

# AREANDINA

Fundación Universitaria del Área Andina



## Tecnología en Animación y Posproducción Audiovisual

Pregrado Presencial **Pereira**

Título que otorga: Tecnólogo en Animación y Posproducción Audiovisual  
Duración del programa: 6 semestres  
Código SNIES: 109562 - Res. No. 19919 del 22/10/2020 - 7 años - Tecnológica

### • Tus gustos y habilidades *fortalecen tu decisión*

Si te defines como una persona creativa e innovadora, con gusto hacia el arte, el diseño, la fotografía, la animación y los videojuegos, si te encanta expresarte, crear y contar historias, también trabajar en equipo para transmitir nuevas realidades a través de diferentes medios audiovisuales y tecnológicos. AREANDINA busca a alguien como tú, que con su talento, sensibilidad artística e innovadora, exprese con imágenes sus emociones y visión particular de interpretar la realidad.

### • Una *mirada global*

¡Hoy es posible estudiar una carrera que te permite convertir en realidad lo imposible!

El sector de la animación y de los videojuegos vive probablemente el mejor momento de su historia a nivel mundial, el uso de la animación como técnica para generar todo tipo de contenidos se ha extendido exponencialmente en los últimos años. La industria del entretenimiento (cine, televisión, música, plataformas digitales y videojuegos), está un paso adelante en la concepción y realización de novedosos efectos visuales y animaciones digitales, que cada vez son más reales e impactantes.

En América Latina, la industria audiovisual ha tenido un crecimiento constante e importante en la producción de animaciones, efectos visuales e interactivos en largometrajes, cortometrajes y comerciales para el cine, la televisión y las plataformas digitales en streaming; también en la producción de series

web, animaciones digitales, Motion Graphics, prototipos 3D de productos, visualización 3D arquitectónica, diseño sonoro y aplicaciones en realidad virtual como son los videojuegos. Este fenómeno se ha visto favorecido por una cultura más visual en la que los dispositivos móviles son cada vez más potentes, lo que permite que el contenido al que accedemos sea cada vez más elaborado, complejo e interactivo. Así pues el mundo del entretenimiento digital requerirá cada vez más nuevos creadores y artistas digitales para la generación de contenidos y formatos innovadores que recreen las necesidades de expresión en la cuarta revolución industrial.

### • Una *mirada local*

Colombia se ha convertido en eje fundamental del desarrollo audiovisual en Latinoamérica debido al crecimiento de la industria creativa, la convergencia tecnológica y el apoyo del gobierno nacional a la industria y Ley del Cine. Importantes productoras internacionales han invertido en el desarrollo de contenidos audiovisuales en nuestro país. En Pereira particularmente, el corazón de la región cafetera, han surgido diferentes agencias que realizan producciones animadas para clientes internacionales, aportando técnica y creativamente al desarrollo de la industria audiovisual con propuestas novedosas para cine, televisión, plataformas digitales y aplicaciones interactivas.

## •Este programa *tiene lo que buscas*

La región requiere profesionales líderes en el desarrollo de animaciones 2D y 3D, efectos visuales digitales, diseño de videojuegos, edición y arte digital, posproducción sonora y desarrollo de aplicaciones móviles e internet. AREANDINA asume el reto de formar ta-

lentos, con el conocimiento necesario para innovar y crear productos que aporten ética, tecnológica y artísticamente al desarrollo de la industrias culturales y creativas con contenidos audiovisuales e interactivos de calidad y socialmente responsables.



## •¿A qué le *apuntamos?*

Nuestro enfoque está basado en el desarrollo integral de competencias comunicativas, audiovisuales, artísticas, digitales, humanísticas e investigativas en nuestros estudiantes, teniendo como finalidad la integración de sus aprendizajes en los contextos interdisciplinarios de las industrias creativas del segmento audiovisual e interactivo: procesos de animación digital, producción audiovisual, desarrollo de videojuegos e interactivos, integración de efectos visuales, procesos de fotografía y video, edición digital, diseño sonoro y desarrollo de experiencias interactivas en realidad virtual y aumentada, a partir de una adecuada integración de sus conocimientos, habilidades, actitudes y valores del sello areandino dentro de una formación conceptual, artística, comunicativa y tecnológica de alta calidad.

## •¿Por qué somos *tu mejor opción?*

El programa tiene para ti importantes beneficios que parten de la tradición, reconocimiento y experiencia que tiene AREANDINA en la formación de Tecnólogos en Animación y Posproducción Audiovisual.



El programa cuenta con 3 importantes líneas de profundización: diseño y desarrollo de videojuegos; animación interactiva y realidad virtual; y efectos especiales para cine y televisión, que cualificarán tu perfil en el campo profesional.



Te ofrecemos componentes prácticos desde el primer semestre para la creación de proyectos audiovisuales de animación y post producción con el sector real, efectos especiales (VFX), con salas donde puedes desarrollar toda tu capacidad creativa.



Contamos con espacios donde puedes ampliar todo tu pensamiento creativo tales como el estudio de fotografía, el estudio de radio, el laboratorio creativo y el Bitbang.



Te formamos en el uso de softwares especializados de animación, efectos visuales, videojuegos y edición como: AUDITION, PHOTOSHOP, ILLUSTRATOR, AFTER EFFECTS, PREMIER PRO, MAYA, UNITY, UNREAL, DAVINCI Y BLENDER.



En nuestro programa tenemos un sistema de evaluación diferente al tradicional (parciales o exámenes) el cual se hace por medio del desarrollo de proyectos, que al finalizar podrás agregarlos a tu portafolio profesional.



Contamos con una agencia inhouse llamada DICART AGENCIA donde podrás realizar tus prácticas o pasantías a partir de sexto semestre.



Tendrás la posibilidad de cursar un semestre de intercambio internacional en Argentina, México, Brasil, Chile y España.



Tendrás la oportunidad de hacer prácticas en productoras audiovisuales, canales y estudios de animación del país.



Podrás realizar movilidad académica cursando uno a varios semestres en el programa de Tecnología en Animación y Posproducción Audiovisual en Bogotá.



El programa en Pereira es extensión de la Tecnología en Animación y Posproducción Audiovisual Bogotá, único programa en Colombia acreditado con Alta Calidad.

## • La práctica *hace al maestro*

Mientras estudias aprovecharás los mejores convenios para prácticas muy productivas:

- INNOVA SOCIAL MARKETING
- Fox Telecolombia
- Telecafé
- El Tiempo
- CPC Agencia
- ACOPI Regional Centro Occidente
- Caracol Radio
- Videobrand Agencia de Publicidad
- RCN Televisión
- Caracol Televisión
- Cámara de Comercio de Dosquebradas
- Aguas y AguasCity Tv
- Canal 13
- Cámara de Comercio de Pereira

## • En lo que te vas *a transformar*

En AREANDINA te convertirás en promotor del uso de nuevas tecnologías digitales, tendrás los conocimientos suficientes para crear contenidos audiovisuales con animación digital 2D y 3D, edición de video, efectos especiales digitales, diseño sonoro, Motion Graphics, fotografía audiovisual, diseño de videojuegos, realidad virtual aumentada, creación de contenidos animados e interactivos.

Trabajarás en equipos interdisciplinarios destacándote por el compromiso con la creatividad e innovación en todos los proyectos que desarrollas aportando a la transformación social y cultural de la región.

## • Todo ese *talento te llevará lejos*

Podrás desempeñarte profesionalmente en productoras audiovisuales, estudios de animación, agencias de publicidad, canales de televisión, medios locales, estudios de cine, también en empresas de desarrollo de videojuegos, ingeniería de software; estudios de arquitectura y diseño, y productoras musicales.

Podrás ocupar los siguientes cargos en industrial culturales y creativas:

- Animador 2D y 3D
- Supervisor de efectos visuales para cine y televisión
- Diseñador de videojuegos y realidad virtual
- Realizador en animación
- Sonidista y productor musical
- Director de arte y guionista
- Fotógrafo audiovisual
- Creador de contenidos digitales en Internet
- Diseñador de software educativo



## • Plan de *estudios*



## • El mundo al *alcance de tu mano*

Durante tus estudios, podrás tomar una decisión importante para la proyección de tu carrera, adelantar un semestre de intercambio con alguno de estos convenios internacionales:

### Semestre de Intercambio:

- Argentina - Universidad Siglo 21
- Argentina - Universidad Nacional de la Rioja
- Argentina - Universidad Nacional de Villa María
- Argentina - Universidad Nacional de San Martín
- Canadá - Vancouver Animation School
- Chile - Universidad Duoc UC
- España - Universidad de La Coruña
- India - Sharda University
- México - Universidad Madero (UMAD)
- Paraguay - Universidad Americana
- Perú - Instituto Toulouse Lautrec de Educación

## • Dirigimos, creamos *y lo logramos*

La Facultad de Diseño, Comunicación y Bellas Artes, a la cual pertenece el programa, te brinda todo el respaldo para:

1

Ser parte de ASIFA (Asociación Internacional de Films Animados), que nos permite mantenernos a la vanguardia en nuestra propuesta de programa.

Postular producciones en el Festival Audiovisual Pereirano (ESCALETA FEST)

2

3

Participar en la organización del Congreso Internacional de Diseño e Innovación (DINOVA)

Presentar ponencias en la Red Regional de Semilleros de Investigación (RREDSI)

4

5

Realizar muestras académicas en "Rápidos de Facultad"

Asistir a encuentros Interinstitucionales de Semilleros de Investigación.

6

7

Participar en el Festival Internacional de la Imagen de Manizales.

Publicar producciones en el canal digital de los estudiantes "Render".

8

## • Inglés *durante la carrera*

Dentro de la metodología académica, el estudiante estará en permanente contacto con material de lectura en el idioma inglés. El manejo del idioma inglés es requisito de grado. Debes demostrar la competencia A2 por medio de un examen internacional estandarizado que valide las cuatro habilidades (lectura, escritura, habla y escucha).

## • Acreditación *Alta Calidad Multicampus*

Estamos acreditados en Alta Calidad Multicampus en nuestras sedes de Bogotá, Valledupar, seccional Pereira y la modalidad virtual; lo que significa que el Ministerio de Educación Nacional ha dado su visto bueno a nuestros criterios de calidad, estando por encima del promedio de las universidades en Colombia.

Con ello aseguras:

- Mayor reconocimiento profesional
- Posibilidad de doble titulación.
- Más oportunidades de movilidad estudiantil
- Educación de calidad garantizada.
- Amplios convenios para prácticas y mucho más.



¡Únete a la generación que transforma!

# • Bienestar *para el éxito*

Sumérgete en el exclusivo mundo de Bienestar Universitario ofrecido por nuestra Vicerrectoría de Experiencia y Felicidad. Aquí, la felicidad estudiantil es una prioridad como ninguna otra U puede ofrecer.

**¿Nuestro objetivo?** Enriquecer tu experiencia académica y personal, transformándola en un viaje lleno de satisfacción y bienestar.

Con servicios y actividades diseñadas exclusivamente para ti, creamos un ambiente donde aprender se convierte en algo más que asistir a clases. Extendemos las alas del bienestar porque sabemos que un estudiante feliz es un estudiante exitoso.

***“Esta es la oportunidad de alternar tu profesión y tu pasión al mismo tiempo”***



## **Grupos formativos y representación** en redes universitarias (gratuitos)

Gama de servicios y actividades que transformarán tu experiencia académica:

### **Deportivos:**

- » Baloncesto masculino y femenino
- » Fútbol masculino y femenino
- » Fut-Sala masculino y femenino
- » Taekwondo
- » Natación
- » Tenis de mesa
- » Ajedrez

### **Culturales:**

- » Teatro
- » Danzas
- » Técnica vocal
- » Coro
- » Latín/Pop - Rock
- » Orquesta
- » Música Andina
- » Música Llanera y Cuerdas
- » Percusión
- » Vientos
- » Escultura
- » Cine y fotografía
- » Grupo vallenato y tropi-pop



\*Los diferentes grupos están sujetos a disponibilidad según la sede Bogotá, Pereira o Valledupar.

Al ser parte de estos grupos podrás representar nuestra institución en redes universitarias a nivel nacional, como ASCUN (Asociación Colombiana de Universidades), que abarca deportes, cultura y desarrollo humano.

Podrás acceder a descuentos educativos que varían desde un 10%\* hasta un impresionante 60%\* en tu matrícula dependiendo de tus resultados y tu nivel de participación.

\*Aplican términos y condiciones.

## Escenarios deportivos y culturales de primer nivel

Ponemos a tu disposición escenarios deportivos y culturales de alta calidad completamente dotados, tales como:

- » Canchas de Fútbol
- » Canchas de Rugby
- » Coliseo para Voleibol
- » Coliseo para Baloncesto
- » El Carmel Club Bogotá
- » Escenarios Distritales en Pereira y Valledupar



## Espacios de integración y servicios gratuitos

Explora la grandeza de nuestros espacios: escenarios deportivos y culturales excepcionales listos para tu máximo rendimiento y creatividad, disponibles en **nuestras 3 sedes Bogotá, Pereira y Valledupar**, completamente dotados:

- » Consolas de video juego
- » Acceso a Netflix
- » Televisión por cable
- » Plataformas para ver deportes
- » Gimnasio completamente equipado con entrenadores

\*Habilitados de 8:00 a.m. a 8:00 p.m. en Bogotá y Pereira; y en Valledupar en horas de la tarde.

Estos lugares permiten a nuestros estudiantes relajarse, socializar y disfrutar de actividades culturales en un entorno seguro.

## Experiencia de Bienestar Virtual

A través de las plataformas como Instagram y nuestro Campus Virtual, hemos desarrollado una amplia gama de eventos y servicios de bienestar para nuestros estudiantes de la modalidad virtual como:

- » Charlas inspiradoras con speakers importantes
- » Transmisiones en vivo de eventos deportivos y culturales
- » Aprendizaje de idiomas
- » Discusiones en vivo sobre salud y psicología
- » Talleres
- » Capacitaciones
- » Podcasts

\*Si te encuentras en alguna de las tres sedes, puedes acceder a nuestras instalaciones, servicios y actividades de manera presencial.



## Contarás siempre con acompañamiento

Areandina ha implementado estrategias fundamentales para gestionar de manera efectiva la permanencia estudiantil.

- 1 Red Integral de Monitores: compuesta por académicos de aula y de ambientes virtuales, ofrece un valioso acompañamiento entre pares con el objetivo de mejorar el desempeño académico.
- 2 Universidad de Familias: involucra a las familias como agentes activos, fomentando una comunicación efectiva y acciones que contribuyen al desarrollo personal de los estudiantes.
- 3 Asesoría Psicológica: brinda un sólido respaldo en psicología educativa y clínica interviniendo de manera efectiva en el rendimiento académico y el bienestar estudiantil.
- 4 Tutorías, consejerías y docentes de acompañamiento: combinan recursos para fortalecer el proyecto de vida educativo de cada estudiante.

Hemos alcanzado grandes reconocimientos a nivel nacional e internacional que certifican la excelencia y calidad en la educación superior, calidad docente e inclusión en cada una de nuestras sedes y a nivel virtual.



GOOD



#### EN AREANDINA TRANSFORMAMOS LAS VENTAJAS EN OPORTUNIDADES.

- Accede a laboratorios, simuladores y espacios de bienestar en nuestras sedes de Bogotá, Pereira y Valledupar.
- Más de 40 años educando y formando profesionales con sentido humano.
- Docentes reconocidos y altamente calificados que dejan huella.
- Convenios internacionales para que llegues más lejos.
- Sello Transformador con enfoque en la felicidad y el aprendizaje por competencias.

AREANDINA



@areandina

Sede Pereira

Calle 24 # 8 - 55 / PBX: (606) 340 1516

[www.areandina.edu.co](http://www.areandina.edu.co)