

## INFORMACIÓN PERSONAL

Nombre María José Mesa Galián  
Dirección C/ Santa Marina, E-41003, Sevilla, España  
Teléfono 955 317 582- 687 222 658  
Correo electrónico mariajose.mesagalian@gmail.com  
Nacionalidad Española  
Fecha de nacimiento 6 de septiembre de 1990  
Permiso de conducción tipo B



## EDUCACIÓN Y FORMACIÓN

**Noviembre 2013- actualmente** Máster Universitario en Diseño de Productos e Instalaciones Industriales, Universidad de Sevilla.  
Proyecto Fin de Máster desarrollado en el Departamento de Ingeniería del Diseño «*Green manufacturing* para la ciclicidad, eficiencia e inocuidad en los ecosistemas industriales y urbanos».

**Septiembre- octubre 2013** Curso de Certificaciones Energéticas de Edificios Existentes en el Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales de Madrid.

**2008- febrero 2013** Ingeniería Técnica Industrial, especialidad Química Industrial, Universidad Autónoma de Madrid.  
Desarrollo del proyecto de fin de carrera en el Consejo Superior de Investigaciones Científicas ICV-CSIC «Materiales compuestos hidroxiapatita/nano  $Y_2O_3$ , para aplicaciones biomédicas». Calificado con Matrícula de Honor.

**2006-2008** Bachillerato de Ciencias de la Salud, IES San Juan Bautista.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

**Mayo 2014- actualmente** Prácticas de empresa en la Agencia de Protección Ambiental, Ayuntamiento de Sevilla.  
- Análisis y control de los proyectos técnicos presentados en la administración con objeto de adquirir la calificación ambiental de los establecimientos y actividades emplazados en el Municipio de Sevilla.  
- Elaboración de informes técnicos urbanísticos y medio ambientales realizados por los ingenieros técnicos de la Agencia de Protección Ambiental, en materia de calidad acústica, accesibilidad, protección contra incendios e instalaciones y climatización.

**Junio-septiembre 2013** Docente en el centro pedagógico El Umbral Daserpa S.L.

**Noviembre 2012- marzo 2013** Prácticas de empresa en Amordad S.L.  
-Estudios técnicos de ahorro energético y control logístico.

## **CAPACIDADES Y COMPETENCIAS PERSONALES**

### **IDIOMAS**

**Lengua materna** Español

### **Otros idiomas**

**Inglés** (Nivel FCE, International House Madrid)

Lectura Medio

Escritura Medio

Expresión oral Medio

### **Francés**

Lectura Bajo

Escritura Bajo

Expresión oral Bajo

## **CAPACIDADES Y COMPETENCIAS SOCIALES**

Capacidad de comunicación, trabajo en equipo y concentración adquiridos durante la carrera y las prácticas.

## **CAPACIDADES Y COMPETENCIAS ORGANIZATIVAS**

Responsabilidad y gran capacidad organizativa.

## **CAPACIDADES Y COMPETENCIAS TÉCNICAS**

Paquete Microsoft Office, Origin Lab (7.5, 8.0), Matlab, Autocad (2002, 2005, 2013).

Polysun Solar Thermal Software, CE3X y CE3.

## **INFORMACIÓN ADICIONAL**

**Colaboración en la publicación de The Journal of Physical Chemistry:**

«*Functionalizing Ti-surfaces through the EPD of HA/ nano  $Y_2O_3$* »

Autores: Parente, Paola, ICV- CSIC; Mesa, María José, ICV-CSIC;

Sánchez-Herencia, Antonio; ICV- CSIC; Ferrari, Begoña; ICV-CSIC