

# Javier Cadalás Salvador



## INFORMACIÓN PERSONAL

Apellidos / Nombre: Cadalás Salvador / Javier  
Dirección: Juan Montes s/n. Navidad. Reg. L. Bernardo O'Higgins (Chile)  
Celular/ Correo electrónico: **97339139 / [cadalas85@gmail.com](mailto:cadalas85@gmail.com)**  
Nacionalidad: Española  
Fecha de Nacimiento: 19 de Enero de 1985  
Permiso de Conducir B  
RUT: 24.399.331-8

## **Disponibilidad geográfica total**

## EDUCACIÓN Y FORMACIÓN

### **2011 Ingeniero de Obras Públicas**

Nombre y tipo de centros de estudio: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos Canales y Puertos ( Universidad Politécnica de Valencia). Camino de Vera s/n, 46022 Valencia (España)

Título de proyecto final de carrera: Estudio de soluciones para la depuración de las aguas residuales de las poblaciones de Vall de Almonacid y Algimia de Almonacid (Castellón, España). Puntuación obtenida: **Matrícula de Honor.**

Otros proyectos realizados: Estudio de ordenación del litoral Benicarló Norte – Vinaroz Sur (Castellón, España)

### **2013 Constructor Civil**

Nombre y tipo de centros de estudio: Universidad de Chile. Revalidación del título de Ingeniero de Obras Públicas por el de Constructor Civil por la Universidad de Chile

## Principales Materias Estudiadas:

- Estudios previos, anteproyectos, proyectos de trazado de construcción de carreteras, ferrocarriles y transporte por tubería.
- Obras Marítimo Portuarias.
- Ordenación del Territorio.
- Ingeniería Hidráulica: Hidrología superficial y subterránea e Ingeniería fluvial.
- Ingeniería y Morfología del terreno: Geología, Geotecnia y cimientos e Ingeniería Geotécnica.
- Gestión y planificación de los recursos hidráulicos.
- Abastecimientos, saneamientos, depuración, calidad de aguas y obras hidráulicas.
- Calculo de estructuras tanto de hormigón como metálicas.
- Cartografía y topografía.
- Prevención de riesgos laborales seguridad y salud.

## Áreas de acción:

- Planificación, Coordinación y Dirección, producción e inspección de obras.
- Planificación, gestión y dirección de proyectos y servicios.
- Dirección, gerencia, coordinación y asesoramiento de empresas.
- Elaboración, planificación, coordinación, redacción y firma de estudios, memorias, anteproyectos y proyectos.
- Control de Calidad.
- Gestión y explotación y conservación de servicios.
- Coordinación o Dirección Técnica de seguridad y salud.
- Prevención de Riesgos Laborales.
- Informes, Dictámenes y Peritaciones.

## **FORMACIÓN COMPLEMENTARIA**

2010-Curso de la Universidad Politécnica de Valencia (España): **AutoCAD 2010 2D y 3D**.  
2011-Curso de la Universidad Politécnica de Valencia (España): **Planificación y Control de la ejecución de proyectos de obras**, mediante el empleo del programa **Microsoft Project**.  
2011-Curso de la Universidad Politécnica de Valencia (España): **Presto**.

## **IDIOMAS**

Español (Nativo, tanto de habla, comprensión y escritura)  
Catalán (Nativo, tanto de habla, comprensión y escritura)  
English (título PET de Cambridge – nivel B1.Intermediate)  
Alemán (nivel A1. Básico, en Escuela Oficial de Idiomas de LLiria, España)

## **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

2013 Profesional de Terreno Y Autocontrol en "Obra Mejoramiento Paseo Calle El Progreso-Plaza El Estero El Maiten" Comuna de Navidad, Región Del Libertador Bernardo O'Higgins, Chile.  
798.067.715 Pesos.

2010-2011 Profesional de apoyo en el departamento de Ingeniería Hidráulica y Medio Ambiente elaborando el proyecto final de carrera de estación depuradora de aguas residuales.

2012-2013 Profesional informático de apoyo administrativo en la Editorial Tirant lo Blanch.

He realizado otros trabajos en otros ámbitos no relacionados con el de interés, como:  
-Voluntariado Medio Ambiente en Gátova (España), durante los veranos de 2010 y 2011.  
-Profesor de academia de bachiller, desde 2010 a 2012.

## **CONOCIMIENTOS INFORMÁTICOS**

**Ofimática:** Windows, Microsoft Office, Internet, correo electrónico

**Diseño gráfico (CAD):** AutoCAD (medio)

**SIG:** ArcGIS (medio)

**Hidrología-Hidráulica:** Aquatool (básico), Epanet (medio), Dessas (medio), Swimm (medio), Idrisi32 (básico), HecRAS (básico), HecHMS (básico)

**Cálculo de estructuras:** Sap 2000 (básico)

**Realización de presupuestos:** Metroplus (básico), Presto (medio)