

## Modelo de Formación Integral

Matriz de Distribución de Actividades

■ Identidad  
■ Entorno físico  
■ Entorno social  
■ Transcendencia

**Formar integralmente personas con un perfil profesional tecnológico de alta calidad enfocadas al servicio y desarrollo de la comunidad**

CFI ó CS	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Yo Universitario</b>	<b>Orientación profesional</b>	<b>Servicio Social</b>	<b>Cultura</b>	<b>Folklore</b>	<b>Artes</b>	<b>Proyecto Social</b>	<b>Idiomas</b>	<b>Multi-culturalidad</b>	<b>Internacionalización</b>
<b>ESCFI01</b>	<b>ES01</b>	<b>ES03</b>	<b>ES05</b>	<b>ES07</b>	<b>ES09</b>	<b>ES11</b>	<b>ES13</b>	<b>ES15</b>	<b>ES17</b>
IAU Inglés	IAU Inglés I	IAU Inglés 2	IAU Inglés 3	IAU Inglés 4	IAU Inglés 5	IAU Inglés 6	IAU Inglés 7	IAU Inglés 8	IAU Inglés 9
<b>Formación Integral</b>	<b>Valores Universales</b>	<b>Filosofía Institucional</b>	<b>Psico-pedagogía</b>	<b>Amistad</b>	<b>Liderazgo</b>	<b>Código de Ética Profesional</b>	<b>Integralidad Profesional</b>	<b>Justicia</b>	<b>Bien Común</b>
<b>TRCFIA</b>	<b>ID01</b>	<b>ID03</b>	<b>ID05</b>	<b>ID09</b>	<b>ID07</b>	<b>TR11</b>	<b>ID13</b>	<b>ID15</b>	<b>ID17</b>
IAU Metacognición	IAU Valores del ser	IAU Inteligencia emocional	IAU Desarrollo interpersonal	IAU Habilidades del pensamiento	IAU Habilidades organizacionales	IAU Ética profesional	IAU Ingeniería económica	IAU Manufactura esbelta y simulación	IAU Tópicos de ingeniería automotriz
<b>Activación Física</b>	<b>Nutrición</b>	<b>Verdad y Bien</b>	<b>Educación Ambiental</b>	<b>Sustentabilidad</b>	<b>Tiempo Libre</b>	<b>Campamento</b>	<b>Agua</b>	<b>Energías</b>	<b>Extensionismo</b>
<b>EF01</b>	<b>EF01</b>	<b>ID11</b>	<b>EF05</b>	<b>EF07</b>	<b>EF09</b>	<b>EF11</b>	<b>EF13</b>	<b>EF15</b>	<b>EF17</b>
IAU Matemáticas preuniversitarias-Precálculo	IAU Metodologías para la expresión oral y escrita	IAU Ciencia de los materiales	IAU Ingeniería de los materiales	IAU Manufactura automotriz I	IAU Manufactura automotriz II	Manufactura asistida por computadora	IAU Mecánica de fluidos	IAU Sistemas neumáticos e hidráulicos	IAU Automatización y control
<b>Mi vocación</b>	<b>Especialización</b>	<b>Interioridad</b>	<b>Competitividad</b>	<b>Ciencia y Tecnología</b>	<b>Teoría de la Ciencia</b>	<b>Seguridad y Prevención</b>	<b>Formación de la conciencia</b>	<b>Afán de Transcendencia</b>	<b>Legado Personal</b>
<b>TRCFI01</b>	<b>TR01</b>	<b>TR03</b>	<b>TR05</b>	<b>TR07</b>	<b>TR09</b>	<b>EF03</b>	<b>TR13</b>	<b>TR15</b>	<b>TR17</b>
IAU Física	IAU Cálculo diferencial	IAU Cálculo Integral	IAU Cálculo vectorial	IAU Circuitos eléctricos automotrices	IAU Resistencia de materiales	IAU Mantenimiento y seguridad industrial	IAU Diseño mecánico industrial	IAU Diseño mecánico automotriz	IAU Seis Sigma
<b>Urbanidad</b>	<b>Labor Social</b>	<b>Ciudadanía</b>	<b>Lenguaje</b>	<b>Protocolo Social</b>	<b>Diplomacia</b>	<b>Voluntariado</b>	<b>Asociacionismo</b>	<b>Participación Compromiso Social</b>	<b>Desarrollo Político</b>
<b>ESCFI02</b>	<b>ES02</b>	<b>ES04</b>	<b>ES06</b>	<b>ES08</b>	<b>ES10</b>	<b>ES12</b>	<b>ES14</b>	<b>ES16</b>	<b>ES18</b>
IAU Química	IAU Introducción a la ingeniería automotriz	IAU Metrología	IAU Probabilidad y estadística inferencial	IAU Estática	IAU Dinámica	Fundamentos del vehículo	IAU Fundamentos de electrónica	IAU Administración y gestión de proyectos	IAU Evaluación de proyectos
<b>Filosofía Correcaminos</b>	<b>Vida Universitaria</b>	<b>Auto-conocimiento</b>	<b>Personajes Hitos de la Historia</b>	<b>Mis creencias</b>	<b>Formación del Carácter</b>	<b>Descubro mis Potencialidades</b>	<b>Valores Sociales</b>	<b>Valores Familiares</b>	<b>Formación para la Familia</b>
<b>IDCFI01</b>	<b>ID02</b>	<b>ID04</b>	<b>ID06</b>	<b>ID08</b>	<b>ID10</b>	<b>ID12</b>	<b>ID14</b>	<b>ID16</b>	<b>ID18</b>

IAU Lectura y redacción	IAU Fundamentos de química	IAU Diseño asistido por computadora I	IAU Diseño asistido por computadora II	IAU Control estadístico de proceso	IAU Diseño de experimentos	IAU Core tools aplicados en la industria automotriz	IAU Sistemas de Calidad	IAU Metodologías de la investigación	IAU Ingeniería concurrente y ciclo de vida del producto
<b>¿Quién soy?</b>	<b>Proyecto de vida</b>	<b>Sexualidad</b>	<b>Filosofía</b>	<b>Lógica</b>	<b>Creatividad</b>	<b>Innovación</b>	<b>Emprendimiento</b>	<b>Patentes y Derechos de Autor</b>	<b>Plan de Vida II</b>
<b>TRCFI02</b>	<b>TR02</b>	<b>TR04</b>	<b>TR06</b>	<b>TR08</b>	<b>TR10</b>	<b>TR12</b>	<b>TR14</b>	<b>TR16</b>	<b>TR18</b>
IAU Introducción a la Ing. Automotriz	IAU Herramientas ofimáticas	IAU Programación de sistemas embebidos	IAU Fundamentos de electricidad	IAU Inglés 4	IAU Termodinámica I	IAU Termodinámica II	IAU Inglés 7	IAU Ingeniería asistida por computadora I	IAU Ingenierías asistida por computadora II
<b>Activación Física</b>	<b>Activación física</b>	<b>Excursión y Activación Física</b>	<b>Deportes y Activación Física</b>	<b>Formación de la voluntad</b>	<b>Formación de los sentidos y Activación Física</b>	<b>Ecotécnicas y Activación Física</b>	<b>Alto rendimiento</b>	<b>Primeros auxilios y Activación Física</b>	<b>Mi profesión y el medio ambiente y Activación Física</b>
<b>EF01</b>	<b>EF02</b>	<b>EF04</b>	<b>EF06</b>	<b>EF08</b>	<b>EF10</b>	<b>EF12</b>	<b>EF14</b>	<b>EF16</b>	<b>EF18</b>
IAU Inglés	IAU Inglés I	IAU Inglés 2	IAU Inglés 3	IAU Estancia I	IAU Inglés 5	IAU Inglés 6	IAU estancia II	IAU Inglés 8	IAU Inglés 9