

MÁSTER AVANZADO EN LUMINACIÓN Y RENDER PARA ANIMACIÓN Y VFX

Prácticas profesionales en estudios como Raised by Monsters o Miopía FX



RAISED BY MONSTERS

MÁSTER AVANZADO EN LUMINACIÓN Y RENDER PARA ANIMACIÓN Y VFX

A partir de una base artística y cinematográfica sólida, dominarás herramientas y flujos de trabajo empleados en estudios de animación y VFX para definir el look final de las escenas, ajustando la iluminación a material rodado o creando atmósferas lumínicas según concepts y key color frames del equipo de arte.

Aprende a optimizar escenas y a prepararlas para su composición, profundizando en el uso avanzado de los principales motores de render de la industria.

Finaliza el máster participando en un proyecto de laboratorio, bajo la supervisión de destacadas empresas españolas de animación y VFX, trabajando con sus pipelines y dinámicas de producción profesionales.









SOFTWARE DEL CURSO

Autodesk Maya Adobe After Effects Adobe Premiere Pro Adobe Photoshop Adobe Media Encoder Substance Suite

Arnold
Nuke
Katana
Davinci Resolve
Renderman
Unreal Engine
Synchsketch

SALIDAS PROFESIONALES

Animation Lighting Artist
VFX Lighting Artist
Animation Lookdev Artist
VFX Lookdev Artist
Lighting Assistant
Lighting TD

Houdini

MÓDULO 1 CINEMATOGRAFÍA Y COLOR

NARRATIVA AUDIOVISUAL

Refuerza los fundamentos del lenguaje audiovisual aplicados al uso de cámara e iluminación en animación y VFX.

FOTOGRAFÍA Y CÁMARA

Consolida conocimientos clave de fotografía y cámara, esenciales para la cinematografía en 3D y entornos HDRI.

ILUMINACIÓN Y COLOR

Aprende iluminación 3D desde un enfoque técnico y creativo, aplicándola a escenas con distintas intenciones narrativas.

MÓDULO 2 FUNDAMENTOS DE SHADING Y LOOKDEV

ATRIBUTOS Y MATERIALES

Conoce cómo los materiales 3D interactúan con la luz y aprende a ajustarlos para lograr estilo y eficiencia.

LOOK DEV Y RENDERIZADO

Mejora la iluminación artística según el diseño visual y keycolor, trabajando en look development con software profesional.





Los estudiantes del Máster Avanzado en Iluminación y Render para Animación y VFX tienen la oportunidad de realizar prácticas profesionales en aclamados estudio como Raised By Monsters o Miopía FX.

Los alumnos seleccionados por Raised By Monsters o Miopía FX, según los criterios y necesidades del estudio, tendrán el privilegio de **participar en un proyecto del estudio**.





ESTE MÁSTER ES PARA TI SI...

Buscas perfeccionar sus habilidades y avanzar profesionalmente como technical artist de VFX. Deseas especializarte en Unreal Engine tras completar tu formación. Eres un artista del entretenimiento en cine, TV, videojuegos u otros medios.

Eres autodidacta con experiencia que busca estudios y oportunidades profesionales.





De la mano de **MIOPIA FX**, nuestros alumnos participaron durante sus prácticas en la postproducción y los VFX de la película "**La Sociedad de la Nieve**" de J. A. Bayona

ALUMNI DE VOXEL SCHOOL

· LORENA GUZMÁN RIVAS · IVÁN ALEXIS REYES REINA · VÍCTOR RODRÍGUEZ LÓPEZ ·

· ALBA CARVAJAL MIGALLÓN · MIKELE LÓPEZ DE LA HOZ · CARLOS RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ ·

· BI ANCA CAMUÑAS I ÓPEZ · IIIAN RAMÓN MARTÍNEZ ROADO ·



CREA LO IMPOSIBLE



CENTRO UNIVERSITARIO DE ARTES DIGITALES

C. de los Vascos, 25, 28040 Madrid Horario: de lunes a viernes de 08:30h a 21:30h

+34 911 805 570 | 911 668 882

orientacion@voxelschool.com www.voxelschool.com















