencial
Agosto – Diciembre 2024	26 De Septiembre De 2024	13:00 HRS	Reunión Presencial
Agosto – Diciembre 2024	24 De Octubre De 2024	13:00 HRS	Reunión Presencial
Agosto – Diciembre 2024	28 De Noviembre De 2024	13:00 HRS	Reunión Presencial
Agosto – Diciembre 2024	10 De Diciembre 2024	13:00 HRS	Reunión Presencial

ATENTAMENTE

Jefe de División de Ingeniería Mecatrónica.

ING. YOSAFAT MORTERA ELIAS

DR. GUILLERMO REYES MORALES
Presidente de Academia

ING. JUAN MERLIN CHONTAL
Secretario de Academia



PROFESORES QUE INTEGRAN LA ACADEMIA

N°.	NOMBRE	FIRMA
1	M.I. LORENA PALMA CRUZ	
2	ING. ALMA ROSA CAMPOS LARA	
3	M.T.I. ROBERTO ESTEBAN GUERRERO HERNANDEZ	
4	M.C MAURICIO CAIXBA SANCHEZ	
5	DR. GUILLERMO REYES MORALES	
6	ING. JUAN MERLIN GHONTAL	
7	DR. JOSE ANGEL NIEVES VAZQUEZ	