



LICENCIATURA EN ANIMACIÓN DIGITAL Y DISEÑO INTERACTIVO

FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y SOCIALES

PERFIL PROFESIONAL

Los egresados de esta licenciatura podrán diseñar interactivos como sitios web, recorridos virtuales, softwares educativos, videojuegos y un sin número de aplicaciones que podrán utilizarse en computadoras, celulares, consolas de videojuego o kioscos de información así como en futuras plataformas tecnológicas. Estos interactivos pueden ser con fines educativos, comerciales, de productividad, de comunicación y de entretenimiento.

En el ámbito específico de la animación por computadora, nuestros egresados estarán capacitados para entender y manejar todo el proceso de producción de una historia animada, desde el diseño y creación de personajes, hasta la aplicación de efectos especiales y edición final, pasando por la creación de un guion, storyboard, diseño de escenarios, movimientos de cámaras y edición de sonido, utilizando técnicas de dibujo e ilustración digital en 2D, así como de modelado y animación en 3D.

CAMPO LABORAL

COMUNICACIÓN DIGITAL

CREACIÓN DE HISTORIAS ANIMADAS

EXPERIENCIAS INTERACTIVAS EN TIENDAS

FREELANCE PARA EMPRESAS NACIONALES E INTERNACIONALES

EMPRESAS DE TELEFONÍA MÓVIL

MEDIOS DE COMUNICACIÓN

AGENCIAS PUBLICITARIAS

MOTION MEDIA

DESARROLLO DE VIDEOJUEGOS

ESTUDIOS DE ANIMACIÓN DENTRO Y FUERA DEL PAÍS

ARTISTA DE EFECTOS VISUALES

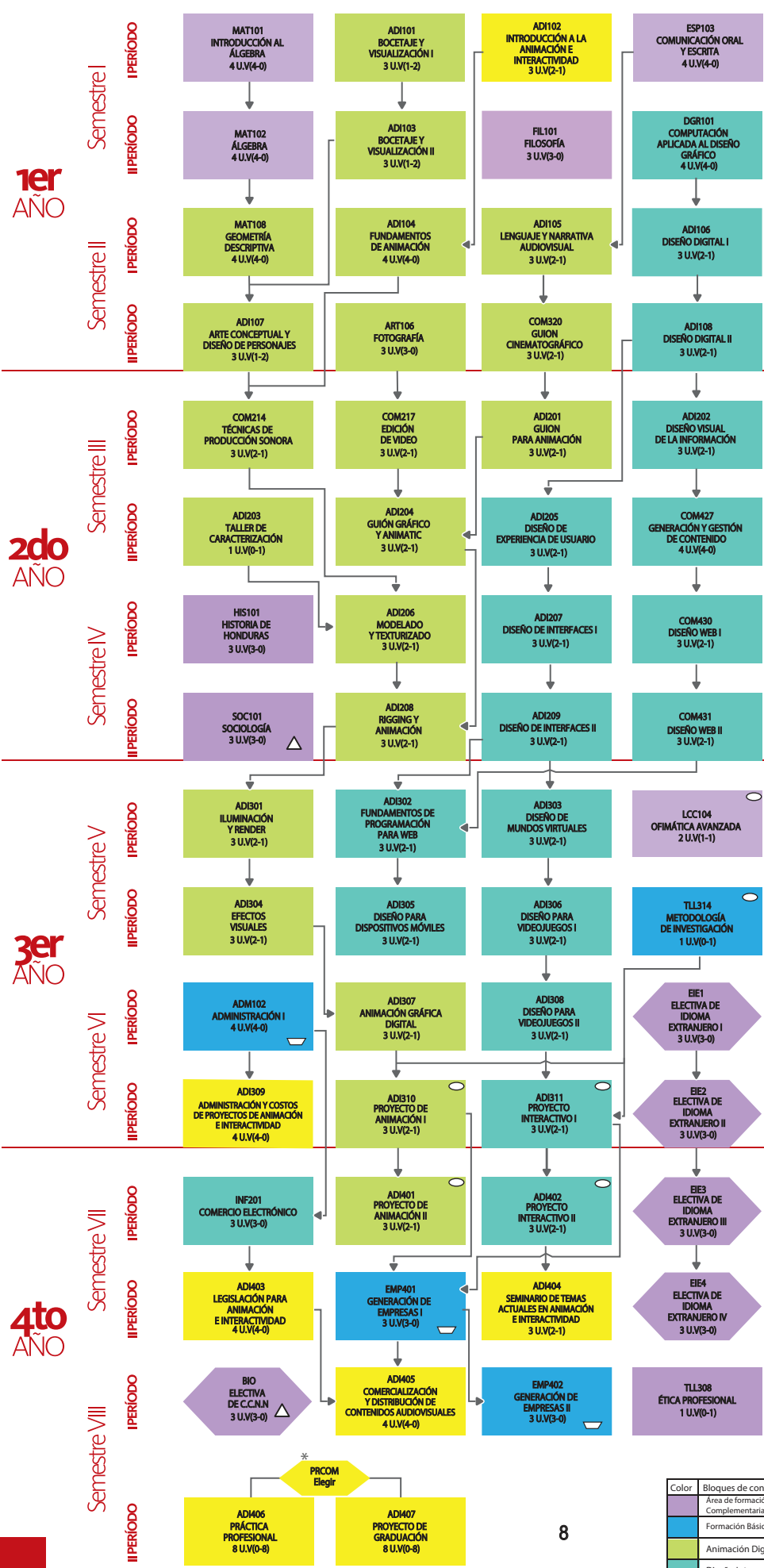
CONOCIMIENTOS

- Modela distintas superficies y texturas.
- Planifica, organiza y dirige cortometrajes de animación integrando equipos de trabajo y utilizando las tecnologías necesarias y adecuadas de manera eficiente.
- Colabora con equipos interdisciplinarios para desarrollar aplicaciones interactivas que incluyan videojuegos, visualización de información e interfaces físicas en contextos como entretenimiento, publicidad, educación, medicina y ciencia.
- Diseña e implementa productos interactivos para medios electrónicos que den acceso a información de calidad y generen experiencias lúdicas e intelectuales, que difundan el conocimiento que, a su vez, ayude al desarrollo de una sociedad libre y solidaria.
- Propone soluciones tecnológicas sustentables, está al tanto de los avances tecnológicos y es capaz de intervenir de manera pertinente en las diversas fases del desarrollo de productos interactivos.



unitec[®]
LAUREATE INTERNATIONAL UNIVERSITIES

LICENCIATURA EN ANIMACIÓN DIGITAL Y DISEÑO INTERACTIVO L-23



U.V. 14, 14, 14, 12, 12, 11, 12, 12, 11, 10, 13, 13, 12, 13, 11

ANIMACIÓN DIGITAL Y DISEÑO INTERACTIVO

Requisito: * * Requisito: 178 U.V. aprobadas, índice académico >=70% y cumplir con el requisito de graduación de competencias idiomáticas.

Color	Bloques de conocimiento	Asig.	U.V.	Porcentaje
■	Área de formación general y Complementaria	13	39	20%
■	Formación Básica Administrativa	4	11	6%
■	Animación Digital	20	60	31%
■	Diseño Interactivo	18	56	29%
■	Animación e Interactividad	6	26	14%
	Total	61	192	100%

- Eje de Investigación
- ◡ Eje Emprendimiento
- △ Eje Vinculación
- Laboratorio