

# CURRICULUM VITAE

Nombre: Yolanda  
Apellidos: De la Cruz Roldán  
Fecha Nacimiento: 05/03/84  
DNI: 30.230.164-E  
Teléfono: 692.214.707  
Dirección: C/Paris, nº27 -2ª, Sevilla



## Historial Académico

- \* E.U.P. Sevilla, **Ingeniería Técnica Industrial**, especialidad Mecánica (2004-2009).
- \* E.U.P. Sevilla, Técnico Nivel Básico en **Prevención de Riesgos Laborales**, (2010).
- \* F. I. G. Técnico deportivo, nivel A.

## Experiencia profesional

- 10/2013 – Actualmente, **Abengoa**, División Ferroviaria, Catenaria y subestaciones de tracción.
- 10/2011 - 07/2013, **Ingelec**, Departamento Técnico grupos electrógenos.
- 07/2011 -10/2011, **Prodetur**, (Diputación de Sevilla), Gestor de Innovación.
- 04/2008 -06/20011, **Isastur Ingeniería**, Subestaciones Eléctricas.
- 09/2007 - 03/2008, **SK-3000 Aeronáutica**, practicas Industria Aeronáutica.

## Formación Complementaria

- Curso SOLID WORKS, (2012, Fundación Tripartita)
- Curso Redes Sociales Y Creatividad, (2011, IAT)
- Curso Sector Empresarial Sevillano, (2011,EOI)
- Curso Autocad 3D, (2011, Granaforma 50h)
- Curso Subestaciones Eléctricas y Redes de Distribución, (2010, Ademi 40h)
- Curso Excel Avanzado, (2010, Granforma 45h).
- Curso cálculo de cimentaciones y estructuras Cype-cad, (2009, Granaforma 55h).
- Curso Seguridad y Riesgos Laborales, especializada en riesgo eléctrico, (2008, Isastur Ingeniería)
- Informática: paquete office, Autocad, Cypecad y MDT.
- Idiomas: Ingles (nivel medio).

### Abengoa, SET (Subestaciones de Tracción)

División ferroviaria de Inabensa; Subestaciones de tracción y catenaria.

- Elaboración de mediciones, cálculos y valoración económica, para el sistema ferroviario: 750-3000V (cc), 1x25kV y 2x25kV (ca).
- Proyectos de ingeniería detallada para trazado de Metro, Tranvía, Línea Convencional y Alta Velocidad.
- Diseño, cálculo eléctrico, estructuras y montaje electromecánico para las Subestaciones de Tracción (SET) y centros de autotransformación (ATI y ATF), asociados a la catenaria.
- Proyectos de iluminación de túneles, sistema de alumbrado y fuerza.
- RAMS (FDMS), proyectos asociados a la Fiabilidad, Disponibilidad, Mantenibilidad y Seguridad.
- Colaboración directa con Grandes Líneas y comunicación
- Actualmente colaborando en la ampliación de la SET Béziers (Francia), proyecto Meca-Medina e iluminación túneles Línea Monforte Murcia.

### Ingelec,

Configuración y diseño de plantas para Europa y América desde 10 a 3000KVA.

- Proyectos Grupos electrógenos: Especificaciones técnicas, diseño de ensamblaje en grupos de; gas, diesel y agua.
- Diseño y cálculo de: Sistema de evacuación de gases, calculo bancada, calculo cimentación y acústica. Diseño de periféricos para cogeneración y refrigeración en grupos a gas.
- Elaboración documentación técnica: Proyectos grupos electrógenos con cuadros en; paralelo, paralelo-isla, fallo de red, sincronización con la red, etc.

### Isastur Ingeniería, SSEE (Subestaciones Eléctricas):

Proyectos SE, Normalización Endesa, REE y ABENGOA

- Elaboración de ofertas con el cliente, valoración económica, Mediciones y Presupuestos S/Baremo Cliente.
- Control/Gestión económica, Seguimiento de Calidad según normativa, Planificación en el tiempo y administración de los recursos humanos.
- Tipos de Proyectos:
  - Legalizaciones para Industria y Obra civil
  - Licitaciones e Ingenierías de detalles, válidas para construcción
  - Proyectos de Demolición y Gestión de Residuos.
  - Proyectos para Legalizaciones de Fosa sépticas y/o Pozos.

### Otros datos de interés

- Carnet y Coche propio.
- Facilidad para viajar.
- Aptitudes para las relaciones humanas y actuaciones en grupo.
- Capacidad para comunicación y organización.
- CV-Online: <http://es.linkedin.com/pub/yolanda-de-la-cruz/36/b07/508>
- Email: [yolanda.delacruz.roldan@gmail.com](mailto:yolanda.delacruz.roldan@gmail.com)