



JUAN CARLOS VADILLO MARTÍN
Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos

Currículum Vitae

DATOS PERSONALES

Lugar de Nacimiento: Valdecilla-Solares. Ayto. de Medio Cudeyo (CANTABRIA).
Fecha de Nacimiento: 2 de julio de 1967.
Estado Civil: Casado.
Servicio Militar: Cumplido en el Regimiento de Ingenieros y Pontoneros de Monzalbarba (Zaragoza). 1994/1995.
Dirección de Contacto: C/Alcalde Suárez Ferrín nº 11, 4ºB. A Coruña. 15011
Teléfono de Contacto: (+34) 661 811 686
Correo electrónico: jcvadillom@gmail.com

FORMACIÓN

- Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos por la Universidad de Cantabria. Especialidad de Hidráulica, Oceanografía y Medio Ambiente. Año: 1993.
 - Titulado Superior en Prevención de Riesgos Laborales. Especialidad de Seguridad en el Trabajo (curso superior - 600 horas). Año 2001/2002
 - Jefe COEX. Programa superior de Posgrado en Conservación y Explotación de Carreteras. STRUCTURALIA-KAPLAN-COEX-. Año 2013
-

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- Jornadas de carreteras en las comunidades Asturiana y Gallega. Oviedo 1997.
 - III Edición . Curso de Hidrología Urbana. Universidad Politécnica de Barcelona 1998.
 - I Congreso Nacional Sobre Sistemas Inteligentes de Tráfico y Transporte Valencia 1999.
 - Técnicas de Diseño y Trazado de Obras Lineales. Curso Organizado por A.P.E.C. Vigo 2003.
 - Estudios de Arquitectura. en la Universidad de La Coruña, habiendo obtenido 180 créditos del total de 450 necesarios para obtener la titulación de Arquitecto. Años 2000/2001
-

ARTÍCULOS Y PUBLICACIONES

- La gestión de la Seguridad y Salud en obras portuarias. Ejemplo de aplicación en las obras de ampliación del Puerto de Ferrol (Puerto Exterior). 1ª fase+2003 (Revista OP.). Coautor con D. Ignacio de la Peña Zarzuelo y D. Martín Iglesias.
-

OTROS CONOCIMIENTOS

Idiomas:

- Español: Lengua materna.

- Inglés: Nivel de COU.
- Gallego: Nivel medio-alto.
- Portugués: Nivel medio.
- Catalán: Nivel Bajo.

Informática:

- Procesadores de Textos: Word Perfect y MsWord.
- Hojas de Cálculo: Lotus y Excel.
- Bases de Datos: Access
- CAD: Autocad y Mountain Top
- Topografía: Surfer y Mountain Top
- Trazado: Clip y Mountain Top
- Presupuestos: Sispre y Menfis
- Diseño Gráfico: Corel Draw y Freehand
- G.I.S.: MapInfo y Arc View
- Presentaciones: Power Point
- Utilidades: Acrobat, Corel Photo-Paint

TRAYECTORIA PROFESIONAL

COUNTRY MANAGER AFRICA AUSTRAL

EUROCONSULT GROUP. Octubre de 2012 a Mayo de 2013

COUNTRY MANAGER para el desarrollo de las actividad de EUROCONSULT en Portugal, Mozambique, Angola y Cabo Verde. Entre las actividades encomendadas estaban el estudio de mercado de los países indicados, el contacto comercial con administraciones, clientes potenciales y posibles socios, diseño de estrategias de desarrollo de las actividades de EUROCONSULT en esos países y la elaboración de ofertas para organismos multilaterales y privados.

DIRECTOR REGIONAL PARA GALICIA Y ASTURIAS

EUROCONSULT. Noviembre de 2007 a Octubre de 2012

DIRECTOR REGIONAL de las Delegaciones de Galicia y Asturias de EUROCONSULT. Entre las actividades encomendadas estaban el desarrollo de las actividades de la empresa (control de calidad, control de ejecución de obras de edificación y civiles, ingeniería de proyectos para obras civiles, auscultación de carreteras e instrumentación de estructuras), gestión comercial con administraciones y clientes, elaboración de planes de explotación para concesionarias de autopistas, gestión de contratos, preparación de ofertas para licitación pública y privada y gestión económica y de personal de la Dirección Regional.

DIRECTOR DE DELEGACIÓN DE GALICIA

PAYMACOTAS. Octubre de 2003 a Noviembre de 2007

DIRECTOR de la Delegación de Galicia de PAYMACOTAS. Entre las actividades encomendadas estaban la creación de la propia delegación en un territorio en que PAYMACOTAS no tenía presencia, el desarrollo de las actividades de la empresa (control de calidad, control de ejecución de obras civiles e ingeniería de proyectos para obras civiles), gestión comercial con administraciones y clientes, gestión de contratos,

preparación de ofertas para licitación pública y privada y gestión económica y de personal de la Delegación.

INGENIERO PROYECTISTA

GOC. Enero de 2003 a Octubre de 2003

INGENIERO PROYECTISTA en actuaciones de ingeniería civil. Entre la actividades encomendadas estaban las de dirigir un equipo de técnicos cualificados con el objetivo de realizar proyectos de ingeniería civil, seguimiento del cumplimiento de plazos y relación con clientes.

JEFE DEPARTAMENTO INGENIERÍA Y RESPONSABLE DE CALIDAD Y M.A.

TRANOR. Enero de 1996 a Enero de 2003

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA Y RESPONSABLE DE CALIDAD Y MEDIOAMBIENTE. Entre las funciones encomendadas estaban la realización de estudios hidráulicos, estudios de tráfico, planes de saneamiento y abastecimiento, planes de carreteras, desarrollo de Sistemas de Información Geográfico (SIG) y aplicaciones SIG, diseño, implantación y seguimiento del Sistema Integrado de Gestión de la Calidad y Medioambiente.

INGENIERO

ANDUBEL/INSIGEST. Mayo de 1993 a Noviembre de 1994

INGENIERO PROYECTISTA DE OBRAS HIDRÁULICAS. Entre las misiones encomendadas estaba la realización de proyectos constructivos de obras de abastecimiento y saneamiento.

BECARIO

LAIN. Julio de 1992 a Agosto de 1992

Realización de PRÁCTICAS PROFESIONALES, como ayudante del Jefe de Obra en una obra marítima (Paseo Marítimo del Parrote, Puerto de A Coruña).

BECARIO

OCISA. Julio de 1991 a Agosto de 1991

Realización de PRÁCTICAS PROFESIONALES, como ayudante del Jefe de Obra en una obra de una autovía (Autovía Mieres-Campomanes).

TRABAJOS MÁS DESTACADOS EN LOS QUE HE PARTICIPADO

PROYECTOS DE CARRETERAS

- Proyecto de acondicionamiento y mejora de la carretera autonómica **GOC** LE-512 en su tramo Valderas . Valencia de Don Juan, para la Junta de Castilla y León. Año 2003.
- Estudio informativo y proyecto de variante en Quintanar de la Orden, **GOC** para la Junta de Castilla-La Mancha. Año 2003.
- Acondicionamiento de la carretera provincial PO-2004, tramo: **PAYMACOTAS** Cachafeiro-Vilapouca, para la Xunta de Galicia. Años 2004-2005.
- Ampliación y mejora de trazado en la C.P. 7103 de Laranga a **PAYMACOTAS** Olveiras por Seráns, tramo p.k. 0,000 a p.k. 6,100. Diputación de A Coruña. 2005.
- Acondicionamiento de la estrada LU-760 Mondriz (N-640)-Rioxoán **PAYMACOTAS** (LU-750) 2ª fase. Tramo: Mosteiro- Rioxoán, para la Xunta de Galicia. Años 2005-2006.

- Variante de población. CN-550 a A Coruña a Tui. Tramo: Variante de Padrón. Provincia de A Coruña, para la Dirección General de Carreteras (Ministerio de Fomento). 2005-2006. **PAYMACOTAS**
- Vía de Alta Capacidad de la Costa Norte. Tramo Barqueiro-Covas para la Xunta de Galicia. Años 2006-2007. **PAYMACOTAS**

PROYECTOS DE OBRAS HIDRÁULICAS

- Abastecimiento a la Mancomunidad de Municipios del Garraf-Penedés. Fases I y II, en la Comunidad Autónoma de Cataluña. 1993-1994 **ANDUBEL/INSIGEST**
- Proyecto de abastecimiento a la Mancomunidad de Municipios del Bajo Aragón, en la Comunidad Foral de Navarra. 1993-1994 **ANDUBEL/INSIGEST**
- Captación, potabilización y distribución de aguas a la comarca del Bages, en la Comunidad Autónoma de Cataluña. 1993-1994 **ANDUBEL/INSIGEST**
- Proyecto de tres estaciones de aforo en los ríos Landro, Sar y Lerez en las cuencas de Galicia-Costa. Xunta de Galicia. Año 1997. **TRANOR**
- Actualización y adecuación a una red SAICA de cuatro proyectos de estaciones de aforo en los ríos Landro, Lerez, Xubia y Sar. Xunta de Galicia. Año 2002. **TRANOR**
- Elaboración del archivo técnico, normas de explotación y planes de emergencia de las presas de Eiras y Con, para Augas de Galicia. Años 2006-2007. **PAYMACOTAS**

PROYECTOS DE URBANIZACIÓN

- Plan Director Urbanístico para la futura Escuela de Infantería de Marina de Cartagena, para la Armada Española. Año 2003. **GOC**
- Proyecto de Urbanización de la futura Escuela de Infantería de Marina de Cartagena, para la Armada Española. Año 2003. **GOC**

PROYECTOS DE MEDIOAMBIENTE

- Supresión del tráfico rodado en la fachada marítima de Viveiro y conversión en zona peatonal y carril bici. Lugar de ejecución: Viveiro (Lugo), para la Dirección General de Costas (Ministerio de Medio Ambiente). Años 2004-2005. **PAYMACOTAS**
- Recuperación y acondicionamiento del Sistema Dunar de Esteiro. T.M. de Xove (Lugo), para la Dirección General de Costas (Ministerio de Medio Ambiente). Años 2005-2006. **PAYMACOTAS**
- Carril-bici entre la playa de la Rapadoira y la playa de Peizás, y adecentamiento de diversas superficies entre la playa de la Rapadoira y la Playa de Llas. T.M. de Foz, para la Dirección General de Costas (Ministerio de Medio Ambiente). Años 2006-2007. **PAYMACOTAS**
- Recuperación de la margen de la ría de Viveiro, entre el puente de la Misericordia y el puerto deportivo. Lugar de ejecución: término municipal de Viveiro (Lugo), para la Dirección General de Costas (Ministerio de Medio Ambiente). Años 2006-2007. **PAYMACOTAS**
- Acondicionamiento para discapacitados del espigón existente en la playa del Altar; T.M. de Barreiros (Lugo) para la Dirección General de Sostenibilidad de la Costa y del Mar (Servicio de Costas de Lugo). Diciembre 2008 **EUROCONSULT**
- Redacción del Proyecto de Actuación Medioambiental en la Ribera del Rio Eo; fase II; T.M. de TRABADA (LUGO) para la Dirección General de Sostenibilidad de la Costa y del Mar (Servicio de Costas de Lugo). Febrero 2009 **EUROCONSULT**

- Redacción del proyecto de recuperación de la antigua ruta del tren minero entre La Villavieja y Trabada. para la Dirección General de Sostenibilidad de la Costa y del Mar (Servicio de Costas de Lugo). Octubre 2010. **EUROCONSULT**
- Redacción proyecto de demolición, retirada y posterior restauración del astillero de la playa de Fomento; T.M. de O Vicedo (Lugo)", para la Dirección General de Sostenibilidad de la Costa y del Mar (Servicio de Costas de Lugo). Septiembre 2011 **EUROCONSULT**

ESTUDIOS DE PLANIFICACIÓN

- Plan Básico de Infraestructuras Hidráulicas de Ourense e implementación de los datos en un Sistema de Información Geográfica, (S.I.G.), Año 1997. **TRANOR**
- Revisión del Primer Plan de Carreteras de la Xunta de Galicia. Año 1997. Convertido posteriormente en Segundo Plan de Carreteras. **TRANOR**
- Estudio del transporte público de viajeros en la Mancomunidad de municipios limítrofes de La Coruña. Año 1997. **TRANOR**
- Revisión y actualización del Primer Plan de Saneamiento de Galicia. Convertido posteriormente en Plan de Saneamiento 2000-2015. Año 1998. **TRANOR**
- Plan de Saneamiento de La Coruña y su área metropolitana. Año 1998 y 1999. **TRANOR**
- Tramitación de nuevos expedientes de Minicentrales en las cuencas de Galicia-Costa. Año 1999 a 2002. **TRANOR**
- Plan Director de Infraestructuras de Galicia - Parte de Infraestructuras Hidráulicas. Años 2000 y 2001. **TRANOR**
- Actualización del Plan de Saneamiento de Galicia e inventario de las redes de Abastecimiento. Años 2001, 2002 y 2003. **TRANOR**
- Actualización de la bases de datos del Plan Hidrológico de Galicia - Costa (Fase I). Años 2002 y 2003. **TRANOR**

COORDINACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD

- Coordinador de Seguridad y Salud en las obras de Construcción del Puerto Exterior de Ferrol. Años 2001, 2002 y 2003. **TRANOR**
- Supervisión y Coordinación de las siguientes Asistencias Técnicas: **PAYMACOTAS**
 - Asistencia a la Diputación para la coordinación del control y vigilancia de la seguridad y salud de las obras incluidas en el Plan vías provinciales 2004 2ª fase. (Cinco lotes). Diputación de A Coruña. 2004-2005.
 - Asistencia a la Diputación para la coordinación del control y vigilancia de la seguridad y salud de las obras incluidas en el plan Programa operativo local 2005. Abastecimiento y saneamiento. (Tres lotes). Diputación de A Coruña. 2005.
 - Asistencia a la Diputación para la coordinación del control y vigilancia de la seguridad y salud de las obras incluidas en el Plan de travesías 2005, 1.ª fase. Diputación de A Coruña. 2005.
- Asistencia técnica para control y vigilancia, incluido la de coordinador de seguridad y salud de la obra: Acondicionamiento de la carretera OU-310 Verín-Soutochao. Tramo: A-52-Vilardevós. Xunta de Galicia. Años 2005-2007. **PAYMACOTAS**
- Supervisión y Coordinación de las siguientes Asistencias Técnicas: **EUROCONSULT**
 - Coordinación de Seguridad y Salud de la V.A.C. Costa Norte: Variante de Ortigueira (AC-101 - Espasante). Xunta de Galicia. 2009-2011.
 - Coordinación de Seguridad y Salud del Corredor Sarria-Monforte.

OBRAS DE INFRAESTRUCTURAS

- Supervisión y Coordinación de las siguientes Asistencias Técnicas: **PAYMACOTAS**
 - Asistencia técnica para la realización del control y vigilancia de la obra: Acondicionamiento de la carretera LU-750 Meira-Baleira. Tramos: A Muiña-Baleira y Meira-A Muiña. Xunta de Galicia. Años 2006-2008.
 - Asistencia técnica para control y vigilancia, incluido la de coordinador de seguridad y salud de la obra: Acondicionamiento de la carretera OU-310 Verín-Soutochao. Tramo: A-52-Vilardevos. Xunta de Galicia. Años 2005-2007.
 - Consultoría y Asistencia para el control y vigilancia de las obras: Autovía A-8 del Cantábrico. N-634 de San Sebastián a Santiago de Compostela. Tramo: Vilamar-Barreiros. Provincia de Lugo. Dirección General de Carreteras (Ministerio de Fomento). 2006-2008.
- Supervisión y Coordinación de las siguientes Asistencias Técnicas: **EUROCONSULT**
 - Consultoría y Asistencia para el control y vigilancia de las obras: Autovía A-8 del Cantábrico. N-634 de San Sebastián a Santiago de Compostela. Tramo: Tapia de Casariego-Barres. Provincia de Asturias. Dirección General de Carreteras (Ministerio de Fomento). 2007-2008.
 - Consultoría y Asistencia para el control y vigilancia de las obras: Autovía A-8 del Cantábrico. N-634 de San Sebastián a Santiago de Compostela. Tramo: Villapedre-Navia. Provincia de Asturias. Dirección General de Carreteras (Ministerio de Fomento). 2007-2008.
 - Consultoría y Asistencia para el control y vigilancia de las obras: Autovía A-8 del Cantábrico. N-634 de San Sebastián a Santiago de Compostela. Tramo: Touzas-Vilamaior. Provincia de Lugo. Dirección General de Carreteras (Ministerio de Fomento). 2008-2011.
 - Consultoría y Asistencia para el control y vigilancia de las obras: Autovía A-8 del Cantábrico. N-634 de San Sebastián a Santiago de Compostela. Tramo: Unquera-Pendueles. Provincia de Asturias. Dirección General de Carreteras (Ministerio de Fomento). 2008-2011.
 - Ensayos de control de calidad para la autovía del Cantábrico A-8. Tramo: Lindín-Mondoñedo, Provincia de Lugo. UTE Ferrovial-Taboada. 2009-2011.
 - Ensayos de control de calidad para la Autovía del Cantábrico A-8. Tramo: Vilalba-Touzas, Provincia de Lugo. ACCIONA. 2009-2011.
 - Responsable de seguridad en túneles en la red de carreteras del estado en Asturias. Provincia de Asturias. Dirección General de Carreteras (Ministerio de Fomento). 2009-2010.
 - Control de calidad de las obras de urbanización del parque empresarial de A Sionlla-Santiago de Compostela (A Coruña). XESTUR A CORUÑA. 2010-11.

SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICO (GIS)

- Participación en el desarrollo de proyectos S.I.G. en las siguientes asistencias técnicas: **TRANOR**

- Plan Especial de Saneamiento de Ourense.
- Plan de Saneamiento de Galicia.
- Plan de Saneamiento de La Coruña.

Años 1998 a 2002.

- Colaboración y asesoramiento en el desarrollo de nuevos proyectos S.I.G. para la Subdirección Xeral de Estradas de la Xunta de Galicia (aforos y accidentes) y para la Autoridad Portuaria de Ferrol-San Ciprián. **TRANOR**
Años 1998 a 2002.

EXPLOTACIÓN, CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURAS

- Explotación y mantenimiento de la red foronómica de Galicia-Costa. **TRANOR**
Años 1994 a 2003.
- Explotación, conservación y mantenimiento de las estaciones de aforo de vehículos, en la red de carreteras de la Comunidad Autónoma de Galicia. Años 1995 a 2002. **TRANOR**
- Explotación y mantenimiento de estaciones de aforo de vehículos, en carreteras de las redes de las Diputaciones Provinciales de Lugo, Ourense y Pontevedra. Años 1995, 1996 y 1998. **TRANOR**
- Realización, para la oferta del grupo liderado por FCC, del Plan de Conservación-Explotación, Estudio de deducciones y Análisis de Indicadores en la licitación de la Concesión de la Autovía Carballo-Berdoias. Año 2011. **EUROCONSULT**
- Realización, para la oferta del grupo liderado por COINTER, del Plan de Conservación-Explotación, Medios a adscribir y Sistemas de Gestión en la licitación de la Concesión de las carreteras N-240, Tramo: Boroa . Apario y BI-635, Tramo: Amorebieta - Muxika. Año 2011. **EUROCONSULT**
- Realización, para la oferta del grupo liderado por COINTER, del Plan de Conservación-Explotación, Medios a adscribir y Sistemas de Gestión en la licitación de la Concesión de la carretera BI-633, Tramo: Urberuaga . Berriatua y Markina . Urberuaga y Berriatua - Ondarroa. Año 2011. **EUROCONSULT**
- Realización, para la oferta del grupo licitador AUTOVÍA DEL ESLA, del Plan de Conservación-Explotación, en la licitación de la Concesión de la Autovía de la Plata (A-66) entre Benavente y Zamora. Tramos: A-6 (Castrogonzalo) . Santovenia del Esla, Santovenia del Esla . Fontanillas de Castro, Fontanillas de Castro . Zamora. Año 2011. **EUROCONSULT**

ESTUDIOS DE TRÁFICO/SEGURIDAD VIAL

- Estudio estadístico de la accidentalidad en la red autonómica de carreteras de los años 1990 y posteriores (hasta el año 2002). **TRANOR**
- Realización de una encuesta O/D y sondeo de opinión en 22 puntos del corredor Atlántico Ferrol-Tui, para Autopistas del Atlántico. Año 1996. **TRANOR**
- Explotación, conservación, mantenimiento e instalación de estaciones de aforo en la red de carreteras de la Xunta de Galicia. Años 1996 a 2000.
- Estudio de movilidad en el corredor Atlántico Ferrol-Tui, para Autopistas del Atlántico. Año 1996. **TRANOR**
- Estudio de tráfico en la rotonda de La Grela y en el cruce de Lonzas en La Coruña. Año 1997. **TRANOR**

- Determinación de los tramos de concentración de accidentes TCA **TRANOR** de la red viaria dependiente de la Xunta de Galicia (1999 a 2002)
- Estudio de tráfico en la vía rápida del Salnés. Xunta De Galicia. Año **TRANOR** 2000
- Explotación, conservación, mantenimiento e instalación de **TRANOR** estaciones de aforo en la red de carreteras de la Xunta de Galicia. Estudios de tráfico y de accidentes en carreteras de la red autonómica gallega. Años 2001, 2002 y 2003.
- Asesoramiento para el desarrollo de un equipo de aforos de tráfico **TRANOR** capaz de detectar de manera individual las características de cada vehículo. Años 2001, 2002 y 2003.
- Colaboración en el desarrollo de las siguientes aplicaciones **TRANOR** informáticas para la Xunta de Galicia:
 - Aplicación informática para el tratamiento de datos, explotación y visualización gráfica de los datos de la red de estaciones de aforo de la Xunta de Galicia.
 - Aplicación GIS desarrollada en MapObjects para visualizar los datos de aforo de la red de Carreteras de la Xunta de Galicia.
 - Aplicación informática para el cálculo de los tramos de concentración de accidentes (TCAs) de la red de carreteras de Galicia.
 Años 2000 a 2003.

OTROS

- Responsable de diseño e implantación de un Sistema Integrado de **TRANOR** Calidad y Gestión Medioambiental, obteniéndose a principios del año 2001 la certificación de AENOR que concedía los sellos de calidad y gestión medioambiental de acuerdo a las Normas UNE 9001 y 14001.
- Vicepresidente de ALAGAL (Asociación de Laboratorios Acreditados **EUROCONSULT** de Galicia). Años 2010-2011