



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



EDOMEX  
GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

PROGRAMA DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS

Dependencia:	Universidad Politécnica de Tecámac
Área Ejecutora:	Dirección de División de la Lic. en Negocios Internacionales e Ing. Financiera y la Dirección de División de Ing. Mecánica, Ing. en Tecnologías de Manufactura e Ing. en Software
Programa:	Actividades Académicas

Fecha de entrega: 07/09/2021

El Decreto de creación del 18 de Agosto de 2008 de la Universidad Politécnica de Tecámac (UPTecámac), atiende en el Artículo 3, el objeto de la misma que al tenor dice en las

Fracciones II y IV "Preparar profesionales con una sólida formación científica, tecnológica y en valores, conscientes del contexto nacional e internacional, en lo económico, político, social, del medio ambiente y cultural". "Difundir el conocimiento y la cultura a través de la extensión universitaria y la formación a lo largo de toda la vida".

En cumplimiento al Decreto, y conforme al Modelo Educativo de la Universidad, se considera el antecedente del documento que referencia "en la actualidad, el acelerado avance del conocimiento demanda un cambio de paradigma en la enseñanza y el aprendizaje en todos los niveles, particularmente en el nivel superior. Como señala Jacques Delors, ya no basta que el individuo acumule un conjunto adecuado y suficiente de conocimientos, pensando que le serán de utilidad durante toda su vida y le permitirán afrontar situaciones de diversa índole en su actividad profesional y social. Por el contrario, requerirá prepararse para estar en condiciones de aprovechar y utilizar las diversas oportunidades que se le presenten para actualizar, profundizar y enriquecer ese primer conjunto de saberes y poder adaptarse así a un mundo en constante cambio. Por ello el presente programa de actividades acota las diversas acciones en el área de Investigación.

NOMBRE Y FIRMA

ELABORÓ

NOMBRE Y FIRMA

APROBÓ

PR-PED-01 09/10/2020 EDICIÓN:01

Cuatrimestre Sep-Dic-  
2021



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



EDOMEX  
DIRECCIONES REGIONALES, MODULADORES, FUENTES

PROGRAMA DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS

Dependencia:	Universidad Politécnica de Tecámac
Área Ejecutora:	Dirección de División de la Uic. en Negocios Internacionales e Ing. Financiera y la Dirección de División de Ing. Mecánica, Ing. en Tecnologías de Manufactura e Ing. en Software
Programa:	Actividades Académicas

Cuatrimestre Sep-Dic-  
2021

Fecha de entrega: 07/09/2021

La Universidad Politécnica de Tecámac tiene como propósito brindar a las alumnas y los alumnos una educación integral que les permita participar en las diferentes actividades y ser actor desde la perspectiva estudiantil con miras al desempeño de una carrera profesional en el sector productivo; ser un actor socialmente responsable y un ser humano con valores que le permitan coadyuvar al desarrollo de la sociedad; teniendo con ello la adquisición de competencias para la vida.

Nuestro modelo educativo debe garantizar la construcción de una sociedad y un ambiente, que valore a la persona y aprenda a ejercitar sus valores, sabiendo que el otro, vive un proceso distinto al de su persona misma, y por tanto, sabe respetarlo y comprenderlo. Este modelo educativo busca en los alumnos el desarrollo adecuado de su propio cuerpo y una vida saludable, el desarrollo preciso, conveniente y armonioso de su emotividad y de su sensibilidad, un desarrollo intelectual que agudice su curiosidad y su creatividad, un desarrollo personal que le haga dueño de su vida. Además posibilita un desarrollo social que le faculte para convivir en una sociedad pluralista, en la que participe con su propio proyecto de vida y desarrolle una aportación crítica y constructiva, respetando las reglas éticas de una sociedad. Sin duda alguna éste necesita que los padres de familia colaboren con sus hijos.

La educación integral busca estimular y desarrollar al individuo desde el cuerpo, la mente y el espíritu y de esta manera crear buenos ciudadanos y profesionales responsables.

Aunado al cumplimiento del Programa Operativo Anual que se debe realizar y en el cual se incluyen metas relacionadas al PROFID.

Lo anterior ha permitido a la Universidad Politécnica de Tecámac establecer el Programa de Formación Integral y Disciplinar del Estudiante con tres vertientes.

- a) Formación Cultural y Deportiva
- b) Extensión Universitaria
- c) Formación disciplinar

NOMBRE Y FIRMA

ELABORÓ

NOMBRE Y FIRMA

APROBÓ

**Dependencia:** Universidad Politécnica de Toluca

**Área Ejecutora:** Dirección de División de la U.T. en Negocios Internacionales e Ing. Financiera y la Dirección de División de Ing. Médica, Ing. en Tecnologías de Manufactura e Ing. en Software

**Programa:** Actividades Académicas

**Fecha de entrega:** 07/09/2021

Cuatrimestre Sep-Dic-2021

ACCIÓN/ACTIVIDAD/EVENTO	DESCRIPCIÓN GENÉRICA	UNIDAD DE MEDIDA	META CUATRIMESTRAL PLANEADA	META CUATRIMESTRAL REALIZADA	BENEFICIARIOS	SEMANA/FECHA	RECURSOS	Observaciones
1. Feria académica Ingenierías	Feria para presentar proyectos de las diferentes asignaturas y proyectos de estancias	Feria	1		Estudiantes	12	Técnicos/Humanos/ Financieros	
2. Ciclo de Conferencias "Desarrollo	Participa ción en conferencias de desarrollo tecnológico (Industria 4.0)	Evento	3		Estudiantes Docentes	7-14	Técnicos/Humanos/ Financieros	
3. Coloquio Regional: "Impacto de la pandemia en la labor del tutor en las Instituciones de Educación Superior"	Compartir prácticas de las Tutorías y Tutores de las Instituciones de Educación Superior de la región, durante la Pandemia por SARS-COVID-19, mediante un ejercicio de reflexión desde una perspectiva pedagógica, psicológica y humana.	Evento	1		Estudiantes Docentes	10	Técnicos/Humanos/ Financieros	
4. 3er Feria Académica de Negocios y Finanzas	Actualizar a la comunidad estudiantil mediante conferencias, debates, panel, mesas redondas y presentar las mejores actividades realizadas por los estudiantes como evidencia del alcance de sus competencias.	Feria	1		Estudiantes	12	Técnicos/Humanos/ Financieros	
5. Seminario de Iniciación al Ejercicio Profesional	Habilitar al estudiante de décimo cuatrimestre en su formación ejecutiva, habilidades blandas, así como brindar información sobre trámites de titulación y orientarlos para la vida profesional efectiva.	Seminario	1		Estudiantes	16	Técnicos/Humanos/ Financieros	Esta por realizarse el 15 y 16 de Diciembre
6. IPT NEWS	Esta actividad permite a los estudiantes poder articular los procesos de comunicación, con las competencias argumentativas y propositivas en una lengua extranjera.	Evento	1		Estudiantes	14	Técnicos/Humanos/ Financieros	Dirección de División de la U.T. en Negocios Internacionales e Ing. Financiera Dirección de División de Ing. Médica, Ing. en Tecnologías de Manufactura e Ing. en Software es responsable de esta actividad

*Roxana C. Bernal B.*  
*Roxana Claudia Bernal Bernal*

*[Firma]*  
*[Firma]*

ELABORÓ

APROBÓ

PR-PED-01

09/10/2020

EDICIÓN 01



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO

UFT  
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE TECAMAC

EDOMEX  
PROCESOS DE FORMACIÓN DE INGENIEROS EN TECAMAC

## PROGRAMA DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS

<b>Dependencia:</b>	Universidad Politécnica de Tecamac
<b>Área Ejecutora:</b>	Dirección de División de la Lic. en Negocios Internacionales e Ing. Financiera y la Dirección de División de Ing. Mecánica, Ing. en Tecnologías de Manufactura e Ing. en Software
<b>Programa:</b>	Actividades Académicas

Cuatrimestre Sep-Dic-2021

Escala estándar de la empresa vs el POA del año que esté operando

DESCRIPCIÓN DE LA CATEGORÍA

Nivel alcanzado en los programas

<b>EXCELENTE:</b> Sobrepasa, de manera obvia, evidente y consistente lo esperado en el POA por arroja del nivel notable o lo planeado en el programa correspondiente.	111% o más
<b>NOTABLE:</b> Excede de manera mesurada, aunque parcial o temporalmente los resultados respecto al POA en 10%, o lo planeado en el programa correspondiente.	110%
<b>SATISFACTORIO:</b> Cubre totalmente y de manera consistente con los resultados esperados en el POA o en el programa. Considerando el cumplimiento de este nivel como el cumplimiento de impulsar acciones.	100%
<b>REGULAR:</b> Se cubren los resultados mínimos esperados por el POA referidos al 10% por debajo de la meta establecida, el cual es permitido.	90% a 99%
<b>MARGINAL:</b> Inaceptable, no se cubre el nivel regular.	89% o meno

El Programa Operativo Anual contiene metas establecidas que se realizan con la aplicación de presupuesto asignado y el POA se plantea con metas distintas cada año fiscal.

Aunado que durante el ciclo escolar o año fiscal, las dependencias como la Dirección General o la Dirección General de Universidades Tecnológicas y Politécnicas, asignan encomiendas relacionadas entre otras cosas a los programas considerados en el objetivo de Calidad

El cumplimiento del programa se considerará de acuerdo a:

- Al alcance de lo programado en las metas trimestrales en el POA para el caso de las actividades mencionadas en el mismo referidas al Actividades extracurriculares y de extensión universitaria y lo aplicable a investigación.
- Al alcance de lo programado en el propio programa.

a) Porcentaje de cumplimiento de los contenidos de enseñanza por periodo (cuatrimestral), que se calcula de la siguiente forma para cada cuatrimestre:

$$\%CPA = \frac{\sum CPA_n}{\sum ARA_n} \cdot 100$$

Donde:

% CCE = Porcentaje de Cumplimiento del Programa de Actividades en el periodo n

$\sum ARA_n$  = Sumatoria de Actividades Programadas consideradas en el programa correspondiente en el periodo n.

$\sum CPA_n$  = Sumatoria de Actividades Realizadas en el Programa correspondiente en el periodo n

n = periodo del ciclo escolar (septiembre-diciembre, enero-abril, mayo-agosto)

Nota: Las actividades Programadas consideradas serán las

PR-PED-01

09/10/2020 EDICIÓN:01