

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS

Las actividades complementarias (para todas las carreras) son todas aquellas acciones que realiza el estudiante en beneficio de su formación integral con el objetivo de complementar sus competencias profesionales.

Se realizan a partir del tercer semestre y antes del séptimo semestre. Es requisito para la Residencia Profesional. Valor curricular de 5 créditos, los cuales deberán entregar (constancias) en el departamento de Servicios Escolares para liberar dichas Actividades Complementarias.

ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA	CRÉDITOS	DESCRIPCIÓN	EVIDENCIAS	TIEMPO/HORAS	RESPONSABLE EN EL ITSSY
Evento Nacional Estudiantil de Ciencias Básicas	1 Primer Desafío 2 Segundo y Tercer Desafío	Participar en el Evento Nacional Estudiantil de Ciencias Básicas. Primer Desafío: Se acreditará a los participantes que obtengan 30 puntos en ciencias básicas y a los que obtengan 35 puntos en económico administrativas. Segundo Desafío: Se acreditará a los 10 mejores estudiantes de ciencias básicas y a los 6 mejores de económico administrativas. Tercer Desafío: Participan los 25 mejores equipos a nivel nacional.	Constancia o listado en la etapa local y/o dictamen. Final en Regional o Nacional.	Mínimo 20 horas Máximo 40 horas	Coordinador de Ciencias Básicas- Mtro. Hugo Baas Sosa




Evento Nacional Estudiantil de Innovación Tecnológica	1 etapa local 2 etapa Regional o Nacional	Su objetivo es desarrollar proyectos disruptivos o incrementales que fortalezcan las competencias creativas, emprendedoras e innovadoras de los participantes a través de la transferencia tecnológica y comercialización, dando respuesta a las necesidades de los sectores estratégicos del país.	Constancia de participación / lista de registro de participación.	El tiempo que dure el evento.	Desarrollo Académico-Lic. Lourdes Vela Navarrete
Verano de la Investigación Científica	2	Realizar una estancia en una institución externa para colaborar con Investigación científica con un investigador avalado por la Academia Mexicana de Ciencias (AMC) o Jaguar peninsular.	Constancia de participación.	El tiempo que dure la estancia.	Coordinador de carrera correspondiente (AMC). Desarrollo Académico (JAGUAR)-Lic. Lourdes Vela Navarrete
Proyecto de Investigación	1	La investigación forma parte del proceso de formación integral ya que permite que los estudiantes desarrollen sus habilidades creativas, de invención y generación de ideas, así como ponente o expositor en congreso, simposium o conferencia.	Portada del proyecto, programa de trabajo, evidencia de resultado de proyecto.	El tiempo que dure el proyecto.	Coordinador de carrera correspondiente.



SUBDIRECCION ACADEMICA

Eventos Académicos	1	La participación en los diversos eventos académicos permite a los estudiantes compartir experiencias y autoevaluarse académicamente para enriquecer su preparación (Semana de Ingeniería, simposios, Congresos; promovidos por el ITSSY).	Constancia de participación.	Lo que dure el evento.	Coordinador de carrera correspondiente.
Feria Nacional de Ciencias e Ingenierías (FENACI)	1	Impulsar la investigación científica y tecnológica entre los jóvenes en los diferentes sistemas educativos de la entidad, así como fomentar las vocaciones científicas.	Los estudiantes que participen en la tercera etapa (participación y exposición del proyecto). Constancia de participación.	Lo que dure el evento.	Desarrollo Académico-Lic. Lourdes Vela Navarrete
Ciencia y Tecnología	1	Crear un atmosfera propicia para para la interacción de científicos, divulgadores, empresarios tecnólogos, docentes, niños y jóvenes; presentando de manera atractiva la relación entre la ciencia tecnología innovación y vida cotidiana.	Los estudiantes que pasen con puntaje mínimo de 70 con base a rubrica de evaluación. Constancia de participación.	Lo que dure el evento.	Coordinador de Ingeniería en Desarrollo Comunitario- M.C. Cesar Lara Colli



[Handwritten signature]

Expo-ciencias	1	Promover la participación de los jóvenes a través de proyectos científicos y técnicos de investigación innovación y divulgación	Los estudiantes que participen en la tercera etapa (participación y exposición del proyecto). Constancia de participación.	Lo que dure el evento.	Coordinador de Ingeniería en Desarrollo Comunitario- M.C. Cesar Lara Colli
Convocatoria SEJUVE (Emprender)	1	Fomentar el esfuerzo emprendedor y la autosuficiencia laboral entre los jóvenes a través del otorgamiento de apoyos económicos, asesoría y capacitación para disminuir la migración, propiciar el bienestar económico y social de este sector de la población así como de sus comunidades del estado de Yucatán.	Los estudiantes que cumplan con los requisitos de la convocatoria.	Lo que dure el evento.	Centro de Incubación e Innovación Empresarial- M.C. Cristina Cartas Román
Talento Emprendedor	1	Fomentar en el estudiante del Tecnológico Nacional de México la cultura emprendedora e impulsar la generación de empresarios independientes intraemprendedores y emprendedores sociales.	En base a lista de aprobados (cumplir con el 90% de participación).	El tiempo que dure el curso.	Centro de Innovación e Incubación Empresarial- M.C. Cristina Cartas Román



<p>Cursos Mooc´s del Tecnológico Nacional de México</p>	<p>1</p>	<p>El objetivo es impulsar el desarrollo de los estudiantes, revisando los temas vistos en clase para mejorar los indicadores de índice de aprobación. mexicox.gob.mx</p>	<p>Constancia de participación descargada de la plataforma.</p>	<p>El tiempo que dure el curso (1 crédito por semestre)</p>	<p>Desarrollo Académico -Lic. Lourdes Margarita Vela Navarrete.</p>
<p>Cursos y Talleres de Emprendurismo</p>	<p>1</p>	<p>Participar en cursos y talleres de Emprendurismo en línea y presencial, con el objetivo de fomentar en el estudiante una cultura emprendedora.</p>	<p>Constancia de participación.</p>	<p>20 horas mínimo</p>	<p>*Coordinador de Carrera. Correspondiente. *Área que difunda la actividad.</p>
<p>Proyecto de Intervención en Desarrollo Sustentable</p>	<p>1</p>	<p>Elaborar y ejecutar un proyecto sobre intervención en desarrollo sustentable que contenga un panorama general de la problemática existente, que muestre la situación a cambiar desde la perspectiva de la carrera específica y las estrategias a instrumentar para promover el desarrollo sustentable en el ámbito de la carrera y acciones multidisciplinarias, desde la perspectiva del perfil de la carrera.</p>	<p>Liberación del proyecto con firma del asesor y Vo Bo. y/o sello del Coordinador de carrera correspondiente.</p>	<p>El tiempo que dure el proyecto.</p>	<p>Coordinador de carrera correspondiente y Docente Autorizado</p>

<p>Programas Ambientales del ITSSY</p>	<p>1</p>	<p>Organizar campañas para concientizar a la comunidad del ITSSY para: Separación de la basura, buenos hábitos en el uso de artículos eléctricos y electrónicos, recolección de envases pet no retornable, latas de aluminio, recolección de pilas alcalinas AA y AAA, difusión de manejo de residuos peligrosos producidos en laboratorios, talleres y servicios generales, difusión del impacto de las descargas de aguas residuales; etc.</p>	<p>Material elaborado para la difusión (videos, fotografías, trípticos, programa de actividades, bitácoras). Liberación por el asesor.</p>	<p>20 horas mínimo</p>	<p>Coordinador de carrera correspondiente y Docente Autorizado.</p>
---	----------	--	--	------------------------	---

Nota: El estudiante es responsable de entregar la copia de su constancia, reporte final o individual de proyectos y evidencias correspondientes, a la coordinación o área responsable de la actividad en la cual participó para poder hacer valer el crédito obtenido.

Elaboró

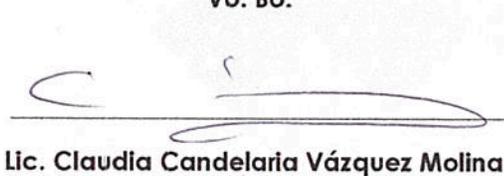


Lic. Lourdes Margarita Vela Navarrete

Desarrollo Académico



Vo. Bo.



Lic. Claudia Candelaria Vázquez Molina

Subdirectora Académica



Autorizó



Mtro. José Enrique Carrillo Duarte

Director General