



Manuel Piedra

22 de Abril de 1986
Madre Vedruna 2, 3º, 6ª 12005 Castellón, España
+34 686 86 29 04
manuelpiedra@outlook.com

Formación académica

Septiembre 2004 - Abril 2010 Universidad Politécnica de Valencia (UPV)
Arquitecto

Idiomas

Lengua madre: **Español**

Otros idiomas: **Inglés** **Catalán**
Conversación Avanzado Bilingüe
Escritura Avanzado Bilingüe
Lectura Avanzado Bilingüe

Competencias técnicas e informáticas

Utilizo frecuentemente a un nivel elevado paquetes de software como:

Diseño gráfico 2D **Photoshop, Corel Painter, Illustrator, Indesign**
3D modelado & renderizado **3D Studio Max (Vray, Mental ray), Zbrush, Sculpttris**
Dibujo técnico **AutoCAD**
Video postproducción **Adobe Premiere**
Software de estructuras **Arktek Tricalc**
Office **Word, Power Point, Adobe Acrobat Reader**

Debido a mi experiencia laboral soy capaz de elaborar **imágenes de alta calidad** para su presentación en un corto plazo.

Mi conocimiento elevado de software 3D y 2D y mi **habilidad con la tableta gráfica** me permiten afrontar un proyecto desde las primeras etapas del diseño a través del modelado, renderización y post-producción alcanzando un nivel óptimo de calidad y manteniendo la flexibilidad de un diseño cambiante.

Habilidades artísticas

Poseo **altas cualidades para la ilustración** (técnicas tradicionales y digitales) y he desarrollado mis capacidades artísticas a través de mis estudios y de mi tiempo libre. He mejorado mi técnica gracias a internet y a cursos de dibujo y pintura.

Información adicional

Carné de conducir tipo B. Vehículo propio.

Experiencia laboral

Enero 2011 – Enero 2013 **Arquitecto**
Uarchitects. Estudio de arquitectura, Eindhoven (Holanda)

Responsable del diseño 3D (diseño + modelado + renderizado + post-producción)
Preparación de presentaciones, maquetas y desarrollo de conceptos.
Análisis del lugar y preparación de documentación para los clientes.
Desarrollo de diversos concursos de arquitectura
Proyectos y tareas desempeñadas:

(2º premio) - **Ampliación Villa, Singen** Renders
- Apartamentos en Bélgica Diseño 3D, renders
(1º premio) - **Centro salud animal, Holanda** Diseño, diseño 3D, renders, presentación
- Comisaría Winterthur, Suiza Renders, esquemas
- Edificio bomberos en Colonia Diseño 3D, renders, dibujos y esquemas de presentación
(2º premio) - **Edificio control tráfico, Holanda** Renders, maqueta, esquemas
(1º premio) - **Edificio socorristas Rotterdam** Diseño, diseño 3D, renders, maquetación y presentación
(1º premio) - **Escuela De Brug en Bocholt** Diseño 3D, renders, diseño instalaciones, video - animación
- Escuela en Brabant Diseño 3D, renders, esquemas
- Escuela en Irlanda Renders
- Escuela en Groningen Diseño 3D, renders, esquemas
- Escuela en Suiza Renders
- Escuela en Winterthur, Suiza Diseño del paisaje, diseño 3D, renders, plantas
- Fachada led Twentinox Renders
- Museo Serlachius, Finlandia Diseño 3D, renders, esquemas
- Planeamiento urbano, Alemania Renders
- Podium Strijp-S Diseño 2D y 3D, renders, presentación
(1º premio) - **Polideportivo en Amsterdam** Diseño 3D, renders
- Rediseño plaza Den Bosch Diseño 2D y 3D, renders, maqueta, esquemas, presentación
(Mención de Honor) - **Torre Piraeus** Renders
- Torre en Taiwan Diseño, diseño 3D, esquemas, plantas, renders
- Torre viviendas, Eindhoven Renders, video
(Encargo) - **Viviendas Rijsbergen** Renders
- Viviendas en Helmond Renders, plantas
- Viviendas en Uden Renders
- Villa en Uden Renders
- Viviendas en Mierlo Diseño 3D, renders

Septiembre 2009 **Asistente de la dirección facultativa**
Lubasa/Becsa. Gestión proyectos edificación, Castellon
Asistir a los jefes de obra en los proyectos de centro deportivo y piscina de la Universidad Jaume I de Castellón. Control de prevención de riesgos. Análisis del proceso constructivo a pie de obra y de las medidas medioambientales.

Julio 2008 – Agosto 2008 **Ayudante en proyectos de ingeniería**
Andreu Ingenieros S.L. Proyectos de ingeniería, Castellon
Completar y comprobar documentación relacionada con el CTE y otras instrucciones locales. Trabajo con AutoCad. Diseño y dibujo de soluciones para diversos proyectos de ingeniería.