# Yolanda Heredero González

Dirección: c/ Murcia, 47

San Fernando de Henares

Madrid 28830

Teléfono de contacto: 650 641 684

Fecha de nacimiento: Madrid, 2 de diciembre de 1969

Nacionalidad: Española

# PERFIL PROFESIONAL

Soy ingeniero de transportes, especialista en Planificación con más de 20 años de experiencia realizando proyectos muy variados como estudios de tráfico urbanos e interurbanos, carreteras y transporte público, encuestas domiciliarias y estudios de sistemas de transporte integrado.

En los últimos diez años he desarrollado mi experiencia laboral, como Director de Proyectos, en una Consultoría española de gran prestigio tanto nacional como internacional. En ella he trabajado en distintos ámbitos geográficos destacando estudios tan emblemáticos como el Sistema Integrado de transporte público en Lima (Perú), estudios de tráfico para concesiones de carreteras en Colombia o el Plan de transporte en la ciudad de Taif (Arabia Saudí).

# DATOS ACADEMÍCOS

### Formación universitaria

- Ingeniero Técnico de Obras Públicas (1992). Universidad Politécnica de Madrid
- Master en Ingeniería de Planificación y Transportes (1996). University College of London & Imperial College en Londres

# Formación complementaria

 Curso de formación en el programa de planificación SATURN – Universidad de Leeds, 1994

- Curso de programación avanzada para el simulador de redes EMME/2 impartido por Heinz Spiess – Ove Arup, 1996
- Curso de modelos de reparto modal por Francisco García Benitez Universidad de Sevilla, 1998
- Seminario "Análisis de la demanda de transporte y su estimación con Preferencias reveladas y declaradas" por Juan de Dios Ortuzar – Universidad de La Laguna, 1999
- Curso de modelos de demanda por Tomás Ruiz Universidad de Valencia,
  2000
- Conferencias y curso avanzado de asignación de viajes en transporte público en el simulador de redes EMME/2 impartido por INRO – Barcelona, 2000
- Curso del Sistema de Información Geográfico Mapinfo Geograf, 2001
- Curso básico del programa ENIF, modulo complementario de EMME/2, impartido por INRO – Madrid 2002
- Curso sobre TransCAD impartido por CALIPER. Boston, 2005

# **IDIOMAS**

 Inglés: First Certificate in English, Certificate in Advance y Certificate of Proficency – Cambridge University, 1992-1993

# CONOCIMIENTOS DE INFORMÁTICA

Simulador de redes: TRANSCAD, EMME, SATURN

Modelos de reparto modal: ALOGIT

Otros programas: EXCEL, WORD, etc.

#### **ACTIVIDAD PROFESIONAL**

2004- Director de Proyectos de TÁRYET Grupo Consultor.

2001-2004 Director de Proyectos de Transportes en SENER Ingeniería y Sistemas

1996-2001 Ingeniero Consultor de Consultrans S.A.

1992-1996 Ingeniero Consultor en Ove Arup & Partners (Londres)

1989-1991 Estudiante en prácticas en las siguientes empresas: Eyser, Internac, Department of environment for Northern Ireland (Belfast) y Public Power Corporatios (Atenas).

#### EXPERIENCIA PROFESIONAL

A continuación se detallan algunos de los proyectos más interesantes que he desarrollado en mi carrera profesional:

#### Estudios de tráfico de carreteras

- Estudios de tráfico para la licitación de concesiones de carreteras en Colombia. 2014. Clientes: CINTRA y OHL.
- Estudio de Tráfico y Demanda para la Estructuración de Concesiones Viales para el Grupo de Carreteras 2 Centro en Colombia. 2013. Cliente: UT EMA-TVA-CINC-PEYCO-ICEACSA.
- Elaboración de una propuesta tarifaria para la AP-46 (Málaga-Las Pedrizas).
  2013. Cliente: Autopista del Guadalmedina.
- Estudio de tráfico para las concesiones de nuevas carreteras en Portugal: Trasmontana, Douro Interior, Baixo Alentejo, Algarve Litoral, Litoral Oeste, Autoestrada Centro y Pinhal Interior. 2008. Cliente: IRIDIUM.
- Estudio de tráfico para las concesiones de autovías de primera generación.
  2007. Cliente: Consorcio Autovías Primera Generación.
- Estudio de tráfico asociado a los desarrollos urbanísticos de Valdebebas.
  2007. Cliente: Vigiconsult.
- Estudio de tráfico para la concesión de la M-404. 2006. Cliente: Ferrovial.
- Estudio de tráfico para la concesión del eje del aeropuerto Madrid-Barajas.
  2002. Cliente: FFCC 2002
- Estudio de Tráfico para la Nueva Ronda de Circunvalación Oeste de Málaga.
  2000. Cliente: Ministerio de Fomento.
- Estudio del impacto en la demanda de las carreteras de acceso a las nuevas estaciones de tren del Eurotúnel en Londres. 1996. Cliente: London Continental Engineering.

• Estudio de la incidencia en la demanda de tráfico con la ampliación de tramos de autovías en la M42 y M6 en Inglaterra. 1995-93. Cliente: Gobiernos locales

#### Planes de Movilidad

- Estudio de Movilidad Urbana de Lima Sur (Villa El salvador, Villa María del Triunfo y San Juan de Miraflores). 2012. Cliente: AATE/MTC.
- Plan de Movilidad Sostenible de la Ciudad Universitaria. 2012. Cliente:
  Consorcio Urbanístico de la Ciudad Universitaria de Madrid y CRTM.
- Plan de movilidad urbana sostenible de la ciudad de Majadahonda. 2009.
  Cliente: Ayuntamiento de Majadahonda.
- Plan de movilidad urbana sostenible de la ciudad de Valdemoro. 2008. Cliente: Ayuntamiento de Valdemoro.