

# CURRICULUM VITAE



## DATOS PERSONALES:

Nombre y apellidos: Ana Isabel Ayala Zamora  
Fecha y lugar de nacimiento: 2 de Enero de 1986. Granada  
Domicilio: Calle Circunvalación de la Encina, nº 21 10º A, CP 18015  
Localidad/Provincia: Granada  
País: España  
Teléfono: +34 645153574/ 958278165  
Correo electrónico: aiayalazamora@gmail.com  
Carnet de conducir: B

## FORMACIÓN ACADÉMICA:

### *Licenciatura en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos.*

ETS Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos. Universidad de Granada.

Inicio: Octubre 2004. Finalización: Febrero 2013.

Nota media: 1.572 (sobre 4) y 6.722 (sobre 10).

Proyecto fin de carrera (Proyecto de investigación): “Distribución estacional de nutrientes fluviales en embalses del Mediterráneo”, calificación: 9 (sobresaliente).

Competencias técnicas en: construcción, transporte, hidráulica, ingeniería marítima y costera, urbanismo, ordenación del territorio y medio ambiente.

## PUBLICACIONES:

A. I. Ayala, A. Cortés, W. E. Fleenor and F. J. Rueda, 2013. “*Seasonal scale modeling of river inflows in stratified reservoirs: structural vs. parametric uncertainty in inflow mixing*”. Environmental Modelling & Software. (Submission, 4<sup>th</sup> September of 2013).

## EXPERIENCIA LABORAL:

### *Grabador de datos.*

Adaptalia Especialidades de Externalización SL.

Desde 21 de Agosto hasta 23 de Agosto de 2013

### *Grabador de datos.*

Adaptalia Especialidades de Externalización SL.

Desde 16 de Julio hasta 13 de Agosto de 2013.

## FORMACIÓN COMPLEMENTARIA:

### CURSOS:

*Prevención de riesgos laborales: Grabador/a de datos.*

Duración 4 horas 34 minutos (22 de Julio del 2013).

Adaptalia Especialidades de Externalización SL.

*Introducción a los sistemas de información geográfica (ArcGIS y gvGIS).*

Duración 20 horas (Desde 9 abril del 2013 al 17 de abril del 2013).

Universidad de Granada.

*Diseño de estructuras de edificación con CypeCad para Ingenieros de Caminos.*

Duración 40 horas (Desde 19 febrero del 2013 al 21 de marzo del 2013).

Universidad de Granada.

*Introducción al diseño gráfico en la ingeniería mediante AutoCad.*

Duración 20 horas (Desde 4 marzo del 2011 al 13 de abril del 2011).

Universidad de Granada.

*Aplicaciones informáticas. Mediciones y Presupuestos (PRESTO). Nivel 1.*

Duración 55 horas (Desde 28 de junio del 2010 al 27 de julio del 2010).

Fundación laboral de la construcción.

*Uso de modelos digitales para la planificación y gestión de proyectos arquitectónicos.*

Duración 30 horas (Desde 20 septiembre del 2010 al 24 de septiembre del 2010).

Centro Mediterráneo. Universidad de Granada.

*Diseño, modelización y geometría de tipologías y formas computacionales de la Arquitectura, la Ingeniería y el Arte. Docencia y aprendizaje para la Adquisición de nuevas competencias en el Espacio Europeo de Educación Superior (ESS).*

Duración 70 horas (durante el curso académico 2009-2010).

Universidad de Granada.

*Las energías renovables en el futuro panorama energético.*

Duración 30 horas (Desde 20 de julio del 2009 al 24 de julio del 2009).

Centro mediterráneo. Universidad de Granada.

*Agua, medio ambiente y cambio climático.*

Duración 30 horas (Desde 9 de julio del 2007 al 13 de julio del 2007).

Centro mediterráneo. Universidad de Granada.

*Mecanografía al tacto (434 pulsaciones por minuto).*

Realizado en 1998, duración 6 meses.

Mecanografía al tacto Johns, Granada.

## IDIOMAS:

*Árabe:*

Nivel: B-1\*

Escuela oficial de idiomas de Granada.

*Inglés:*

Nivel: B-1\*

Sin certificación acreditativa (certificación acreditativa nivel A-2\*).

*Francés:*

Nivel: A-1\*

Curso de inmersión de lengua francesa.

Duración 80 horas (Desde 3 de julio del 2004 al 30 de julio del 2004).

Lugar de realización: Toulouse (Francia).

Ministerio de educación y ciencia.

*\*Niveles de referencia del marco común europeo.*

## **INFORMÁTICA:**

*Microsoft Office:* Access, Excel, Microsoft Project, Power Point y Word.

*Adobe:* Illustrator y PhotoShop.

*Programación y aplicación a matemáticas:* Fortran, Mathematica, Matlab y SPSS.

*Aplicados a la Ingeniería:* ArcView, ArcGIS, AutoCad, CypeCad, gvGIS, HMS, Presto y UrbiCad.

## **DATOS DE INTERÉS:**

Disponibilidad inmediata.

Disponibilidad horaria y geográfica.

Permiso de conducir y vehículo propio.

Puntual, responsable y con ganas de aprender.