



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO

PROGRAMA DE CULTURA EMPRENDEDORA

| | |
|------------------------|--|
| Dependencia: | Universidad Politécnica de Tecámac |
| Área Ejecutora: | Dirección de División de la I+D+D 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 de Cultura Emprendedora |

Cuatrimestre
Mayo-Agosto 2024

Fecha de entrega: 13/05/2024

El Decreto de creación del 18 de Agosto de 2008 de la Universidad Politécnica de Tecámac (UP Tecámac), 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.


DR. FELIPE N. TENORIO GONZALEZ
NOMBRE Y FIRMA
ELABORÓ


MIRNA CONSUELO GONZALEZ CAMACHO
NOMBRE Y FIRMA
APROBÓ

PR-PED-01 09/10/2020 EDICIÓN:01



| | |
|------------------------|---|
| 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 de Cultura Emprendedora |

| |
|--|
| Cuatrimestre Mayo-Agosto 2024 |
|--|

Fecha de entrega: 13/05/2024

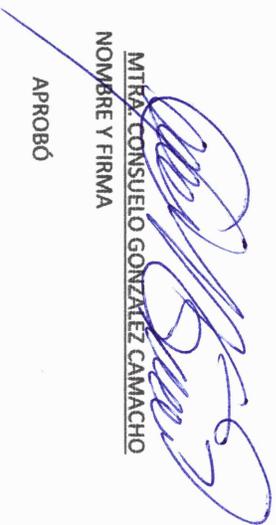
La Universidad Politécnica de Tecámac tiene como propósito brindar a las alumnas y los alumnos una educación integral que les permita participar en las diferentes actividades y ser actor desde la perspectiva estudiantil con miras al desempeño de una carrera profesional en el sector productivo; ser un 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


DR. FELIPE N. TENORIO GONZALEZ
NOMBRE Y FIRMA
ELABORÓ


MTRA. CONSUELO GONZALEZ CAMACHO
NOMBRE Y FIRMA
APROBÓ

Dependencia: Universidad Veracruzana de Technol
 Área Específica: Proctor de División de I+D+I en Negocios Internacionales e Ing. Financiero y el Proctor de División de Ing. Mecánica, Ing. en Tecnología de Manufactura e Ing. en Software
 Programa: Académico de Cultura Emprendedora
 Fecha de entrega: 13/05/2024

Conferencia
 Mayo-Agosto 2024

| ACCION/ACTIVIDAD/EVENTO | DESCRIPCION GENERAL | UNIDAD DE MEDIDA | META CUATRIMESTRAL PLANEA | META CUATRIMESTRAL REALIZADA | RECORDARIOS | SEMANA/FECHA | REQUISITOS | Observaciones |
|--|---|------------------|---------------------------|------------------------------|--|--|----------------------------------|---------------|
| Experiencia de "Mujeres Emprendedoras Digitales" | Se imparten 4 cursos taller de 2 horas cada uno, de manera semanal, considerando como propuesta los siguientes docentes para cada tema en específico: Control de costos, Mercadeo en Redes Sociales, Página web, Modelo de Negocio | Cursos Talleres | 1 | | Estudiantes formados de los cursos de emprendimiento en Negocios Internacionales e Ing. Financiera | 7, 14, 21 y 28 de junio de 2024 | Humanos, Materiales, Financieros | |
| Experiencia de "Mujeres Emprendedoras, Roles y Responsabilidades" | Se lleva a cabo en la Universidad Veracruzana de Technol un taller de capacitación a los estudiantes de Ingeniería en Software para el desarrollo de un emprendimiento, a través de la capacitación de expertos en el área | Capacitación | 1 | | Estudiantes de último medio semestre | 4, 11 y 18 de julio, 1, 8 y 15 de agosto de 2024 | Humanos, Materiales, Financieros | |
| Promoción de la planta docente calificada y certificada en sectores de emprendimiento. | Promover en los habitantes la competencia de los docentes y la certificación como asesores, con la finalidad de ser considerado para participar como jueces o jurados en sus diferentes actividades, de exposición de proyectos, emprendedores y ferias académicas que se desarrollan en sus establecimientos. | Certificaciones | 1 | | Asesores, certificados en sectores de emprendimiento y estudiantes de bachillerato de la zona con convenio vigente. | del 20 al 24 de mayo de 2024 | Humanos, Materiales, Financieros | |
| Conferencia: Lo que no sabes que si puedes hacer (IA generativa) (y el código para hacerlo) | Conferencia enfocada a las tendencias y aplicaciones de la Inteligencia Artificial Generativa como estrategia y herramientas fundamental en la actualidad como apoyo a los perfiles profesionales de los estudiantes de Ingeniería en Software. | Conferencia | 1 | | Estudiantes de Ingeniería en Software 6to y 9no semestre | 15 de Julio de 2024 | Humanos, Materiales, Financieros | |
| Foro: "Empoderamiento de la Mujer en Negocios: Un Modelo de Negocio para el Futuro" (y el código para hacerlo) | Foro de empoderamiento de la mujer en el perfil de ingeniería en Software, con el objetivo de empoderar a la mujer en el negocio, con base en los resultados de los trabajos de los estudiantes de la Universidad Veracruzana de Technol. | Foro | 1 | | Estudiantes formados de los Programas Educativos de Ingeniería en Negocios Internacionales e Ingeniería en Tecnología de Manufactura | 16 de Julio de 2024 | Humanos, Materiales, Financieros | |
| Experiencias de "Construcción de Talento con el Mundo Laboral" | Conferencias que reúnan a las empresas en las que los estudiantes de I+D+I de la Universidad Veracruzana de Technol han realizado sus prácticas profesionales. Durante estas jornadas, las representantes de las compañías compartirán sus experiencias y habilidades sobre cómo la presencia de los estudiantes de la universidad ha impactado en sus operaciones. | Conferencias | 1 | | Estudiantes de los Programas Educativos de Ingeniería en Negocios Internacionales e Ingeniería en Tecnología de Manufactura | 16 y 23 de Julio de 2024 | Humanos, Materiales, Financieros | |
| Presentación de Sistema de Captación de Agua | Presentar el proyecto integral de Sistema de Captación de Agua Automatizado, aplicando las competencias de los perfiles de Ingeniería, Tecnología, Estrategia y Trabajo en equipo para contribuir en la mejora del medio ambiente. | Demonstración | 1 | | Estudiantes de Ingeniería en Tecnología de Manufactura | 02 de Agosto 2024 | Humanos, Materiales, Financieros | |
| Presentación de Sistema de Captación de Agua | Presentar el proyecto integral de Sistema de Alimentación con el uso de energías renovables, aplicando las competencias de los perfiles de Ingeniería, Tecnología, Estrategia y Trabajo en equipo para contribuir en la mejora del medio ambiente. | Demonstración | 1 | | Estudiantes de Ingeniería en Tecnología de Manufactura | 02 de Agosto 2024 | Humanos, Materiales, Financieros | |

DR. FELIPE N. JIMÉNEZ KORTÁZAR
 NOMBRE Y APELLIDOS
 ELABORÓ

DR. GONZALO GARCÍA GONZÁLEZ
 NOMBRE Y APELLIDOS
 APROBÓ

PRE-REG-01 09/10/2020 EXPLICACIÓN


GOBIERNO DEL
ESTADO DE MEXICO
PROGRAMA DE CULTURA EMPRENDEDORA

| | |
|------------------------|---|
| 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 de Cultura Emprendedora |

Cuatrimestre
Mayo-Agosto 2024

Escala estándar de la **DESCRIPCIÓN DE LA CATEGORÍA** Nivel alcanzado
 + empresa vs el POA del año que esté operando en los programas

| | | |
|--|---|------------|
| EXCELENTE: | Supereasa, de manera obvia, evidente y consistente lo esperado en el POA por arriba del nivel notable o lo planeado en el programa correspondiente. | 111% o más |
| NOTABLE: | Excede de manera mesurada, aunque parcial o temporalmente los resultados respecto al POA en 10%, o lo planeado en el programa correspondiente. | 110% |
| SATISFACTORIO: | 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% |
| REGULAR: | Se cubren los resultados mínimos esperados por el POA referidos al 10% por debajo de la meta establecida, el cual es permitido. | 90% a 98% |
| MARGINAL: | 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 Políticas, asignan encomiendas relacionadas entre otras cosas a los programas considerados en el objetivo de Calidad El cumplimiento del programa se considerará de acuerdo a: 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, b) 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:

$$\%CPA = \frac{\sum AR_n}{\sum ARR_n} \times 100$$

Donde:

- % CCE = Porcentaje de Cumplimiento del Programa de Actividades en el periodo n
- $\sum AR_n$ = Sumatoria de Actividades Programadas consideradas en el programa correspondiente en el periodo n
- $\sum ARR_n$ = 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 | | |