

### EXPERIENCIA FORMATIVA CETYS

<p><b>Inmersión a la universidad</b></p> <p>Inmersión al campo de conocimiento con un <b>enfoque 100% formativo</b> que permite <b>reafirmar tu vocación</b> o elegir otra relacionada.</p>	<p><b>Formación en el programa académico</b></p> <p>En esta etapa, podrás <b>adquirir conocimientos de tu campo</b>, a medida que se desarrollan y refinan las habilidades en áreas específicas de tu carrera. Además, hay asignaturas optativas que son una gran opción para una <b>experiencia internacional</b>.</p>	<p><b>Vinculación y especialización</b></p> <p>Se concentra en la experiencia laboral y en la industria, con <b>certificaciones profesionales y proyectos aplicados</b> que fortalecerán aún más tu perfil profesional de egresado.</p>
---	---	---

Semestre I	Semestre II	Semestre III	Semestre IV	Semestre V	Semestre VI	Semestre VII	Semestre VIII
Ser Humano como Proyecto	Comunicación Efectiva	Optativa de Formación Integral	Investigación Científica	Optativa de Formación Integral	Optativa de Formación Integral	Ética para la Sociedad del Siglo XXI	Competencia Global
Introducción a Ingeniería en Diseño	Optativa de Formación Integral	Fundamentos de animación	Metodología del Diseño	Animación 3D	Programación de Sitios Dinámicos	Estadística Aplicada	Portafolio Digital
Edición e Ilustración digital	Dibujo Dinámico	Composición Visual	Gráficos en Movimiento	Animación Dinámica	Diseño de Audio	Mercadotecnia para Redes Sociales	Comercio Electrónico
Modelación Geométrica	Semiótica y Retórica Visual	Matemáticas para Manipulación de Imágenes	Fotografía Digital	Fundamentos de Experiencias de Usuario	Diseño de Interfaces de Usuario	Especialización I: Post-Producción Audiovisual	Especialización II: Producción Virtual Y Realidad Extendida
Métodos de Programación	Optimización Matemática	Tipografía Digital	Programación de Videojuegos	Tipografía Aplicada en el Diseño Digital	Producción de Video	Proyecto de Aplicación I	Proyecto de Aplicación II
	Programación Orientada a Objetos para Interactividad	Física para Animación	Modelado 3D	Optativa I	Optativa II	Certificación I	Certificación II

■ Introducción a la vida universitaria  
 ■ Formación integral  
 ■ Formación disciplinar  
 ■ Formación profesional  
 ■ Optativas  
 ■ Vinculación y especialización

**Total de materias : 47**

## NUEVO MODELO EDUCATIVO CETYS MULTIEXPERIENCIAL



### HUMANISTA

Reconoce las dimensiones del ser humano y lo desarrolla inteligentemente.



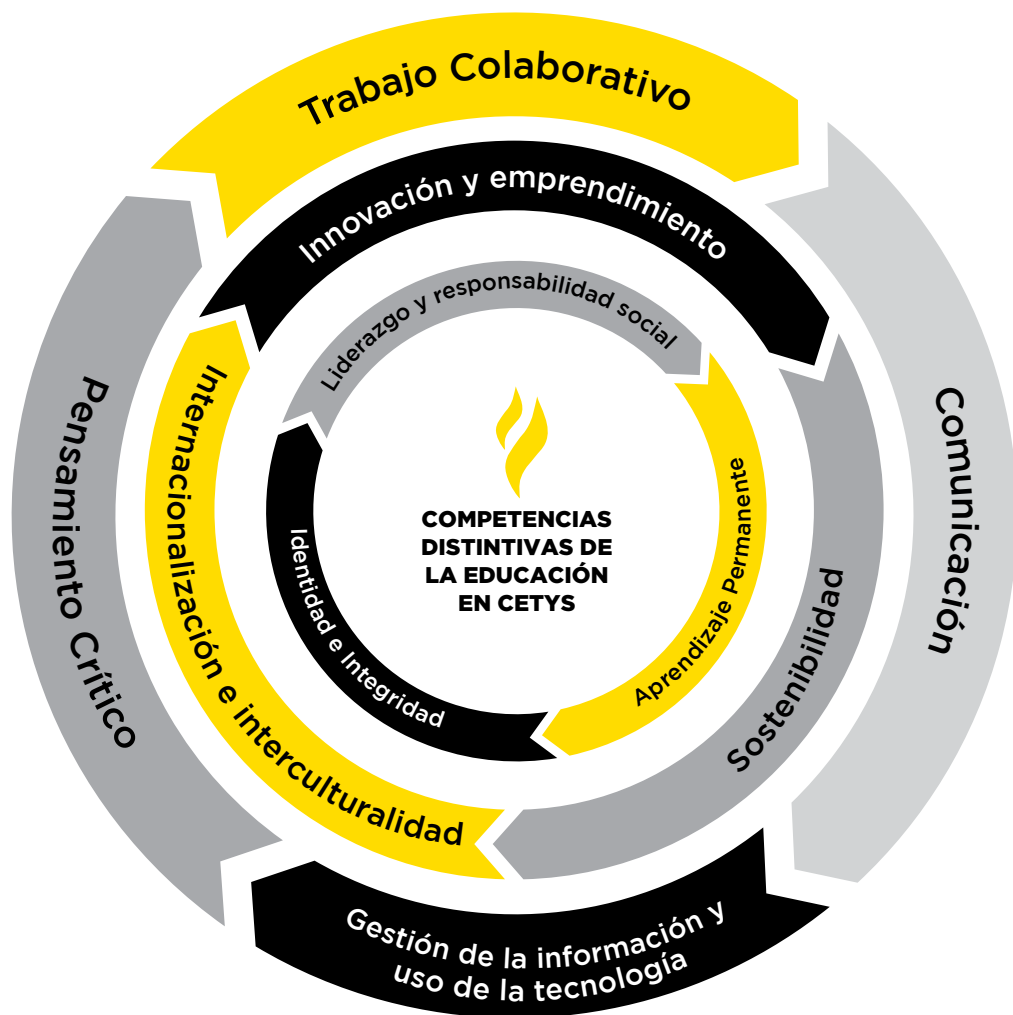
### FLEXIBLE

El estudiante encontrará diversas formas de cursar su plan de estudios desde presencial hasta en línea.



### APRENDIZAJE EXPERIENCIAL

Donde aprendes, practicas y reflexionas sobre tu impacto en el mundo.



## MATERIAS OPTATIVAS

A través de esta oferta de materias se busca que el alumno construya su perfil profesional, eligiendo y cursando aquellas que tienen relación con su interés en áreas particulares del conocimiento.

### Formación profesional

- Administración en Organizaciones Globales
- Gestión del Talento Humano
- Administración Estratégica
- Iluminación 3D y Render
- Diseño de Videojuegos
- Guionismo y Producción Cinematográfica
- Animación Gráfica Avanzada
- Diseño de Interfaces para Videojuegos
- Dirección de Cinematografía

### Formación integral

- Filosofía del Siglo XXI
- Humanismo y Espiritualidad
- Ciencia de la Felicidad
- Aprendizaje y Pensamiento Estratégico
- Competencias Informacionales
- Habilidades Sociales en la Era Digital
- Análisis de la Realidad Transfronteriza
- Arte e Interculturalidad
- Temas Selectos
- Ciudadanía y Desarrollo Comunitario
- Pensamiento Sistémico y Solución de Problemas
- Responsabilidad Ambiental

*\*Materias sujetas a disponibilidad*