

# Curriculum Vitae



José María Aragón Pacheco

## Arquitecto

Nacimiento 10-9-1987  
Estado civil Soltero  
Nacionalidad Español  
Idiomas Español (nativo)  
Inglés (alto)  
Francés (básico)

Web personal y portfolio: [www.jmarpa.es](http://www.jmarpa.es)

[jm.aragonpacheco@gmail.com](mailto:jm.aragonpacheco@gmail.com)

+34 639 16 91 35

[es.linkedin.com/in/jmaragonpacheco/](https://es.linkedin.com/in/jmaragonpacheco/)

## Experiencia profesional

Diciembre 2014 -  
Actualmente

### //Estudio de Arquitectura y Urbanismo, Arajimez

- Gestión y trato de clientes .
- Proyecto de reparación y rehabilitación de complejo apartahotel en 1º línea de playa.
- Redacción de estudio de detalle en UAT-1, en bahía de Casares (Málaga) de 10.000 m2.
- Legalización de varias viviendas unifamiliares.
- Certificados energéticos
- Creación y mantenimiento de la página web (html5 + css + javascript)

## Formación académica

### //Arquitectura Superior

Arquitecto superior por la Universidad Camilo José Cela ( Licenciatura 5 años + Proyecto final de carrera), 2014.

### //Construcción tridimensional e ilustración digital

Curso de 50 horas de modelado 3D en Autocad y renderizado, edición fotográfica en suite corel, 2008.

### //Edificios en altura

Curso general sobre rascacielos especialmente en los apartados técnicos de su construcción, 2009.

### //Rhinceros

Curso JPM de Rhino y V-ray de 40 horas, 2011.

### //Mediciones y presupuestos

Realizada la asignatura de mediciones y presupuestos de arquitectura técnica ( troncal) como asignatura de libre configuración en la carrera, 2012.

### //Revit 1

Curso de 50 horas de manejo general de Revit e introducción a los conceptos BIM ( Building information model), 2012.

### //Revit 2

Taller de modelado avanzado de objetos paramétricos con Andreas Dieckmann (Profesor en la RWTH Aachen, Alemania), 2012.

### //Cype

Curso de 20 horas en la Escuela técnica superior de edificación (Madrid), cálculo de estructura de hormigón armado y generador de porticos, 2013.

### //Estructuras ligeras prefabricadas

Curso de 40 horas sobre la fabricación y técnicas constructivas de elementos ligeros prefabricados desde estructuras a fachadas, incluyendo casos realizados paramétricamente de gran complejidad formal, 2013.

### //Curso Inglés ETSAM

Curso de tres meses de duración para estudiantes con nivel alto de inglés, con profesores nativos en la Escuela técnica superior de Arquitectura de Madrid, 2014.

## //Curso de Patología de humedades y grietas

Curso de patología de humedades y grietas en la edificación, 12 horas en el Colegio de Arquitectos de Malaga, 2014.

## Aplicaciones Informaticas

Nivel alto:

Rhinoceros, V-Ray, Grasshopper, Revit (BIM), Autocad 2D y 3D, Sketchup  
Adobe Illustrator, Photoshop, Premiere, Indesign

Nivel medio:

3D studio max, Mental ray, Keyshot, Maxwell render  
Cype (cypecad y metal3d)  
Microsoft Office (Excel, Word, Powerpoint)

Nivel basico:

Presto, Archicad (BIM)

## Reconocimientos y premios

-Quinto accésit en el "Concurso de ideas para la adecuacion de la sede de la fundación arquitectura COAM como centro de actividades profesionales", Agosto 2012.

## Experiencias y conocimientos relevantes

-Muy interesado en los conceptos **BIM** (Building information modelling) y sus aplicaciones a la industria AEC ( Architecture, engineering and construction), entre otras cuestiones he dirigido e implementado la utilización de BIM en el actual despacho de arquitectura en el cual trabajo.

-Experiencia y capacidad en el mundo del render y la infografía, manejando un amplio abanico de programas de render como Maxwell render, V-ray u otros basados en GPU como Octane Render.

-Conocimientos medios/avanzados en lo referente a **arquitectura parametrica** manejando grasshopper (Rhinoce-ros) y dynamo (Revit).

-Participación en el Solar Decathlon edición 2012 (Madrid), con el equipo Counter-Entropy de la universidad Alemana RWTH Aachen, Septiembre 2012.

-Participación en la competición internacional para "Taichung City Cultural Center" en China, formando parte del equipo de SMAR Architects (Finalistas Guggenheim Helsinki), Julio 2013.

-Gran aficionado y entusiasta de la informática, con gran capacidad de aprendizaje y manejo de todo tipo de programas:

- \_Conocimiento de administración de sistemas y resolución de problemas en Windows, Mac y Linux.
- \_Conocimiento en tecnologías web HTML5, CSS3 y Javascript
- \_Conocimientos basicos de programación en Python.

## Competencias relacionadas con Arquitectura/Construcción

-Dominio de gran cantidad de programas de diseño/calculo con gran facilidad de aprendizaje de otros nuevos.

-Capacidad para realizar proyectos basicos y de ejecución.

-Conocimientos de arquitectura bioclimatica.

-Capacidad de Modelado 3D en multiples aplicaciones y realización de infografías.

-Experiencia en la realización de planos tecnicos y constructivos.

-Capacidad para calcular estructuras.

-Calculo de mediciones y presupuestos.

-Conocimientos y experiencia en Urbanismo.

-Conocimientos y experiencia en tramitación de Licencias de obras y de primera ocupación.

## Otros

-Dibujo 2D y diseño grafico: Entendimiento de los principios de diseño, grafismo e impresión, pudiendo realizar dibujos complejos rapida y efectivamente.

-Actitud: Persona activa, trabajadora y responsable, interesado en la Arquitectura, construcción, tecnología y ordenadores. Siempre aprendiendo sobre las ultimas tecnologías y su posible aplicación en diseño y construcción.

-Competencia Sociales: Gran capacidad tanto para trabajar en grupo como desenvolverme individualmente. Dispuesto a viajar, comprometido y trabajador, siempre dispuesto a aprender y adquirir nuevos conocimientos y habilidades. Buenas dotes comunicativas adquiridas durante los años de carrera universitaria.

-Extra:

- \_Carnet de conducir y vehículo propio
- \_Disponible para incorporación inmediata
- \_Disponibilidad horaria y geográfica completa