

## PLAN DE TRABAJO DE LA ACADEMIA DE INGENIERÍA INFORMÁTICA

<b>DATOS GENERALES</b>	
<b>PRESIDENTE DE ACADEMIA:</b> M.E. GUADALUPE ZETINA CRUZ	
<b>SECRETARIO DE ACADEMIA:</b> M.T.I. JUAN RAFAEL GONZALEZ CADENA	
<b>PERIODO:</b> ENERO- DICIEMBRE 2025	
<b>UNIDAD ACADÉMICA</b>	
<b>CARRERA:</b> INGENIERÍA INFORMÁTICA	
<b>DESCRIPCIÓN:</b>	
Las academias son órganos consultivos y facultativos que agrupan a los docentes 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.	
<b>OBJETIVOS:</b>	
<p>Planear, programar, ejecutar, analizar y evaluar las acciones relativas al proceso enseñanza aprendizaje.</p> <p>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</p> <p>Elaborar propuestas de actualización y modificación a los planes y programas de estudio, de acuerdo con lo establecido en las disposiciones legales aplicables</p> <p>Analizar y evaluar los aspectos teóricos y prácticos de los planes y programas de estudio para actualizar sus contenidos temáticos.</p> <p>Analizar, proponer, aplicar e investigar los métodos, técnicas y recursos didácticos que faciliten el proceso enseñanza-aprendizaje; etc.</p>	
<b>ACCIONES:</b>	
<p><b>REUNIONES DE TRABAJO:</b></p> <p>Los integrantes de la academia deberán participar de manera muy activa en las reuniones convocadas y en las actividades asignadas.</p> <p>Durante las sesiones de academia se pasará lista de presentes.</p> <p>Dar seguimiento a los acuerdos que se tomen.</p> <p>Estas reuniones ayudarán en una mejor atención a las necesidades educativas de los alumnos, generando aprovechamiento académico y la disminución en los índices de deserción, así como en el desarrollo de las competencias docentes, fomentando la reflexión, la implementación de acciones de mejora y el trabajo en equipo.</p>	

Periodo escolar: Febrero-junio 2025

Proyecto	Actividad	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
	Reuniones de academia						
1.2.5.1 Actualización de la planta académica en competencias digitales	Recibir cursos de actualización docente: Herramientas digitales para la docencia y accesibilidad.						
2.2.6.1 Mejora de la eficiencia terminal	Revisión de anteproyectos para Residencias profesionales						
2.2.6.1 Mejora de la eficiencia terminal	Revisión de proyectos para tesis						
2.2.6.1 Mejora de la eficiencia terminal	Asesoría de Tesis						
2.2.6.1 Mejora de la eficiencia terminal	Asesoría de Residencias Profesionales						
5.2.1.1 Número de registros de propiedad intelectual	Registro de propiedad Intelectual (RETT).						
	Evento académico: Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre (FLISOL)						
	Evento académico: Olimpiada de Informática						
	Presentación de proyectos: Seminario de Investigación IINF						
	Mantenimiento a equipos de computo						
1.4.2 Incremento de la participación de académicos y estudiantes en las convocatorias nacionales e internacionales	Asesorías para evento académico (Coding Cup)						
5.1.6. Incremento en el número de estudiantes que participan en proyectos de vinculación con los sectores público, social y privado.	Banco de proyectos para Residencias Profesionales.						
2.2.6.1 Mejora de la eficiencia terminal	Taller de fortalecimiento académico: JRGC, RETT, GZC Taller de redacción y formato profesional de documentos electrónicos; VGH- Diseño y desarrollo de un anteproyecto.						
2.2.6.1 Mejora de la eficiencia terminal	Implementar estrategias para disminuir el índice de reprobación						
2.2.6.1 Mejora de la eficiencia terminal	A través del programa de tutoría académica identificar a los alumnos con riesgos de deserción escolar.						
2.3.3 Diseño y puesta en operación de nuevas unidades para ofrecer educación -a distancia y mixta	Difundir la oferta educativa del modelo híbrido.						
4.2.3. Participación de académicos en redes de investigación científica y tecnológica	Redes de investigación científicas y tecnológica REDEFI-VGH.						
2.2.2 Incremento de la matrícula de licenciatura	Difusión de la oferta educativa de Ingeniería Informática						

**Periodo escolar: Agosto-diciembre 2025**

Proyecto	Actividad	AGT	SEP	OCT	NOV	DIC
	Reuniones de academia					
2.2.6.1 Mejora de la eficiencia terminal	Revisión de proyectos para tesis					
2.2.6.1 Mejora de la eficiencia terminal	Revisión de anteproyectos para Residencias profesionales					
2.2.5 Fortalecimiento de los programas de tutorías	Recibir curso de tutorías académicas					
1.4.2 Incremento de la participación de académicos y estudiantes en las convocatorias nacionales e internacionales	Asesorías para evento académico (Coding Cup)					
5.2.1.1 Número de registros de propiedad intelectual	Registro de propiedad Intelectual (JRGC)					
	Eventos académicos: Día del Informático y Foro de Egresados					
	Evento académico: Congreso Multidisciplinario de Investigación y Desarrollo Tecnológico CMIDT 2025.					
1.4.2 Incremento de la participación de académicos y estudiantes en las convocatorias nacionales e internacionales	Participación en concurso Coding Cup TecNM					
	Evento académico: Estatal de programación					
5.1.6. Incremento en el número de estudiantes que participan en proyectos de vinculación con los sectores público, social y privado.	Banco de proyectos para Residencias Profesionales.					
2.2.6.1 Mejora de la eficiencia terminal	Talleres de fortalecimiento académico: JRGC, RETT, GZC Taller de redacción y formato profesional de documentos electrónicos; VGH-Diseño y desarrollo de un anteproyecto.					
2.2.6.1 Mejora de la eficiencia terminal	Implementar estrategias para disminuir el índice de reprobación					
2.2.6.1 Mejora de la eficiencia terminal	A través del programa de tutoría académica identificar a los alumnos con riesgos de deserción escolar.					
2.2.2 Incremento de la matrícula de licenciatura	Difusión de la oferta educativa de Ingeniería Informática					
2.2.6.1 Mejora de la eficiencia terminal	Asesoría de Residencias Profesionales					
2.2.6.1 Mejora de la eficiencia terminal	Asesoría de tesis					
2.3.3 Diseño y puesta en operación de nuevas unidades para ofrecer educación -a distancia y mixta	Difundir la oferta educativa del modelo híbrido.					
4.2.3. Participación de académicos en redes de investigación científica y tecnológica	Redes de investigación científicas y tecnológica REDEFI-VGH.					
	Mantenimiento a equipos de computo					

### CALENDARIZACIÓN DE REUNIONES ORDINARIAS 2023

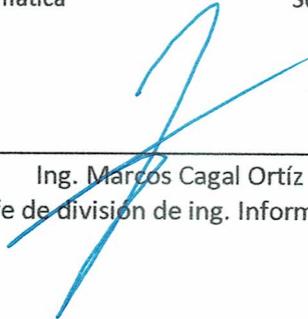
MES	FECHA	HORA
ENERO	09/01/2025	09:30
FEBRERO	10/02/2025	10:00
MARZO	11/03/2025	10:00
ABRIL	09/04/2025	10:00
MAYO	07/05/2025	10:00
JUNIO	10/06/2025	10:00
AGOSTO	20/08/2025	10:00
SEPTIEMBRE	04/09/2025	10:00
OCTUBRE	06/10/2025	10:00
NOVIEMBRE	13/11/2025	10:00
DICIEMBRE	05/12/2025	10:00



M.E. Guadalupe Zetina Cruz  
Presidenta de la academia de ing. Informática



M.T.I. Juan Rafael González Cadena  
Secretario de academia de ing. Informática



Ing. Marcos Cagal Ortíz  
Jefe de división de ing. Informática

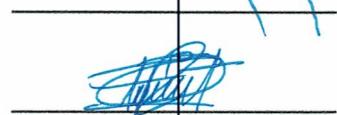
**Integrantes de la academia de ingeniería informática**

**Firma**

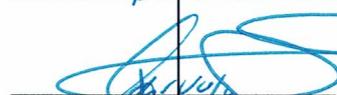
M.T.I. Lorenzo de Jesús Organista Oliveros



M.T.I. María de los Ángeles Pelayo Vaquero



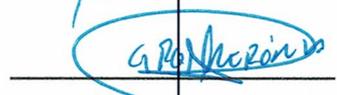
M.T.I. Rogelio Enrique Telona Torres



M.T.I. Rosario Carvajal Hernández



M.T.I. Sergio Pelayo Vaquero



M.T.I. Verónica Guerrero Hernández

