



INFORMACIÓN PERSONAL

Gonzalo Verdugo Reino



 Zaragoza, 50022 Aragón.

  +34 626 080 380

 gonzalo.verdugo.reino@gmail.com

DNI: 53.024.460 F

Fecha de nacimiento 03/05/1978 | Nacionalidad Española

 <https://www.linkedin.com/in/gonzalo-verdugo-06252922/>

Ingeniero civil con experiencia en gestión de proyectos en áreas de FFCC, Tráfico, Movilidad, Aeronaval y Mantenimientos. Con formación de Tco. Sup. En PRL y dominio demostrable de inglés.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Desde Febrero 2017.

Jefe de Proyecto.

SISTEM SA (www.sistem-group.com). Dpto. Dirección de Proyectos, gerencias: Tráfico, FFCC, TIC, Aeronaval.

- **FFCC:** (Feb 2018 – Dic 2018) Señalización ferroviaria y comunicaciones GSMR-ERTMS en la línea AV entre Sevilla y Cádiz.

Como subcontrata de UTE THALSI (THALES-SIEMENS), Gestión de obra civil, instalaciones electrónicas, enclavamientos, aparatos de vía, puesta en servicio, etc. Control de equipos humanos y materiales, proveedores, certificación de obra, documentación de calidad y MA, etc.

(Feb 2018 – Dic 2018) Señalización ferroviaria y comunicaciones GSMR-ERTMS en la línea AV entre Antequera y Granada.

Como subcontrata de UTE THALSI (THALES-SIEMENS), Gestión de obra civil, instalaciones electrónicas, enclavamientos, aparatos de vía, puesta en servicio, etc. Control de equipos humanos y materiales, proveedores, certificación de obra, documentación de calidad, etc.

- **PRL:** (Desde May 2019) Además, Técnico PRL para inspecciones de obras en ejecución, CAE, gestión de EPIs, vigilancia de la salud y formación de trabajadores. Elaboración de Planes y Estudios de Seguridad y Salud.

- **TRÁFICO:** (Dic 2018-Abr 2019) Emplazado en Zaragoza como Dtor. Técnico gestionando el contrato de "SERVICIOS, OBRAS Y SUMINISTROS PARA LA CONSERVACIÓN Y EXPLOTACIÓN DE LAS INSTALACIONES ITS EN LA CARRETERAS GESTIONADAS DESDE LOS CGT DE LA DGT. Lote 4: CGT Pirineos v- Valle del Ebro".

Gestión de proveedores para suministro y reparación de equipamiento ITS, dimensionamiento de equipos en Centro de Control y en carretera, comunicación con entidades de tráfico, movilidad, certificación y administración logística, etc.

- **TIC:** (Feb 2017 – Dic 2019) Mantenimiento de red comunicaciones fibra óptica y cobre de Metro de Madrid.
Gestión de equipos humanos y materiales para atención 24h en correctivos y preventivos relativas a comunicaciones.

(May 2019 – Ago 2019) Mantenimiento de infraestructura móvil operadoras Telefónica lote sur. Varias provincias de Andalucía.

Gestión de equipos humanos y materiales para atención en correctivos y preventivos relativas a instalaciones Telco, como subcontrata de Telefónica-Telxius.

Área de negocio PRL, Tráfico, TIC, FFCC.

De Agosto 2016 a Febrero 2017.

Ingeniero de Proyectos.**SISTEM SA** (www.sistem-group.com). Dpto. Ingeniería de Proyectos.

- Participación en diversos proyectos del Área de Tráfico, en I+D de productos ITS desarrollados por la empresa. Colaboración en el desarrollo de sistemas SIG aplicados a tráfico y movilidad.
- Asistencia Técnica en el Expte. AENA de Evaluaciones Fotométricas de ayudas visuales en la Red de Aeropuertos de AENA. Medición de campo y elaboración de informes técnicos.

Área de negocio Tráfico, Aeronaval.

De Agosto 2015 a Junio 2016.

Ingeniero Preventa.**SISTEM SA** (www.sistem-group.com). Dpto. Comercial.

- Participación en la elaboración de propuestas técnicas y presupuestos para licitaciones y concursos para clientes públicos y privados. En el área de Tráfico, redacción de memorias técnicas para Servicios de Mantenimiento de equipamiento ITS, así como Asistencias Técnicas en la elaboración de informes relativos a movilidad y gestión del tráfico, en diversos CGTs (DGT).

Área de negocio Tráfico, ITS, Seguridad Vial.

De Octubre 2009 a Noviembre 2014.

Ingeniero de tráfico.**CPS Ingenieros, Obra Civil y Medio Ambiente SL** (www.cpsingenieros.net).

Emplazado en DGT Madrid (Dirección General de Tráfico (www.dgt.es)). Formando parte del "SERVICIO PARA LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS E INFORMES TÉCNICOS RELATIVOS A LA CIRCULACIÓN Y LA GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN DEL CENTRO DE GESTIÓN DEL TRÁFICO DE MADRID".

Área de negocio Tráfico, ITS, Seguridad Vial.

De Diciembre 2007 a Octubre 2009.

Consultor de movilidad**Soluciones Técnicas 2000 SL** (www.soltec2000.es)

- Asistencia técnica en guías para cicloturismo, puesta a punto y análisis de rutas.
- Definición de rutas y accesos adaptados a bicicleta en Madrid y ciudades periféricas.
- Colaboración en la redacción del Plan Director de Movilidad Ciclista (2008). Definición de secciones de medida y propuestas de implantación de carril bici.

Área de Negocio Cicloturismo, Planificación urbana.

De Marzo 2007 a Mayo 2008.

Consultor de ingeniería civil y ferroviaria**Incyfer. Ingeniería Civil y Ferroviaria SL**

- Colaboración en el Dpto. Técnico en gestión de proyectos de mantenimiento ferroviario (plataforma, base y subbase, estabilidad de taludes en desmontes e impermeabilización en túneles y terraplenes) Para clientes como ADIF, FEVE, FGC y FGV.
- Colaboración con el Dpto. De I+D en desarrollar trabajos de auscultación con tecnología térmica para mantenimiento preventivo en túneles. Mapeado con software 3D para localización de puntos singulares en túneles, (más detalles <https://www.youtube.com/watch?v=kmhY54j-Jw4>).

Business or sector Ingeniería Ferroviaria.

De Junio 2005 a Marzo 2007.

Becario en el Dpto. Seguridad y Salud

PROINTEC (www.prointec.es)

- Colaboración en la redacción de estudios y estudios básicos de SyS para proyectos con diversos clientes (Confederaciones Hidrográficas, ADIF, FGV, DGT..) y clientes privados (Metro de Madrid, etc), así como actualización de normativa en materia de SyS.
- Asistencia Tca. Como supervisor de obra durante la construcción de la autovía de peaje AP-36 entre Ocaña y La Roda.

EDUCACIÓN

Marzo 2020 **Curso Jefe COEX (Conservación y Mantenimiento) Carreteras – cursando (junio 2020).**

Instituto Didactia (CITOP – Col. Ing. Tcos. Obras Públicas).

Febrero 2020 **The Power MBA – Master in Business Administration**

The Power MBA - Madrid.

Junio 2015 **Master en Auditorías de Seguridad Vial y Movilidad.**

Universidad Politécnica de Madrid. Título de posgrado propio.

Enero 2017 **Ingeniero Técnico de Obras Públicas**

Universidad Politécnica de Madrid.

- Especialidad en **Transportes y Servicios Urbanos**.
- En curso Adaptación a Grado en Ingeniería Civil (2020).

De Octubre 2008 a Julio 2009 **Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales.**

ACN (España). 3 especialidades.

- **Seguridad en el Trabajo, Higiene Industrial, y Ergonomía y Psicosociología.**

De Octubre 2006 a Julio 2007 **Master en Movilidad Urbana. 1ª ed.**

Universidad Politécnica de Madrid – Universidad Rey Juan Carlos.

Agosto 2003 **Curso de verano: Geohazards and Geotechnical Stability Analyses**

Norwegian University of Science and Technology (NTNU Trondheim, Norway).

Agosto 2002 **Curso de verano: Environmental Noise Sources and their Effects**

Chalmers University of Technology (Gothenburg, Sweden).

HABILIDADES PERSONALES

Idioma principal Español

Otros idiomas	COMPRESIÓN		EXPRESIÓN		ESCRITURA
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
Inglés	Advanced	Advanced	Advanced	Advanced	Advanced
First Certificate in English. British Council. Level B2 (MCERL) TOEIC grade: 900, passed in Oct 2012 level C1					
Alemán	Beginner	Beginner	Beginner	Beginner	Beginner

Levels: A1/2: Basic user - B1/2: Independent user - C1/2 Proficient user

Common European Framework of Reference for Languages

Habilidades informáticas

- Microsoft Office™ suite y MS Project (gestión).
- Presto 10 (presupuestos).
- Manejo nivel medio herramientas específicas de tráfico: Aimsum, TransCAD, Novatrans.
- Manejo nivel medio en Autocad y Photoshop (diseño tráfico).
- Manejo básico de herramientas de programación (R, Python).

Otras habilidades

- Rapidez de aprendizaje, trabajo en grupo y adaptación incluso en ambiente internacional.