



HOJA 1 DE 7

**OBJETIVO:** 1. Elevar la calidad de la educación para que los(as) estudiantes mejoren su nivel de logro educativo, cuenten con medios para tener acceso a un mayor bienestar y contribuyan al desarrollo nacional.

**META:** 1 al 2017. Lograr al 2017 una Eficiencia Terminal del 65% en los programas de Licenciatura del Instituto, para atender con altos estándares de eficiencia, la demanda de estudios de este nivel.

ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	META SEMESTRAL	2018					
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
1. Convocar a reuniones de academia, en su modalidad virtual y presencial, para determinar acciones tendientes a mejorar el proceso enseñanza-aprendizaje.	Reunión	14		3	3	4	4	
2. Estructuración de un calendario de visitas al aula y publicación en la plataforma Internet.	Visita	32		16		16		
3. Identificar materias con alto índice de reprobación para canalizar a los cuerpos colegiados y realizar acciones (apoyo académico, talleres, etc.). Revisar expedientes.	Reporte	4		1	1	1	1	

  
ING. ÓSCAR RAÚL SÁNCHEZ FLORES  
NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE



PLAN DE TRABAJO DEL DEPARTAMENTO ACADÉMICO: INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA

HOJA 2 DE 7

**OBJETIVO:** 1. Elevar la calidad de la educación para que los(as) estudiantes mejoren su nivel de logro educativo, cuenten con medios para tener acceso a un mayor bienestar y contribuyan al desarrollo nacional.

**META:** 2 al 2017. Lograr al 2017 la realización del 100% de las prácticas de talleres y laboratorio consignadas en los programas de estudio, para coadyuvar a la articulación de la teoría con la práctica de los(as) estudiantes y aprovechar al máximo el equipamiento disponible en el Instituto.

ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	META SEMESTRAL	2018					
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
1. Distribución de laboratorios de acuerdo a las necesidades del programa académico.	Plan	5	1	1	1	1	1	
2. Reporte de realización de prácticas en los distintos laboratorios.	Reporte	4		1	1	1	1	
3. Asignación de la realización de manuales de prácticas de laboratorio.	Plan	1		1				
4. Revisión de manuales de prácticas de laboratorio en conjunto con la academia, para las asignaturas de los programas académicos, considerados como prioritarios.	Reporte	2		1	1			
5. Revisión en conjunto con la academia la actualización continua de los manuales de prácticas existentes.	Reporte	2		1	1			
6. Revisión en academias de las necesidades de equipo y material para prácticas de laboratorio.	Lista	2		1	1			
7. Gestionar la adquisición el equipo y material requerido por la academia.	Requisición	1		1	1			
8. Revisar y dar seguimiento al plan de mantenimiento de los laboratorios y/o equipos didácticos.	Plan	5		1	1	1	1	1

  
ING. ÓSCAR RAÚL SÁNCHEZ FLORES  
NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE



**OBJETIVO: 1.** Elevar la calidad de la educación para que los(as) estudiantes mejoren su nivel de logro educativo, cuenten con medios para tener acceso a un mayor bienestar y contribuyan al desarrollo nacional.

**META: 2 al 2017.** Lograr al 2017 la realización del 100% de las prácticas de talleres y laboratorio consignadas en los programas de estudio, para coadyuvar a la articulación de la teoría con la práctica de los(as) estudiantes y aprovechar al máximo el equipamiento disponible en el Instituto.

ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	META SEMESTRAL	2018					
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
1. Dar seguimiento al programa de mantenimiento al equipo didáctico existente.	Programa	4		1	1	1	1	
2. Revisión de visitas a empresas realizadas.	Reporte Vinculación	2			1	1		

  
ING. ÓSCAR RAÚL SÁNCHEZ FLORES  
NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE



HOJA 4 DE 7

**OBJETIVO:** 1. Elevar la calidad de la educación para que los (as) estudiantes mejoren su nivel de logro educativo, cuenten con medios para tener acceso a un mayor bienestar y contribuyan al desarrollo nacional.

**META:** 3 al 2017. Lograr al 2017 incrementar del 33% al 50% los (as) Profesores(as) de Tiempo Completo (PTC) que obtengan el Reconocimiento del Perfil Deseable, para coadyuvar a fortalecer la práctica docente y de investigación del Instituto.

ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	META SEMESTRAL	2018					
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
1. Gestionar con la organización correspondiente, acerca de planes y programas de certificación.	Acuerdo	2			1	1		
2. Revisión del plan de actualización y formación docente.	Revisión e Informe	1					1	
3. Asistencia a eventos académicos externos.	Informe	2			1	1		
4. Proponer docentes para la realización de estadias.	Propuesta	1			1			
5. Gestionar la compra de equipo de Laboratorio de Electromagnetismo.	Propuesta Económica	1				1		
6. Participación de los maestros en la convocatoria de PRODEP como nuevos PTC.	Registro	2		2				

  
ING. ÓSCAR RAÚL SÁNCHEZ FLORES  
NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE





HOJA 5 DE 7

**OBJETIVO:** Elevar la calidad de la educación para que los(as) estudiantes mejoren su nivel de logro educativo, cuenten con medios para tener acceso a un mayor bienestar y contribuyan al desarrollo nacional.

**META:** 4 al 2017. Para el 2017 crear 3 nuevos Cuerpos Académicos en el Instituto y de estos, desarrollar y consolidar 2, para fortalecer la investigación y mejorar la calidad de los programas educativos.

ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	META SEMESTRAL	2018					
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
1. Agrupar cuerpos colegiados de acuerdo a los lineamientos de PRODEP.	Lista de requerimientos	1		1				
2. Presentación de proyectos y de resultados de plan de trabajo de academias para monitorear resultados.	Presentación de proyectos académicos	1			1			

  
ING. ÓSCAR RAÚL SÁNCHEZ FLORES  
NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE



HOJA 6 DE 7

**OBJETIVO: 1.** Elevar la calidad de la educación para que los estudiantes mejoren su nivel de logro educativo, cuenten con medios para tener acceso a un mayor bienestar y contribuyan al desarrollo nacional.

**META: 5 al 2017.** Lograr al 2017 incrementar del 55% al 100% los alumnos en programas educativos de Licenciatura reconocidos o acreditados por su buena calidad para asegurar que la atención de la oferta educativa está sustentada en principios de equidad, calidad y pertinencia.

ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	META SEMESTRAL	2018					
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
1. Vigilar que se dé cumplimiento a los procesos establecidos por el sistema de calidad ISO 9000 para la División Académica.	Revisión	2		1	1			
2. Seguimiento de revisiones de documentación e información de estrategia para sustentar las observaciones de la auditoría de CACEI.	Revisión	3	1	1	1			
3. Gestionar y reunir evidencia requerida para mantener la acreditación de la carrera de Electromecánica (manuales de prácticas, de la materia, equipamiento, evidencias de proyectos realizados, etc.)	Lote	4		1	1	1	1	
4. Atención a la auditoría interna del sistema de calidad.	Auditoría	1			1			
5. Atención a la auditoría de 5'S	Verificación	1				1		

  
ING. ÓSCAR RAÚL SÁNCHEZ FLORES  
NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE



HOJA 7 DE 7

**OBJETIVO: 4.** Ofrecer una educación integral que equilibre la formación en valores ciudadanos, el desarrollo de competencias y la adquisición de conocimientos, a través de actividades regulares del aula, la práctica docente y el ambiente institucional, para fortalecer la convivencia democrática e intercultural.

**META: 1 al 2017.** Lograr al 2017 incrementar del 3.67% al 20% de alumnos del Instituto que participen en actividades de aplicación innovadora de las habilidades y conocimientos relacionados con creatividad, emprendedurismo, fortalecimiento de la formación de Ciencias Básicas de la Ingeniería y Administración para coadyuvar a su formación integral.

ACTIVIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	META SEMESTRAL	2018					
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
1. Presentación de proyectos de Residencias Profesionales	Evento	1	1					
2. Presentación de Proyectos de Investigación.	Evento	1					1	
3. Concurso de Ciencias Básicas	Evento	1						1
4. Simulacro de seguridad	Evento	1				1		

  
ING. ÓSCAR RAÚL SÁNCHEZ FLORES  
NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE