



La Licenciatura en Animación Digital, presenta la exposición académica de los procesos de Animación y Pre-Producción: Maqueta, bocetos, modelaje, acabados, entre otros, incluyendo en ellos elementos de los artes, como la pintura y artes plásticas, entre otros, así mismo, la posproducción final 3D donde además del volumen, el color y las formas finales, se les adiciona iluminación, textura y movimiento a las figuras diseñadas.

Igualmente, se desarrollan las etapas de Producción de los Proyectos de Animación Digital, complementando la trilogía que en materia de creación digital de modelos animados; su diseño, con sección artística (tanto estética, musical, como pictórico) y el proceso tecnológico final, que es animar mediante software especializados los modelos y figuras diseñado, a fin de crear un audiovisual.



Implementar habilidades en Profesionales para la Animación Digital, con equipos y software especializados, para dar movimiento a las imágenes y que sean capaces de atender la demanda del mercado para el desarrollo de áreas del entretenimiento, videojuegos, comunicación y la publicidad.



CAMPO

- Medios Televisivos
 Agencias Productoras
 Producciones televisivas
- Producciones de infografías animadas
 Producciones de Imágenes Corporativas
- Producciones Multimedios.
 Producciones Web.



El participante de esta carrera recibirá una formación para su eficiente desempeño e integración para el trabajo en equipo, recibirá técnicas motivadoras para desarrollar su creatividad, será un ente social promotor de la cultura y desarrollo al utilizar el Arte, el Diseño y la Animación Digital.

Será un profesional especializado en Animación Digital consciente de su papel individual y colectivo incluido en el desarrollo nacional.

Dominará los métodos y procesos que enmarcan el Arte y el Diseño de animaciones.

Será una persona investigativa y en constante actualización técnica, tecnológica y académica.

Desarrollará guiones, storyboards, sinopsis y layouts socio-educativo y divertidos dirigidos a diversos target a fin de educar y entrenar a la población televidente.

Será un profesional que combine los artes tradicionales con el diseño gráfico y la animación digital.

Se constituirá en un artista diseñador y animador tridimensional.

Dominará plataformas computacionales básicas especializadas en la Post-Producción de Video.

Manejará de forma eficiente software de animación especializados como Maya y Toon Boom Studio.

----- PLAN DE ESTUDIO-----

| | | LCHA | TRIMEST | E | | | | | |
|--------------|--------------|--|------------------|-----------------|-----------------|-----------|------|----------------------|--------------------------|
| 4005V | cónico | DENOMINACIÓN | TIKIMESTI | | | 711 | 1 | DE DECLUCITOS | Lucausta |
| ABREV. | CODIGO | DENOMINACION | HORA | | HP RESE | | ALES | PRE-REQUISITOS | MODALIDAD |
| ARTE | 001 | Historia del arte moderno y conte | emporáneo | 2 | 4 | 6 | 4 | | |
| DGRAC | 002 | Introducción a la Computación | чо | 2 | 4 VID | 6 TUAL | 4 | CRITERIOS DE ADMISIÓ | N PRESENCIAL |
| ANIM | 001A | Dibujo I | по | 2 | 2 | 4 | 3 | CRITERIOS DE ADMISIÓ | N VIRTUAL |
| EDU | 061A | Español | | 2 | 2 | 4 | 3 | | |
| EDU | 005 | Inglés I | | 3 | 4 | 7 | 5 | CRITERIOS DE ADMISIÓ | N VIRTUAL |
| | | | Sub-Total | 11 | 16 | 27 | 19 |) | |
| | | N CUA | ATRIMEST | | < | | | | |
| ANIM | 008A | Historia de la Animación | НО | RAS 2 | VIR' | TUAL 4 | ES 3 | 1 | VIRTUAL |
| DGRAC | 007A | Casos en Diseño | | 2 | 2 | 4 | 3 | | VIRTUAL |
| ANIM | 009B | Guión para Animaciones | | 2 | 2 | 4 | 3 | 3 | VIRTUAL |
| ANIM | 004A | Dibujo II | | 2 | 2 | 4 | 3 | | VIRTUAL |
| EDU | 010 | Ingles II | | 3 | 4 | 7 | 5 | EDU-005 | VIRTUAL |
| | | | Sub-Total | 11 | 12 | 23 | 1 | 7 | |
| | | III CU/ | ATRIMEST | RE | < | | | | |
| ANIM | 010B | Dilenie o Animonii de | HOR | | | | | | DDECEMICIAL |
| DGRAC | 0108 | Dibujo y Animación Realización Gráfica I | | 2 | 4 | 6 | 4 | | PRESENCIAL PRESENCIAL |
| DIR | 001 | Dirección Artística | | 2 | 4 | 6 | 2 | | PRESENCIAL |
| | | | НО | | | TUAL | | | |
| ANIM | 005A | Dibujo III | | 2 | 2 | 4 | 3 | | VIRTUAL |
| EDU | 054 | Ingles III | | 3 | 4 | 7 | 5 | EDU-010 | VIRTUAL |
| | | | Sub-Total | | 10 | -/ | 2 | v | |
| | | > IV CU | ATRIMEST HORA | | RESE | NCI | ALES | | |
| ANIM | 003 | Guion, Storyboard y Layout | | 2 | 4 | 6 | 4 | | PRESENCIAL |
| ARTE EDU | 013 039 | Color y Pintura Digital Metodología de la Investigación | | 2 | 4 | 6 | 4 | | PRESENCIAL PRESENCIAL |
| LDO | 037 | Melodologia de la Investigación | но | | | o TUAL | | • | FRESENCIAL |
| PUB | A800 | Introducción a la Fotografía | | 2 | 2 | 4 | 3 | 3 | VIRTUAL |
| EDU | 055 | Ingles IV | | 3 | 4 | 7 | 5 | EDU-054 | VIRTUAL |
| | | | Sub-Total | 11 | 18 | 29 | 2 | 0 | |
| | | V CUA | ATRIMEST | RE | | | | | |
| | | | HOR | AS P | RESE | NCI | | | |
| ANIM | 011A | Animación 2D | | 2 | 4 | 6 | 4 | | PRESENCIAL |
| PUB | 014 | Producción Publicitaria | но | | | 6 TUAL | ES | | PRESENCIAL |
| PUB | 009A | Taller Creativo I | 110 | 2 | 2 | 4 | 3 | } | VIRTUAL |
| IA | 42 | Educación Ambiental | | 2 | 2 | 4 | 3 | 3 | VIRTUAL |
| PUB EDUC | 007A 009C | Mercadeo Historia de las Relaciones entre F |) an ana - | 2 | 2 | 4 | 3 | | VIRTUAL VIRTUAL |
| EDOC | 009C | y los Estados Unidos de América | | _ | 16 | | 2 | | VIKTOAL |
| | | | 30D-10Idi | 12 | 10 | 20 | 2 | O | |
| | | VI CUA | ATRIMEST HORA | | RESE | NCI | ALES | | |
| ANIM | 007 | Introducción a la Animación 3D | | 2 | 4 | 6 | 4 | ARTE-013 | PRESENCIAL |
| ARTE | 018 | Estudio del Arte Digital | | 2 | 4 | 6 | | 1 | PRESENCIAL |
| DGPAC | 0200 | Efector del Arte Digital | НО | | VIR' | TUAL 4 | ES 3 | } | \/IDTI IAI |
| DGRAC IMP | 029C 058 | Efectos del Arte Digital Historia de Panamá | | 2 | 2 | 4 | 3 | | VIRTUAL |
| | | | C. L. T. L. | | | | | | |
| | | | Sub-Total | 8 | 12 | 20 | 1 | 4 | |

- Licenciatura en Animación Digital

| | | VII C | JATRIMEST | KE | | | | | |
|--------|---------|------------------------------------|-------------------|-------|------|--------|----|----------------|------------|
| ABREV. | CÓDIGO | DENOMINACIÓN | | НТ | HP T | тн | тс | PRE-REQUISITOS | MODALDAD |
| | | | HORA | S PR | ESEN | ICIALE | S | | |
| ANIM | 006 | Estudio Avanzado de Aplicación par | a el Arte Digital | 2 | 4 | 6 | 4 | | PRESENCIAL |
| ANIM | 013B | Maquetación de Animación y Diseñ | o de Caracteres | 2 | 4 | 6 | 4 | | PRESENCIAL |
| ANIM | 009A | Diseño Digital 3D | | 2 | 4 | 6 | 4 | | PRESENCIAL |
| | | | н | DRAS | VIR | TUALE | | | |
| EDU | 090 | Geografía de Panamá | | 2 | 2 | 4 | 3 | | VIRTUAL |
| | | | Sub-Total | 8 | 14 | 22 | 15 | | |
| | | > VIII C | UATRIMEST | - | < | | | | |
| | | | | | | ENCIA | | | |
| ANIM | 016 | Maquetación de Animación y Diseñ | o de Accesorios | 2 | 4 | 6 | 4 | ANIM-013B | PRESENCIAL |
| ANIM | 017 | Modelado 3D | | 2 | 4 | 6 | 4 | ANIM-009A | PRESENCIAL |
| ANIM | 024 | Planificación de Proyectos de Ar | ıımacıón | 2 | 4 | 6 | 4 | | PRESENCIAL |
| ARTE | 800 | Desarrollo de la Banda Sonora | | 2 | 4 | 6 | 4 | | PRESENCIAL |
| | | | Sub-Total | 8 | 16 | 24 | 16 | | |
| | | > IX | CUATRIMES | TRE | < | | | | |
| | | | НОЕ | RAS F | PRES | ENCIA | | | |
| ANIM | 020 | Portafolio de Animación | | 2 | 4 | 6 | 4 | | PRESENCIAL |
| ANIM | 021B | Desarrollo de Videojuegos | | 2 | 4 | 6 | 4 | ANIM-005A | PRESENCIAL |
| ANIM | 018B | Texturizado e Iluminación | | 2 | 4 | 6 | 4 | ANIM-017 | PRESENCIAL |
| | 0.1.0.1 | | Н | | | TUALE | S | | |
| ANIM | 019A | Proyecto de Animación | | 2 | 2 | 4 | 3 | ANIM-013B | VIRTUAL |
| | | | Sub-Total | 8 | 14 | 22 | 15 | | |
| | | > x c | UATRIMEST | RE | < | | | | |
| | | | Н | ORAS | VIR | TUALE | | | |
| PRO | 001A | Producción de Video | | 2 | 2 | 4 | 3 | ARTE-008 | VIRTUAL |
| EDU | 001B | Ética Profesional | | 2 | 2 | 4 | 3 | | VIRTUAL |
| | | | Sub-Total | 4 | 4 | 8 | 6 | | |
| | | XI C | UATRIMES | TRE | < | | | | |
| | | | 1101 | ACI | DEC | ENCIA | EC | | |

*Opciones de Trabajo de Graduación:

 El estudiante podrá elegir entre una de estas tres opciones: Trabajo de Graduación ó Práctica Profesional Dirigida, ó las Dos materias de Maestría.

> HT: Horas Teóricas | HP: Horas Prácticas TH: Total de Horas | TC: Total de Créditos

Sub-Total

Gran-Total

4

2 3

94 144 238

2 4

2

4

166



* Trabajo de Graduación

Mercadeo Gerencial

Práctica Profesional dirigida

Evaluación de la Conducta del Consumidor

DGRAC

ADN

MPU

MPU

043

039C

001A

011A

Duración: 3 años y 8 meses (11 Cuatrimestres)

Plan Acádemico PRESENCIAL

Plan Acádemico PRESENCIAL

Plan Acádemico PRESENCIAL

Plan Acádemico PRESENCIAL

Modalidad: Presencial

Horarios: Diurno, Vespertino, Nocturno y Sabatino

Sede: Panamá, Penonomé, Chitré Santiago y David



REQUISITOS PRIMER INGRESO

Nacionales:

- 3 fotos tamaño carnet.
- Copia de la cédula de identidad personal vigente.
- 2 Copias del Diploma de escuela secundaria o su equivalente, debidamente reconocido por el Ministerio de Educación (Art. 121 del Decreto Ejecutivo 511, julio 2010).
- . Copia de los Créditos originales de Pre Media y Educación Media.
- · Certificado médico de buena salud.
- Prueba de Inglés (se realiza en la Universidad).
- Cualquier otro requisito que la Universidad estime necesario
- Para las carreras de Ciencias de la Salud adicionalmente, presentar constancia de vacunas y examen de tórax.
- * Para estudiantes que realizaron estudios en otro idioma que no sea el español, de cualquier grado académico: Traducido y refrendado por un traductor público autorizado de Panamá.

Extranjeros:

- 3 fotos tamaño carnet.
- · Copia del pasaporte (vigente) completo (todas las páginas).
- 2 copias del Diploma de Bachillerato y créditos académicos autenticados por el Consulado o Embajada de Panamá en el país de origen y con la autenticación de la firma del cónsul en el departamento de Autenticación y Legalización del Ministerio de Relaciones Exteriores de Panamá.
- Presentar la certificación de Ministerio de Educación del reconocimiento y equiparación de los estudios realizados a nivel de bachiller (reválida).
- Prueba de Inglés (se realiza en la Universidad).
- · Certificado médico de buena salud.
- Cualquier otro requisito que la Universidad estime necesario.
- Para las carreras de Ciencias de la Salud adicionalmente, presentar constancias de vacunas y examen de tórax.



Mantener una conducta disciplinada, en cuanto a la ética profesional, comportamiento y orden disciplinario, especialmente en la originalidad de los trabajos y proyectos presentados por el estudiante y en lo académico el estudiante debe mantener:

- Un índice acumulado no menor a 1.75
- En la escala de notas debe mantener un índice no menor a 71/100.
- En cuanto a la asistencia no menor al 80% por asignatura.

REQUISITOS BE GRADUACIÓN

- Aprobar todas y cada una de las materias contempladas en el Plan de Estudio, con una nota no menor de 71/100 en cada curso, para hacerse acreedor a la Certificación de la Carrera recibiendo el título de Licenciado en Animación Digital.
- Haber realizado satisfactoriamente las 150 horas de Trabajo Comunal Universitario (TCU) en los casos de grado de licenciatura.

 Obtener un índice no menor de 1.75
- Paz y Salvo financiero y cumplir con las obligaciones de gastos de graduación.
- Constancia de conocimiento del idioma inglés.
- Establecido en Disposiciones Reglamentarias para estudiantes Capítulo V, los Requisitos de Graduación, Artículo 34









mercadeo@ulatina.edu.pa www.ulatina.edu.pa

NUESTRAS SEDES:

Panamá | **David** 230-8606 774-3737

Santiago | **Azuero** | **Penonomé** 998-5412 929-0300 909-1450











100% ACREDITADA