

ANIMACIÓN DIGITAL

Y VIDEOJUEGOS



## DESCRIPCIÓN

La carrera de Técnico en Animación Digital y Videojuegos proporciona herramientas prácticas para modelar y representar gráficamente los elementos que forman un videojuego, a través de animación, iluminación y digitalización de fuentes o elementos digitales, utilizando software y herramientas de autoría.

El futuro profesional trabajará en forma colaborativa y multidisciplinaria para la elaboración de proyectos de videojuegos innovadores y será consciente del impacto social de su trabajo.

## **OBJETIVO**

 Formar profesionales con conocimientos, habilidades y herramientas necesarias para el desarrollo de videojuegos.

## **PUESTOS A DESEMPEÑAR**

Podrá laborar en empresas dedicadas a la creación de Videojuegos, agencias y burós de publicidad que realicen entretenimiento interactivo, empresas de animación y diseño digital, en agencias de publicidad al definir nuevas aplicaciones de animaciones para reforzar estrategias de mercadotecnia y campañas publicitarias, proyectos en estudios de cine, televisión, video, internet y casas productoras de multimedia, comercio electrónico sobre la Web, creación de contenidos para la industria del videojuego y diseño de videojuego.

Cód. 010812 Plan 2014

## TÉCNICO EN ANIMACIÓN DIGITAL Y VIDEOJUEGOS

CICLO	No.	CÓDIGO	ASIGNATURA	UV	PRERREQUISITO
CICLO	110.	200100	ASIGNATORA		T REINE GOLDTO
Ī	1	TDC0	Taller de Creatividad	4	Bachiller o Equivalente
	2	BDI1	Bases del Diseño I	4	Bachiller o Equivalente
	3	DNA1	Dibujo del Natural I	4	Bachiller o Equivalente
	4	DUI	Dibujo Lineal I	4	Bachiller o Equivalente
	5	TIC1	Tecnologías de la Información y	4	Bachiller o Equivalente
			las Comunicaciones I		T. Control of the con
II	6	ING1	Inglés I	4	Bachiller o Equivalente
	7	AND0	Evolución de la Animación Digital	4	Bachiller o Equivalente
			y los Videojuegos		2
	8	REO0	Redacción y Ortografía	4	Bachiller o Equivalente
	9	FGR0	Fotografía General	4	Dibujo del Natural I
	10	CGE0	Cultura General	4	Bachiller o Equivalente
Ш	11	DGO1	Diseño Gráfico Digital I	4	Tecnologías de la Información
					y las Comunicaciones I
	12	ECV0	Taller de Escritura Creativa para	4	Evolución de la Animación Digital
			Videojuegos		y los Videojuegos
	13	SON0	Sociedad de la Información	4	Bachiller o Equivalente
	14	PBSO	Programación Básica	4	Tecnologías de la Información
					y las Comunicaciones I
	15	ETIO	Ética	4	Bachiller o Equivalente
	16	DGO2	Diseño Gráfico Digital II	4	Diseño Gráfico Digital I
IV	17	AYV0	Audio y Video	4	Diseño Gráfico Digital I
	18	CPE0	Creación de Personajes y Escenarios	4	Taller de Escritura Creativa para
					Videojuegos
	19	PIMO	Programación Intermedia	4	Programación Básica
	20	NCG0	Narrativa Cinematográfica y Guión	4	Taller de Escritura Creativa para
					Videojuegos
V	21	DGO3	Diseño Gráfico Digital III	4	Diseño Gráfico Digital II
	22	TMS0	Taller de Música y Sonido	4	Audio y Video
	23	TAV1	Taller de Animación Digital	4	Creación de Personajes y Escenarios
			y Videojuegos I		
	24	FMK0	Fundamentos de Marketing	4	Bachiller o Equivalente
			y Publicidad		
	25	PPR1	Práctica Profesional I	4	Programación Intermedia
			TOTALES	100	
D_[	encias	· UV· Unid	ades Valorativas.		(Ed. 02-2018)

IINFÓRMATE!



2209-2834



7554-1471













