

CURSO:

## ARQUITECTURA DIGITAL

en 3 módulos

### Introducción:

El curso de ARQUITECTURA DIGITAL se basa en el lenguaje arquitectónico cotidiano que utilizan arquitectos(as) y diseñadores(as) en el campo del diseño arquitectónico y la construcción. Desarrollaremos casos típicos del quehacer arquitectónico, enfocando las herramientas digitales a solucionar la problemática de la visualización arquitectónica y de interiores.

Los alumnos desarrollaran a lo largo del curso diversos trabajos a detalle y con constante supervisión, vía nuestro Foro on-line, con lo cual al final del curso habrán creado su propio brochure en alta calidad.

### ARQUITECTURA DIGITAL 1

Este módulo capacitará al alumno(a) en el desarrollo de proyectos arquitectónicos y urbanistas a gran escala desde un punto de vista exterior a los mismos.

1. **Volumetrías 3D.**

En el diseño arquitectónico las volumetrías 3D se realizan con formas puras y son el primer contacto que tienen el diseñador y el cliente con el proyecto a realizarse.

El alumno(a) realizará creativamente volumetrías 3D digitales, creándolas y editándolas con total dominio.

2. **La Fachada.**

Es la imagen de todo buen proyecto arquitectónico. En su diseño y representación contiene criterios de iluminación, ventilación, imagen corporativa, etc.

El alumno(a) podrá dar el aspecto y la visualización adecuada a la fachada de un proyecto arquitectónico, mediante el manejo correcto de la escala, proporciones y consideraciones arquitectónicas.

3. **Los Acabados.**

Obtenido el diseño de volumetrías y fachadas, necesitaremos aplicar materiales y acabados, para ello los alumnos(as) desarrollarán sus propias colecciones de materiales para este y otros proyectos.

4. **La iluminación.**

Este módulo finaliza, colocando nuestra escena bajo iluminación diurna, en los exteriores de nuestro proyecto.

## ARQUITECTURA DIGITAL 2

En este módulo el alumno(a) desarrollará un proyecto de arquitectura de interiores en detalle, diseñando y modelando el mobiliario y los elementos decorativos necesarios para lograr imágenes y animaciones de alta calidad.

### 1. Los interiores.

La arquitectura de interiores requiere el estudio del espacio desde un punto de vista práctico, funcional y antropométrico.

El alumno(a) creará espacios de gran impacto, prácticos y novedosos que podrá complementar en las siguientes clases.

### 2. El mobiliario.

El alumno(a) desarrollará en 3D los muebles, elementos decorativos y todo aquello que necesita para ambientar y complementar su espacio interior en desarrollo.

### 3. La Iluminación Interior.

La escena de tu diseño interior en 3D se iluminará con sistemas de iluminación para el día y la noche, además de efectos como luz volumétrica y fuego con los que podrás representar diversos tipos de luces o una cálida chimenea.

### 4. Animación.

Concluido el trabajo de exteriores del módulo anterior y de interiores de este módulo, podrás realizar animaciones de ambos proyectos utilizando técnicas de animación de cámaras. Además podrás obtener vistas panorámicas, cortes fugados y perspectivas de tus diseños.

## ARQUITECTURA DIGITAL 3

En este módulo el alumno(a) podrá realizar sus proyectos en calidad fotorrealista. Verás que tus escenas simulan de manera más realista el comportamiento de la luz .

### 1. Escena Fotorrealista Exterior.

Con una correcta configuración de render podrás obtener imágenes fotorrealistas de tus proyectos en exteriores.

### 2. Escena Fotorrealista Interior.

El espacio interior que has creado ahora iluminado te permitirá crear vistas asombrosas con una iluminación interior fotorrealista.

### 3. Materiales Fotorrealistas.

Logra obtener acabados mate, reflexiones, refracciones, y diversos materiales basados en el campo arquitectónico lo cual te permitirá completar tus escenas.

### 4. Panorámicas y Video fotorrealista

De tus escenas ya iluminadas y con los materiales aplicados, no sólo podrás obtener imágenes de alta calidad, sino también panorámicas y videos en calidad fotorrealista.

## Inversión del curso:

100 dólares por módulo.

## Oferta especial ARQUIMENTOR:

Si te inscribes en los 3 módulos.

100 (1er.Módulo)+ 90 (2do.Módulo) + 80 (3er.Módulo)= **270 dólares** en 01 solo pago  
(ahorras 30 dólares)

Podemos ofrecerte esta oferta pues nos garantizas tu permanencia con nosotros y en agradecimiento te enviaremos un **polo oficial ARQUIMENTOR** a tu casa a nivel nacional... **completamente gratis.**

## Plana Docente:

### Arq.Romel Olivares Ch.:

- Arquitecto colegiado CAP. 9386 y docente especializado en temas de diseño, visualización digital y multimedia. [www.romelolivares.com](http://www.romelolivares.com)
- Docente de la Universidad Ricardo Palma en la Facultad de Arquitectura y Urbanismo en los cursos de Taller de Diseño 8, Expresión Arquitectónica y Cad Avanzado desde el año 2003.
- Ha concluído sus estudios de Maestría en Arquitectura con mención en Gestión Empresarial de la Universidad Ricardo Palma.
- Instructor en la Escuela de Arte Digital desde el año 2005.

### Arq.Amelia Fuentes:

- Arquitecta colegiada CAP. 9360 y docente especializada en temas de diseño visualización digital y multimedia.
- Docente de la Universidad Ricardo Palma en la Facultad de Arquitectura y Urbanismo en los cursos de Taller de Diseño 8, Expresión Arquitectónica y Cad Avanzado desde el año 2006.
- Instructora en la Escuela de Arte Digital desde el año 2007.
- Brinda asesoría y servicios 2d y 3d en [www.arquitesis.com](http://www.arquitesis.com)

## Inscripciones e informes:

Si deseas inscribirte hoy, debes seguir estos sencillos pasos:

- **1er paso:** Regístrate como usuario de **ARQUIMENTOR** desde nuestra web [www.arquimmentor.com](http://www.arquimmentor.com) así podremos saber tus datos e intereses personales.
- **2do paso:** Elige el curso que quieras e infórmalos de tu decisión vía email o vía LLAMA GRATIS.
- **3er.paso:** Podrás ver la 1era.CLASE GRATIS. Así probarás tu mismo como es nuestro sistema de enseñanza y podrás tomar con mucha mayor confianza la decisión de inscribirte en el curso.
- **4to.paso:** Debes inscribirte en el curso depositando el importe indicado en nuestra cuenta en dólares del **Banco Continental N° 0194 02002 40592**
- **5to.paso:** Felicitaciones !!! ya eres parte de **ARQUIMENTOR**: Ahora disfrutarás de todos los beneficios que tenemos reservados para nuestros alumnos.

A continuación, algunas imágenes realizadas por los docentes del curso:

# Arquimentero

Arquitectura y educación a distancia



[www.arquimentero.com](http://www.arquimentero.com)

info@arquimentero.com  
Monte Grande 109 of. 101 - Surco  
telf.: 01-3725131 92769857

# Arquimentero

Arquitectura y educación a distancia



[www.arquimentero.com](http://www.arquimentero.com)

[info@arquimentero.com](mailto:info@arquimentero.com)

Monte Grande 109 of. 101 - Surco

telf.: 01-3725131 92769857

# Arquimentero

Arquitectura y educación a distancia



[www.arquimentero.com](http://www.arquimentero.com)

[info@arquimentero.com](mailto:info@arquimentero.com)

Monte Grande 109 of. 101 - Surco

telef.: 01-3725131 92769857