
CURRÍCULUM VITAE

LORENA MARTÍN GARCÍA



DATOS PERSONALES

DNI: 50117290-Z

Fecha de nacimiento: 25-07-1979

Domicilio: Avda. General Fanjul, nº 155, 3ºD

Código postal: 28044

Población: Madrid

Teléfonos contacto: 644175944 / 91-7066512

Correo electrónico: lolonan@gmail.com

Permiso conducir: Tipo B

ESTUDIOS

2012 - 2013 Ingeniera Civil por la Universidad Europea de Madrid. Escuela de Ingeniería Civil.

1998 - 2003 Ingeniera Técnica de Obras Públicas, especialidad en Transportes y Servicios Urbanos por la Universidad Politécnica de Madrid. Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica de Obras Públicas.

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- Curso de Dirección de Proyectos (PMI) (Tecniberia) de 200 horas, impartido por Smartmind y financiado por el Fondo Social Europeo, del 03 de febrero de 2014 a 11 de abril de 2014 (en curso) para la obtención de 35 PDU's con el objetivo de poder realizar el examen para la certificación de PMP (Project Management Profesional).
- Curso 'MS PROJECT 2010 (Tecniberia)', impartido por Structuralia. Mayo-Junio 2013.
- Curso de 100 horas "Experto en Gestión y Operaciones del Nodo Ferroviario, impartido por Structuralia, del 20 de junio al 11 de noviembre de 2011.
- Curso de Autocad 2009 de 30 horas, versión a distancia por Internet, impartido por Structuralia, del 12 de enero al 12 de marzo de 2009.
- Curso de 700 horas de Técnico Superior de Prevención de Riesgos Laborales con las especialidades de Seguridad en el Trabajo e Higiene Industrial, impartido por la entidad Eifesal y financiado por el Fondo Social Europeo, del 29 de marzo al 30 de julio de 2005.
- Curso básico de 48 horas de Diseño y Cálculo de Estructuras de Edificación y Naves Industriales en ordenador según el Eurocódigo3, impartidas en la Escuela de Ingeniería Técnica de Obras Públicas en el año 2003.

CONOCIMIENTOS EN INFORMÁTICA

- Microsoft Office (word, excel, access, project), nivel avanzado
- Ispol-Istram (programa de trazado de obras lineales), nivel avanzado
- Autocad, nivel medio
- Sispre, (presupuestos) nivel medio
- Cype (software para arquitectura, ingeniería y construcción), nivel básico
- SAP2000 (cálculo de estructuras), nivel básico
- Epanet (análisis de sistemas de distribución de agua potable), nivel básico

IDIOMAS

Inglés Nivel B1

Alemán Nivel A1

EXPERIENCIA

2003-2014 **INTECSA-INARSA. Madrid, España**

Departamento de Infraestructuras del Transporte Terrestre. División de Infraestructuras del Transporte, Agua y Medio Ambiente.

Estoy especializada en la redacción de todo tipo de proyectos de obra civil, tanto en el diseño y mecanizado de trazados lineales (líneas de alta velocidad, integraciones del ferrocarril en núcleos urbanos, líneas de metro y tranvías, playas de vías, estaciones, autovías, carreteras convencionales, etc.), como en la redacción de todos los documentos que engloban un proyecto (básico, de construcción, estudios informativos, estudios de viabilidad, etc.) y en la elaboración de ofertas de licitación tanto nacionales como internacionales,

He colaborado en la redacción de los siguientes proyectos:

PROYECTOS FERROVIARIOS

PROYECTOS NACIONALES

ADIF

- Proyecto de plataforma del Corredor Mediterráneo de Alta Velocidad. Tramo: Pulpí-Cuevas del Almanzora.
- Proyecto de Construcción del Paso Inferior del Arco de Ladrillo en Valladolid.
- Proyecto de Construcción de la “Estación en Fase Previa de Campo Grande” en Valladolid.
- Proyecto de Construcción de Plataforma y vía Norte-Noroeste de Alta Velocidad. Tramo: Integración de la Alta Velocidad en Valladolid. Túnel Urbano.
- Proyecto de Construcción de Plataforma de la Línea de Alta Velocidad Madrid-Extremadura. Talayuela - Cáceres. Tramo: Casatejada-Toril.
- Proyecto Básico y de Construcción de Plataforma del Nuevo Acceso Ferroviario de Alta Velocidad de Levante. Madrid-Castilla La Mancha-Comunidad Valenciana-Región de Murcia, de los siguientes tramos:
 - Albacete-Variante de Alpera Fase I y II. (Albacete)
 - Almansa-La Encina, Subtramo I. (Albacete)
 - Campos del Paraíso-Horcajada de la Torre (Cuenca)
- Proyecto Básico de Plataforma de la Línea de Alta Velocidad Vitoria - Bilbao - San Sebastián, de los siguientes tramos:
 - Tramo: Urnieta-Hernani
 - Tramo: Galdakao-Basauri
- Proyecto de Plataforma Túnel de la calle Mallorca (Barcelona). Línea de Alta Velocidad Madrid-Barcelona-Frontera Francesa.
- Proyecto de Construcción de obra civil de la línea 1 interurbana. Subtramo: Estación Blas Infante-Estación Parque de los Príncipes. (Sevilla).
- Proyecto Constructivo de Plataforma del Corredor Norte - Noroeste de Alta Velocidad. Eje: Ourense-Santiago. Tramo: Lalín-Santiago. Subtramo: Silleda-Vedra.

DIRECCIÓN GENERAL DE FERROCARRILES

- Proyecto Constructivo de la Línea de Alta Velocidad Sevilla-Huelva. Tramo 3: Sanlúcar la Mayor-La Palma.
- Proyecto Constructivo del Corredor Norte-Noroeste de Alta Velocidad. Tramo: Red Arterial Ferroviaria de Palencia. Fase 1.
- Proyecto de Construcción Eje Atlántico de Alta Velocidad de los siguientes tramos:
 - Tramo: A Vacariza-Rialíño (A Coruña)".
 - Tramo: Meirama-Bregua (A Coruña).
- Proyecto de construcción Corredor Norte – Noroeste de A. V. Línea de alta velocidad Madrid – Galicia. Tramo: Olmedo – Zamora. Subtramo: Villaverde de Medina – Villafranca del Duero. Plataforma.

OTROS

- Proyecto Constructivo: "Plan Navarra-2012: Actuación Prioritaria; Corredor Cantábrico-Mediterráneo de Alta Velocidad. Tramo Castejón-Comarca de Pamplona. Subtramo: Tafalla-Comarca de Pamplona. Plataforma. (Gobierno de Navarra).
- Proyecto Básico del Encauzamiento Exterior del Arroyo Villalobón. (Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino).

ESTUDIOS INFORMATIVOS

- Estudio Informativo de Integración de la Línea Ferroviaria La Encina-Valencia entre los Términos Municipales de Silla y Valencia (Dirección General de Ferrocarriles).
- Estudio Informativo del Proyecto: Corredor Ferroviario Noreste de Alta Velocidad. Tramo: Zaragoza-Castejón, (Dirección General de Ferrocarriles).
- Estudio informativo de integración del ferrocarril en la ciudad de Palencia, (Dirección General de Ferrocarriles).

PROYECTOS INTERNACIONALES

- Three Customers Sites and Jubail Railway Network Project". Ciudad Industrial de Jubail (Reino de Arabia Saudí).
- Dhahran Area Transit Feasibility Study, en la ciudad de Dhahran.
- Proyecto Constructivo de Patio Taller de El Chorrillo (Sistema de Transporte Masivo de los Altos Mirandinos, Venezuela).
- Proyecto Constructivo de Patio Taller de Los Pozos (Sistema de Transporte Masivo Caracas-Guarenas-Guatire, Venezuela).
- Licitación Ingeniería Básica y de Detalle de las obras civiles y sistemas ferroviarios para el mejoramiento integral de la infraestructura ferroviaria. Tramo: Santiago-Melipilla. Empresa de los ferrocarriles del Estado (EFE).
- Proyecto de Licitación" Línea 2 y Ramal Av. Faucett-Av Gambetta en la Red Básica del Metro de Lima y Callao". Para el Consorcio Metro Subterráneo de Lima.
- Proyecto de Licitación: Shah - Habshan - Ruwais Railway Line. Abu Dhabi (EAU).
- "Ligação Ferroviária de Alta Velocidade entre Porto e Vigo . Troço Aeroporto Francisco Sá Carneiro - Braga/Barcelos". (RAVE).
- "Ligação Ferroviária de Alta Velocidade entre Porto e Vigo . Troço Braga - Valença". (RAVE).

CARRETERAS

PROYECTOS NACIONALES

- Proyecto de Construcción. Autovía A-8 del Cantábrico. N-634 de San Sebastián a Santiago de Compostela, P.K. 507 al 517. Tramo: Otur-Villapedre.
- Proyecto Constructivo de Licitación. Accesos a la zona de actividades logísticas e industriales de Asturias (Z.A.L.I.A.) desde la red de alta capacidad, Tramo: AS-II - Z.A.L.I.A.
- Proyecto de Construcción Autovía A-15 de Navarra. Tramo: Agreda (Este)-LP de Zaragoza con Navarra.

PROYECTOS INTERNACIONALES

- “Estudio de soluciones y Estudio básico de la Vía Expresa de Cusco, Perú”.