

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TAMAZUNCHALE

PROGRAMA DE ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS

CICLO ESCOLAR 2017-2018

| TIPO | ACTIVIDADES | CRITERIO | EVIDENCIA | DEPARTAMENTO RESPONSABLE | CRÉDITOS | ALUMNOS REQUERIDOS | |
|-----------|--|---|---|--|----------|--------------------|-----|
| | | | | | | MIN. | MAX |
| ACADÉMICO | Evento Nacional Estudiantil de Innovación Tecnológica | Participación en un evento (local, regional o nacional) | Constancia de participación | Vinculación y Extensión Lic. Simeón Hernández Guerrero | 1 | - | - |
| | Concursos Académicos por Instituciones reconocidas (emprendedores, Santander, expociencias, otras) | Participación en un evento | Constancia de participación | | 1 | - | - |
| | Talleres del área académica por instituciones reconocidas | 20 horas mínimo | Constancia de participación | Desarrollo Académico Lic. Araceli Guadalupe Salazar Moreno Subdirección de Vinculación C.P. Maribel Medellín González | 1 | - | - |
| | Concurso de Ciencias Básicas | Participación en un evento (local, regional o nacional) | Constancia de participación | Desarrollo Académico Lic. Araceli Guadalupe Salazar Moreno | 1 | - | - |
| | Simposium y/o congresos (local, regional o nacional) | Asistencia a 2 eventos | Constancia de participación | | 1 | - | - |
| | Asesorías Académicas | 1 semestre | Constancia de participación | | 1 | 20 | 25 |
| | Cursos en línea masivos y abiertos (MOOCS) | 20 horas mínimo | Reconocimiento/Programa de curso ó taller | | 1 | - | - |
| | Club "Institución Sustentable" | 1 semestre | Constancia de Cumplimiento | Academia de Ingeniería Ambiental Ing. Francisco Fabián Montiel Hernandez | 2 | 30 | 60 |

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TAMAZUNCHALE

PROGRAMA DE ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS

CICLO ESCOLAR 2017-2018

| TIPO | ACTIVIDADES | CRITERIO | EVIDENCIA | DEPARTAMENTO RESPONSABLE | CRÉDITOS | ALUMNOS REQUERIDOS | |
|---------------|---|--|---------------------------------|---|----------|--------------------|-----|
| | | | | | | MIN. | MAX |
| ACADÉMICO | Seguimiento de Acreditación de Ingeniería Industrial | 1 semestre | Constancia de cumplimiento | Academia de Ingeniería en Industrial | 2 | 10 | 20 |
| | Proyectos Integradores | 1 semestre | Informe Técnico | Ing. Daniel Rivera Rivera | 2 | 10 | 30 |
| | Elaboración de Material Didáctico | 1 semestre | Constancia de cumplimiento | Jefatura de Carretera de Ingeniería en Gestión Empresarial Lic. Alberto Sánchez Sánchez | 2 | 10 | 15 |
| | Programación y diseño de Robots Legos | 1 semestre | Constancia de cumplimiento | Academia de Ingeniería en Sistemas Computacionales Ing. Miriam Edith Galicia Mendiola | 1 | 5 | 20 |
| | Diseño y programación con Arduino UNO | 1 semestre | Constancia de cumplimiento | | 1 | 5 | 20 |
| | Instalación y Programación de Raspberry Pi | 1 semestre | Constancia de cumplimiento | | 2 | 5 | 20 |
| TUTORÍA | Tutoría Par | 4 semestres | Lista de registro de asistencia | Coordinación de tutorías Lic. Mariela Lizeth Martínez Hernández | 1 | 1 | 25 |
| | Tutoría Individual | 1 semestre | Lista de registro de asistencia | | 1 | 1 | 50 |
| | Tutoría Grupal | 4 módulos Promedio académico 90 No adeudar asignaturas | Constancia de Acreditación | | 2 | - | - |
| INVESTIGACIÓN | Participación estudiantil en proyectos de investigación | 1 semestre | Constancia de participación | Subdirección de Investigación y Posgrado Ing. Norberto Avilés Velázquez | 2 | - | - |
| | Apoyo en el seguimiento de los protocolos de las líneas de investigación generados en la carrera de Ingeniería Industrial | 1 semestre | Informe de Cumplimiento | Academia de Ingeniería en Industrial Ing. Daniel Rivera Rivera | 2 | 5 | 20 |

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TAMAZUNCHALE

PROGRAMA DE ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS

CICLO ESCOLAR 2017-2018

| TIPO | ACTIVIDADES | CRITERIO | EVIDENCIA | DEPARTAMENTO RESPONSABLE | CRÉDITOS | ALUMNOS REQUERIDOS | |
|---|--|--|-----------------------------|--|----------|--------------------|-----|
| | | | | | | MIN. | MAX |
| PROGRAMAS DE APOYO A LA FORMACIÓN PROFESIONAL | Competencias de expresión oral y escrita | 1 semestre | Lista de asistencia | Academia de Ingeniería en Industrial Ing. Daniel Rivera Rivera | 2 | 15 | 40 |
| | Prácticas laborales fuera de la evaluación de una asignatura (estadías, manuales, diagnósticos empresariales, estudios de factibilidad, etc) | 40 horas mínimo | Documento de Liberación | Dirección de Vinculación Lic. Eustolia Ruiz Hernández | 2 | 5 | 40 |
| | Modelo Talento Emprendedor | 40 horas mínimo | Constancia de cumplimiento | Subdirectora de Vinculación C.P. Maribel Medellín González | 2 | 20 | 25 |
| | Organizador de eventos culturales, deportivos, sociales y recreativos | Organizador o colaborador en el evento | Constancia de cumplimiento | Coordinación de Actividades Culturales y Deportivas Ing. Luis Alfonso Sánchez García | 1 | 10 | 40 |
| | Organizador de eventos académicos | 1 semestre | Constancia de participación | Presidentes de Academias de Ingeniería Industrial, Ingeniería en Sistemas Computacionales | 1 | 5 | 20 |
| PROGRAMAS DE DIFUSIÓN | Promoción de las Carreras | 1 semestre | Constancia de cumplimiento | Presidentes de Academias Ingeniería en Sistemas Computacionales Ingeniería en Gestión Empresarial Ingeniería Industrial | 2 | 5 | 15 |

INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE TAMAZUNCHALE

PROGRAMA DE ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS

CICLO ESCOLAR 2017-2018

| TIPO | ACTIVIDADES | CRITERIO | EVIDENCIA | DEPARTAMENTO RESPONSABLE | CRÉDITOS | ALUMNOS REQUERIDOS | | |
|---|--------------------------------|------------|----------------------------|---|----------|--------------------|------|----|
| | | | | | | MIN. | MAX. | |
| EXTRAESCOLARES | Deportivas | | | | | | | |
| | Futbol varonil | 1 semestre | Constancia de cumplimiento | Coordinación de Actividades Culturales y Deportivas Ing. Luis Alfonso Sánchez García | 2 | 15 | 60 | |
| | Futbol femenino | | | | | 15 | 60 | |
| | Basquetbol varonil | | | | | 12 | 60 | |
| | Basquetbol femenino | | | | | 10 | 60 | |
| | Tae Kwon Do | | | | | 5 | 30 | |
| | Ajedrez | | | | | 5 | 40 | |
| | Culturales | | | | | | | |
| | Danza Folklórica | 1 semestre | Constancia de cumplimiento | Coordinación de Actividades Culturales y Deportivas Ing. Luis Alfonso Sánchez García | 2 | 10 | 60 | |
| | Teatro | | | | | 10 | 60 | |
| | Música | | | | | 10 | 60 | |
| | Rondalla | | | | | 10 | 60 | |
| | Cívicas | | | | | | | |
| | Escolta | 1 semestre | Constancia de cumplimiento | Coordinación de Actividades Culturales y Deportivas Ing. Luis Alfonso Sánchez García | 2 | 7 | 30 | |
| Banda de Guerra | 10 | | | | | 60 | | |
| APOYO A LA COMUNIDAD Y DESARROLLO SUSTENTABLE | Labor social | 1 semestre | Constancia de cumplimiento | Coordinación de Actividades Culturales y Deportivas Ing. Luis Alfonso Sánchez García | 2 | 5 | 60 | |
| | Mantenimiento de instalaciones | 1 semestre | Constancia de cumplimiento | | | 2 | 5 | 60 |
| | Cuidado del medio ambiente | 1 semestre | Constancia de cumplimiento | | | 2 | 5 | 60 |