



PLAN DE TRABAJO DEL DEPARTAMENTO ACADÉMICO: ING. SISTEMAS COMPUTACIONALES
PERIODO: AGOSTO - DICIEMBRE 2017

HOJA 1 DE 7

OBJETIVO: FORTALECER LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS.

META: FORTALECER EL NIVEL DE HABILITACIÓN DEL PROFESORADO.

ACTIVIDAD 1. Promover el desarrollo docente y profesional del profesorado (formación, actualización y capacitación)	UNIDAD DE MEDIDA	META SEMESTRAL	MES				
			AGO	SEPT	OCT	NOV	DIC
1. Actualización y Formación docente.	Plan	1					1
2. Asistencia a Eventos Externos.	Evento	1				1	

M.C. ADRIAN ALBERTO TREVIÑO BECERRA
NOMBRE Y FIRMA DEL/LA RESPONSABLE



PLAN DE TRABAJO DEL DEPARTAMENTO ACADÉMICO: ING. SISTEMAS COMPUTACIONALES
PERIODO: AGOSTO - DICIEMBRE 2017

HOJA 2 DE 7

OBJETIVO: FORTALECER LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS.

META: RECONOCER EL DESEMPEÑO ACADÉMICO DEL PROFESORADO.

ACTIVIDAD 1. Propiciar el trabajo colaborativo institucional del personal docente en las academias, cuerpos académicos y redes de investigación nacionales e internacionales, entre otros.	UNIDAD DE MEDIDA	META SEMESTRAL	MES				
			AGO	SEPT	OCT	NOV	DIC
1. Reunión de Academia.	Reunión	8	1	2	2	2	1
2. Formación de Cuerpos Colegiados.	Plan	1		1			

M.C. ADRIAN ALBERTO TREVIÑO BECERRA
NOMBRE Y FIRMA DEL/LA RESPONSABLE



PLAN DE TRABAJO DEL DEPARTAMENTO ACADÉMICO: ING. SISTEMAS COMPUTACIONALES
PERIODO: AGOSTO - DICIEMBRE 2017

HOJA 3 DE 7

OBJETIVO: FORTALECER LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS.

META: FORTALECER LA CALIDAD Y LA PERTINENCIA DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE LICENCIATURA PARA PROMOVER SU ACREDITACIÓN.

ACTIVIDAD 1. Impulsar la formación y la participación del personal docente en los procesos de evaluación y acreditación de programas educativos.	UNIDAD DE MEDIDA	META SEMESTRAL	MES				
			AGO	SEPT	OCT	NOV	DIC
a) Distribución de laboratorios de acuerdo a las necesidades del programa académico	Plan	1	1				
b) Revisión y Actualización de Manuales	Plan	1		1			
ACTIVIDAD 2. Impulsar la mejora de los indicadores de capacidad y competitividad académica de los programas educativos de licenciatura.							
a) Revisión de Expedientes	Revisión	5	1	1	1	1	1
b) Informe de Actividades	Informe	5	1	1	1	1	1
c) Mantenimiento a los laboratorios de computo	Plan	1	1				
d) Recableado y acondicionamiento de red para uso de alumnos	Plan	1	1				
e) Revisión en academias de las necesidades de equipo y material para prácticas de laboratorio.	Plan	1	1				

M.C. ADRIAN ALBERTO TREVIÑO BECERRA
NOMBRE Y FIRMA DEL/LA RESPONSABLE



PLAN DE TRABAJO DEL DEPARTAMENTO ACADÉMICO: ING. SISTEMAS COMPUTACIONALES
PERIODO: AGOSTO - DICIEMBRE 2017

HOJA 4 DE 7

OBJETIVO: FORTALECER LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS.

META: FORTALECER LA CALIDAD Y LA PERTINENCIA DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE LICENCIATURA PARA PROMOVER SU ACREDITACIÓN.

ACTIVIDAD 3. Impulsar la evaluación y acreditación del programa educativo de licenciatura de Ingeniería en Administración, por organismos evaluadores, Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES) y acreditadores reconocidos por el Consejo para la Acreditación de la Educación Superior, A. C. (COPAES) y mantener la acreditación de los programas de Ingeniería en Sistemas Computacionales, Ingeniería Industrial, Ingeniería Electromecánica e Ingeniería Mecatrónica.	UNIDAD DE MEDIDA	META SEMESTRAL	MES				
			AGO	SEPT	OCT	NOV	DIC
a) Seguimiento para mantener la Acreditación del Programa de Ingeniería en Sistemas computacionales	Plan	1		1			


M.C. ADRIAN ALBERTO TREVIÑO-BECERRA
NOMBRE Y FIRMA DEL/LA RESPONSABLE



PLAN DE TRABAJO DEL DEPARTAMENTO ACADÉMICO ING. SISTEMAS COMPUTACIONALES
PERIODO: AGOSTO - DICIEMBRE 2017

HOJA 5 DE 7

OBJETIVO: INCREMENTAR LA COBERTURA, PROMOVER LA INCLUSIÓN Y LA EQUITAD EDUCATIVA.

META: ASEGURAR EL ACCESO, PERMANENCIA Y EGRESO DE LOS ESTUDIANTES.

ACTIVIDAD 1. Fortalecer el Programa Nacional de Tutorías	UNIDAD DE MEDIDA	META SEMESTRAL	MES				
			AGO	SEPT	OCT	NOV	DIC
a) Seguimiento al Programa Institucional de Tutorías.	Plan	1		1			
ACTIVIDAD 2. Impulsar mecanismos que permitan mejorar el proceso de aprendizaje							
a) Asignación de maestros para apoyo y asesorías para bajar el índice de reprobación	Plan	1		1			
b) Asignación de maestros para apoyo y asesorías por proyecto de residencias profesionales para opción de titulación	Plan	1		1			
ACTIVIDAD 2. Impulsar mecanismos que permitan mejorar el proceso de titulación en los programas de licenciatura y de posgrado.							
a) Revisión de proyectos de investigación para opción de titulación	Plan	1		1			
b) Exposición de Proyectos de Residencia Profesional como opción de Titulación.	Evento	1					1

M.C. ADRIAN ALBERTO TREVIÑO BECERRA
NOMBRE Y FIRMA DEL/LA RESPONSABLE



PLAN DE TRABAJO DEL DEPARTAMENTO ACADÉMICO: ING. SISTEMAS COMPUTACIONALES
PERIODO: AGOSTO - DICIEMBRE 2017

HOJA 6 DE 7

OBJETIVO: CONSOLIDAR LA VINCULACIÓN CON LOS SECTORES PÚBLICO, SOCIAL Y PRIVADO.

META: ESTABLECER MECANISMOS INSTITUCIONALES PARA FACILITAR LA INCORPORACIÓN DE ESTUDIANTES Y EGRESADOS AL MERCADO LABORAL.

ACTIVIDAD 1. Identificar la demanda ocupacional del entorno con el fin de emprender acciones que faciliten la incorporación de los egresados al mercado laboral.	UNIDAD DE MEDIDA	META SEMESTRAL	MES				
			AGO	SEPT	OCT	NOV	DIC
a) Ciclo de Conferencias	Evento	1				1	
b) Visitas a Empresas.	Visita	2			1	1	
c) Realizar vinculación de las academias con el sector productivo a través de proyectos por especialidades designadas por la academia fungiendo como asesores(as) internos(as) y/o co-asesores(as) internos(as) originados en la materia de residencias profesionales.	Plan	1		1			

M.C. ADRIAN ALBERTO TREVIÑO BECERRA
NOMBRE Y FIRMA DEL/LA RESPONSABLE



PLAN DE TRABAJO DEL DEPARTAMENTO ACADÉMICO: ING. SISTEMAS COMPUTACIONALES
PERIODO: AGOSTO - DICIEMBRE 2017

HOJA 7 DE 7

OBJETIVO: MODERNIZAR LA GESTIÓN INSTITUCIONAL CON TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS.

META: ASEGURAR LA CALIDAD A TRAVÉS DE LA EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE PROCESOS.

ACTIVIDAD 1. Consolidar los Sistemas de Gestión de la Calidad y Ambiental, y de Igualdad de Género en el Tecnológico.	UNIDAD DE MEDIDA	META SEMESTRAL	MES				
			AGO	SEPT	OCT	NOV	DIC
a) Dar cumplimiento a los procesos establecidos por el sistema de calidad ISO 9000 para la división académica.	Revisión	4		1	1	1	1
b) Atención a la auditoria del sistema de calidad.	Evento	1			1		
c) Apoyo a las actividades del departamento de calidad para el seguimiento de certificación de ISO	Revisión	4		1	1	1	1


M.C. ADRIAN ALBERTO TREVINO BECERRA
NOMBRE Y FIRMA DEL/LA RESPONSABLE