

# Carmen Sánchez Molina

Ingeniera de Caminos, Canales y Puertos. UPM

Especialización en Estructuras y Cimientos



Tel: +34625946997

Dirección: calle cierzo, nº 16

24 años

28223 Pozuelo de Alarcón, MADRID

Nacionalidad: española

Email: [sanchezmolinacarmen@gmail.com](mailto:sanchezmolinacarmen@gmail.com)

## FORMACION ACADEMICA

2012-2013	École National des Ponts et Chaussées ParisTech Département de Génie Civil et Construction <ul style="list-style-type: none"><li>Constructions Métalliques ( Eurocode )</li><li>Conception et Construction des Ponts</li><li>Infrastructures aéroportuaires</li><li>Conception des Ouvrages Géotechniques</li><li>Travaux Maritimes</li><li>Atelier entrepreneur</li></ul>
2008-2014	Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos, Universidad Politécnica de Madrid. <i>Nota media : 7,05</i> <ul style="list-style-type: none"><li>Hormigón armado y pretensado</li><li>Tipología estructural</li><li>Gestión de empresas y economía</li><li>Calculo de estructuras</li><li>Resistencia de materiales</li><li>Derecho</li></ul>
2006-2008	Bachillerato <i>con matrícula de honor</i> , IES Camilo José Cela, Pozuelo de Alarcón (Madrid)

## ESTUDIOS Y PROYECTOS

2014	Proyecto de fin de carrera : « Pasarela peatonal sobre la autovía A1.San Agustín del Guadalix »
2014	Proyecto supervisado por Hugo Corres Peiretti : « Estudio de los parámetros de diseño de las celosías »
	Proyecto supervisado por M. Michel Virlogeux: « Concepción de un puente de hormigón pretensado construido por voladizos sucesivos »
2013	Proyecto : Impacto de una nueva línea de metro « Grand Paris Express » con la ayuda de TRANSCAD
2013	Proyecto : Estudio dinámico de la pasarela Simone de Beauvoir de Paris
2013	Proyecto : Estudio de un puerto con la ayuda del software de simulación de estados de mar : ARTEMIS, TOMAWAC
2007-2012	Tutora de matemáticas, física, química e idiomas de alumnos de Bachillerato

## PREMIOS

2014	Ganadora de « Concurso de Ideas de negocio » organizado por Universidad de La Rioja. Patrocinadores CaixaBank y Cámara de Comercio de La Rioja
2008	Ganadora de « CENEP : Concurso de jóvenes emprendedores de Pozuelo de Alarcón »

## COMPETENCIAS Y APTITUDES

LENGUAS	INFORMÁTICA	OTROS
Español: nativo Inglés: nivel B1 Francés: nivel B2	Windows Office : Excel, Word, Power Point. CAD : AutoCAD , TransCAD, Rhinoceros Cálculo de estructuras: ST1, STR, Grasshopper Programación : C++, Matlab , Maple	Organización de eventos y equipos Estancias lingüísticas en Inglaterra Permiso de conducir B

## INTERESES

Deportes : Tennis, Paddle, Ciclismo, Volleyball, Fútbol

Viajes culturales: Francia, Países Bajos, Reino Unido, México, Malta, Portugal

Interesada en la actualidad política, energías renovables, viajar, conocer otras culturas y aprender otras lenguas