



# Jornadas I+D+i

Escuela Politécnica Superior. U Sevilla

- 
- ▶ Laura Pozo Morales
  - ▶ [lauratar@us.es](mailto:lauratar@us.es)
  - ▶ Ingeniera Técnica Industrial en Química Industrial (1993)
  - ▶ Prácticas CSIC: Tratamiento anaerobio aguas residuales
  - ▶ PFC: Diseño de una red de distribución de agua potable para la población de Estepa (Sevilla).



# Trabajo en empresas privadas:

---

**ABENGOA**



- ▶ Abengoa Thames Water: 1.992 – 1.999
  - Diseño Estaciones Depuradoras Aguas Residuales
  - Diseño Estaciones de Tratamiento Aguas Potables
  - Gestión del recurso

Directorio de Expertos Junta de Andalucía

- ▶ Emasesa: Centro de Formación del Agua
  - Responsable de Formación en Tratamiento de aguas



**EMASESA**

*metropolitana*



- ▶ 2004: Profesor asociado. Dpto. de Ingeniería Química y Ambiental.

Docencia:

Tratamiento de aguas

Tecnología ambiental

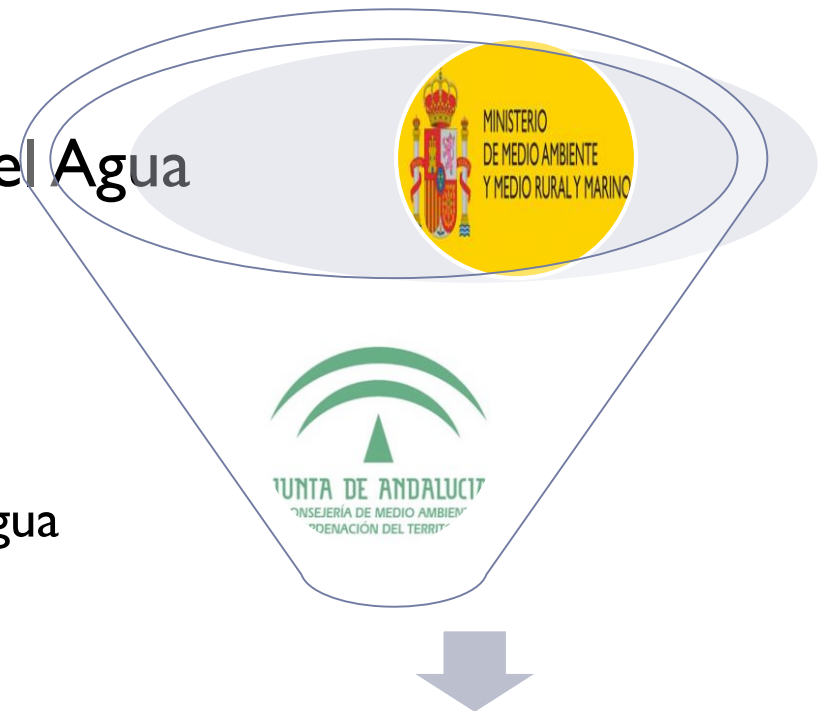
Master en Ingeniería del Agua

Participación en dos  
proyectos de investigación :

Tratamientos Naturales del agua

+

Gestión del recurso



Origen Tesis Doctoral

# Universidad de Sevilla. EPS

---



- ▶ Completa la formación académica para poder acceder a un programa de doctorado con:

Master en Ingeniería del agua. (60 créditos ECTS).  
Grupo TAR

Master en Mantenimiento Industrial. (60 ECTS)  
A. Ordoñez

Acceso al programa de doctorado en  
Recursos Naturales y Medio Ambiente. DEA. 2008

Tesis doctoral: “Canales de saneamiento como sistemas de transporte y depuración de aguas residuales urbanas”. 2010.

**Premios CRUE y U.S.**

---

- ▶ **Investigación:**
  - ▶ Publicaciones científicas en revistas de primer nivel.
  - ▶ Publicaciones de libros y capítulos de libros.
  - ▶ Dirección de dos tesis doctorales.
  - ▶ Patentes nacionales. Una patente internacional.
  - ▶ Participación en otros proyectos de investigación. Grupos multidisciplinares. Aquarriba.
- ▶ **Docencia: Aumento del número de asignaturas impartido:**
  - ▶ EIQ I.
  - ▶ EIQ II.
  - ▶ Química Industrial.
  - ▶ Industria química y medio ambiente
  - ▶ Master ETSI y Master Ingeniería del Agua. Grupo TAR.
  - ▶ Programa de Doctorado.



- ▶ **Acreditación Aneca:**
  - ▶ Profesor colaborador
  - ▶ Profesor Ayudante Doctor
  - ▶ Profesor Contratado Doctor
  - ▶ Preparando Profesor Titular



► Por supuesto,

 **SI SE PUEDE !!!**

**Ánimo!**

