

# Ing. Alan Octavio Montoya Herrera

Fecha de nacimiento: 30 / Diciembre / 1992

Edad: 27 Años

Nacionalidad: Mexicano

Domicilio: México, CDMX, Del. Benito Juárez, Col. Del Valle

Email: alanmontoya.unam@gmail.com | alanmontoya@me.com

Móvil: (+52) 5583986288

## EDUCACIÓN:

- 2015 - 2019 **Ingeniería en Tecnologías Interactivas en Animación Digital**  
UVM Campus San Rafael
- 2014 - 2014 **MMS Diplomado en Ingeniería de Software**  
InterSoftware University
- 2010 - 2012 **Preparatoria**  
Colegio de Ciencias y Humanidades Plantel Sur
- 2010 - 2010 **Estudios de idioma Ingles**  
EPESA UNAM, San Antonio, Texas

Idioma: Inglés, Avanzado.

## HABILIDADES :

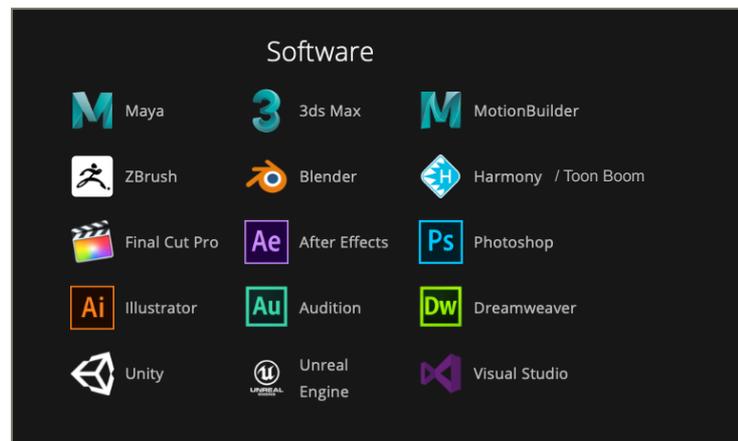
- Creación de efectos visuales.
- Planeación y diseño de personajes.
- Programación de movimientos.
- Edición de imágenes y vídeo.
- Diseño y programación de mundos virtuales, simulación de elementos 3D/2D y Realidad Virtual.
- Desarrollo de sistemas de vanguardia para la animación
- Creación de videojuegos.
- Creación y desarrollo de productos interactivos.
- Modelado y animación digital.
- Estructuración de figuras 3D
- Impresión 3D.
- Uso de lenguaje audiovisual e integración de tecnología.
- Planeación y desarrollo de proyectos innovadores.
- Coordinación de equipos de trabajo.
- Ciencias básicas aplicadas a Ingeniería Interactiva.
- Texturización digital.
- Ilustración digital.
- Ilustración en vectores.
- Generación de Motion Graphics.
- Ingeniería de audio.
- Diseño de mundos virtuales.
- Storyboarding
- Procesamiento digital de imágenes.
- Pre Producción de proyectos.
- Animación Digital.
- Antropometría y locomoción.
- Partículas.
- Efectos visuales.
- Producción audiovisual.
- Rigging.

- Programación de interfaces y objetos.
- Desarrollo web / Lenguajes de Programación.
- Sistemas informáticos.
- Ciberseguridad.
- Big data.

## LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN :

C#, CSS3, HTML5, Bootstrap, PHP, SQL, Swift.

## FRAMEWORKS :



## EXPERIENCIA LABORAL :

(TIEMPO / EMPRESA / PUESTO)

### Enero 2018 a Junio 2018 &

Octubre 2014 a Diciembre 2015 / 1 año y 9 meses

#### • Tres cabezas

Desarrollador web (WEB Login App: <https://rentaconsultorios.mx>) (WEB: <http://cervecerialasilla.com>)

Diciembre 2012 a Abril 2015 / 1 año y 8 meses

#### • WASD / GeekArmy

Editor/Redactor Web en Wordpress, Periodista y RP

## OTRAS ÁREAS DE EXPERIENCIA:

- Supervisor de CallCenter y también asesor telefónico en distintas campañas de **Servicio al Cliente, Soporte Técnico, Reclutamiento, Ventas y Retención en Sky Televisión, Totalplay, Escotel, Infonavit, Amex y VeoTV.**
- **M&N Consultores:** Consultor y Auditor de productos.