

# Curriculum Vitae

## Dr. Enrique Belda Esplugues



Nacionalidad: Española  
Lugar y fecha nacimiento. Valencia (España) 14/02/1965  
Acreditación de Seguridad: Sí

<b>Familia Profesional</b>	Alta Dirección Pública, Gestión Estratégica Global, Ingeniería (Construcción, Explotación y Mantenimiento de Infraestructuras en el ámbito portuario, aeroportuario y de los transportes), Investigación Operativa y Dirección Unidades I+D+i, Planificación, Desarrollo y Gestión de Operaciones TIC, Gestión Integral de Grandes Proyectos (Large-Scale Projects) en el ámbito de la ingeniería, gestión de grandes operaciones migratorias a través de puertos y fronteras terrestres, Transformación Digital e Inteligencia Artificial.
<b>Experiencia Laboral</b>	
Fechas	Desde 1 de Septiembre de 2012 hasta 31 de diciembre de 2023
Profesión o cargo desempeñado	<b>Subdirector General de Sistemas de Información y Comunicaciones para la Seguridad</b>
Funciones y responsabilidades principales	<p>Planificar, teniendo en cuenta las propuestas de las Direcciones Generales de la Policía y de la Guardia Civil, las <b>inversiones en sistemas de información y comunicaciones</b>.</p> <p>Estandarizar y homologar sistemas de información y comunicaciones, codificación y estructuras de datos en el ámbito de la seguridad. Proponer, para su aprobación, al Secretario de Estado de Seguridad los <b>planes y programas de sistemas de información y comunicaciones en el ámbito de la seguridad</b>, así como <b>coordinarlos, supervisar su ejecución, evaluarlos y analizar sus costes</b>.</p> <p>Promover <b>proyectos para la implantación, adquisición y mantenimiento de sistemas de información y comunicaciones</b> de utilización conjunta o compartida por las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado, coordinar y supervisar la determinación de sus <b>requisitos técnicos, pliegos de condiciones, programación económica y ejecución</b>, así como de aquellos otros proyectos promovidos en esta materia por unidades u órganos dependientes de la Secretaría de Estado de Seguridad cuando se financien total o parcialmente con créditos del servicio presupuestario de dicha Secretaría.</p> <p>Controlar y coordinar la ejecución de los programas y proyectos derivados de compromisos contraídos por España con otros países u organismos internacionales, en las materias propias de su competencia. Gestionar y ejecutar los programas y proyectos de sistemas de información y comunicaciones derivados de la financiación procedente de Fondos Europeos, en particular <b><u>en el ámbito del control de fronteras en puertos y aeropuertos, dando soporte tecnológico al control de movimiento de ciudadanos y mercancías en el ámbito de la seguridad en las mencionadas infraestructuras portuarias, aeroportuarias y terrestres.</u></b></p> <p>Coordinar, desarrollar e implantar bases de datos, sistemas de información y sistemas de comunicaciones de utilización conjunta o compartida por las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado, <b><u>incluyendo aquellos relacionados con la Agencia Europea para la Gestión Operativa de Sistemas Informáticos de gran magnitud en el Espacio de Libertad, Seguridad y Justicia (eu-LISA), los correspondientes al Sistema Schengen, en particular en puertos y aeropuertos, y al Sistema de Radiocomunicaciones Digitales de Emergencia del Estado (SIRDEE).</u></b></p> <p><b><u>Acordar, coordinar, ejecutar y llevar a cabo cualquier otra acción necesaria relativa a la participación en proyectos europeos de investigación, desarrollo e innovación (I+D+i) en materia TIC para la seguridad</u></b> de acuerdo con las instrucciones del Secretario de Estado.</p> <p><b><u>Dirigir el Centro Tecnológico de Seguridad (CETSE)</u></b> como órgano de implementación de las funciones específicas de esta Subdirección y de las <b><u>políticas de I+D+i del órgano Directivo.</u></b></p> <p>Responsable de los <b><u>Sistemas de Información de los Procesos Electorales nacionales y europeos.</u></b></p> <p>Miembro del <b><u>Consejo de Administración de la Agencia Europea de eu-LISA.</u></b></p> <p>Dirección de un equipo de más de 100 funcionarios y miembros de las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado (jefes de proyecto, responsables de área) y más de 400 empleados externos con un presupuesto medio de 115 a 192 millones de euros anuales, para la coordinación, desarrollo y mejora de proyectos tecnológicos, destacándose:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b><u>Sistema de Información Schengen (SIS), en particular en el ámbito portuario, aeroportuario y terrestre.</u></b></li><li>• <b><u>Sistema Europeo de Entradas y Salidas, Entry/Exit System (EES) y de Autorización de Viajes (ETIAS), en particular en el ámbito portuario, aeroportuario y terrestre.</u></b></li><li>• <b><u>Interoperabilidad entre los Sistemas Europeos de Interior y Justicia.</u></b></li><li>• <b><u>Radiocomunicaciones de Emergencia.</u></b></li><li>• <b><u>Interceptación legal de las telecomunicaciones.</u></b></li><li>• <b><u>Sistema estadístico de seguridad.</u></b></li><li>• <b><u>Fronteras Inteligentes en puertos, aeropuertos y fronteras terrestres, resaltando las infraestructuras desarrolladas desde 2012-2015 en aeropuertos y la Autoridad Portuaria de Algeciras mediante la implantación de un Centro de Control en la Estación Marítima del Puerto de Algeciras como infraestructura clave para el control de movimientos migratorios de ciudadanos y de sistemas ABC - Automated Border Control – Control Automatizado de Fronteras.</u></b></li><li>• <b><u>Intercambio de Información entre los Sistemas de Interior y Justicia-LEXNET y SIRAJ.</u></b></li><li>• <b><u>Sistemas TIC para la Coordinación de Operaciones.</u></b></li><li>• <b><u>Seguimiento y gestión tecnológica de Bases de Datos de Seguridad e Infraestructuras críticas, entre las que se encuentran los sistemas de transporte liderados por los puertos y aeropuertos.</u></b></li><li>• <b><u>Transformación Digital en el ámbito de la Administración Pública.</u></b></li><li>• <b><u>Sistemas de Información en Procesos Electorales nacionales y europeos.</u></b></li><li>• <b><u>Registro de Nombres de Pasajeros (PNR).</u></b></li></ul>

<p>Nombre y dirección de la empresa o empleador</p> <p>Tipo de empresa o sector</p>	<p>• <b>Tecnologías para la Migración, Asilo y Protección Internacional.</b>  • <b>Comunicaciones Globales y Sistemas de Información para el Ministerio del Interior.</b></p> <p>Subdirección General de Sistemas de Información y Comunicaciones para la Seguridad. Ministerio de Interior.  C/ Cabo López Martínez, s/n. 28048 – El Pardo (Madrid)</p> <p>Administración Pública</p>
<p>Fechas</p>	<p>Desde el 1 de Febrero de 2006 hasta 31 de Agosto de 2012</p>
<p>Profesión o cargo desempeñado</p>	<p><b>Subdirector General Adjunto de Circulación en la Dirección General de Tráfico (DGT)</b></p>
<p>Funciones y responsabilidades principales</p>	<p><i>Responsable de las políticas para implementar y desarrollar el <b>Programa Nacional de Sistemas Inteligentes de Transporte de carreteras (ITS) en España.</b></i></p> <p><b><i>Dirección y coordinación de los ocho Centros de Gestión del Tráfico en España.</i></b></p> <p><b><i>Dirección de grandes operaciones migratorias a través de puertos y fronteras terrestres. <u>Miembro del equipo internacional de colaboración interinstitucional (Comisión mixta hispano-marroquí) para las Operaciones de Paso del Estrecho desde 2006 a 2012, donde se coordinaban las operaciones de flujo de personas y vehículos estableciendo los movimientos de buques entre España y Marruecos, así como la logística portuaria asociada.</u></i></b></p>
<p>Funciones y responsabilidades principales</p>	<p><b><i>Dirección y coordinación de las Áreas:</i></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b><i>Infraestructuras ITS</i></b></li> <li>2. <b><i>Gestión de la Movilidad</i></b></li> <li>3. <b><i>Sistemas de Información para la Movilidad,</i></b></li> <li>4. <b><i>Transportes Especiales.</i></b></li> </ol> <p>con un <b>presupuesto</b> medio de entre 150-240 millones de euros anuales.</p> <p><i>Dirección de un equipo de <u>más de 500 empleados (tanto funcionarios como externos de empresas privadas).</u></i></p> <p><i>Gestión integral de <b>proyectos TIC para la gestión de infraestructuras de tráfico para la movilidad, transporte y seguridad vial (técnica y presupuestaria).</b></i></p> <p><i>Dirección y Gestión integral de <b>proyectos de sistemas TIC aplicados a la movilidad inteligente.</b></i></p> <p><i>Acordar, coordinar, ejecutar y llevar a cabo las acciones necesarias relacionadas con la participación en proyectos europeos de <b>investigación, desarrollo e innovación (I+D+i) en Sistemas de Transporte Inteligente (ITS) y Seguridad Vial, de acuerdo con las instrucciones del Director General de Tráfico.</b></i></p> <p><i>Vicepresidente de los <b>Comités Técnicos de Normalización TIC para Seguridad Vial, CTN-199</b> en AENOR.</i></p>
<p>Nombre y dirección de la empresa o empleador</p> <p>Tipo de empresa o sector</p>	<p>Dirección General de Tráfico (DGT) – Ministerio del Interior  C/ Josefa Valcárcel nº 44, 28071 – Madrid</p> <p>Administración Pública</p>
<p>Fechas</p>	<p>Desde 2003 a 30 de septiembre de 2012</p>
<p>Profesión o cargo desempeñado</p>	<p><b>Profesor en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de la Universidad Politécnica de Valencia.</b></p>
<p>Funciones y responsabilidades principales</p>	<p>Responsable de las asignaturas de Ingeniería de Tráfico, Gestión de Centros de Control (tráfico, puertos y ferrocarriles) y Ordenación y Regulación del Tráfico en el <b><u>Departamento de Ingeniería e Infraestructura de los Transportes.</u></b></p> <p>Codirector de programas de educación universitaria y cursos de posgrado y responsable de los Cursos postgrado impartidos en la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de sobre <b><u>financiación internacional de infraestructuras de transporte portuario y terrestre</u></b> entre 2006 y 2012.</p>
<p>Nombre y dirección de la empresa o empleador</p> <p>Tipo de empresa o sector</p>	<p>Universidad Politécnica de Valencia  Camino de Vera s/n, 46022 – Valencia</p> <p>Educación Universitaria</p>
<p>Fechas</p>	<p>Desde 1999 a 2006</p>
<p>Profesión o cargo desempeñado</p>	<p><b>Director del Centro de Gestión de Tráfico de Valencia</b></p>
<p>Funciones y responsabilidades principales</p>	<p><b><i>Gestión integral de proyectos de infraestructuras ITS en las redes viarias del ámbito de influencia del CGT de Valencia y planificación y gestión de las medidas de Ordenación y Regulación del Tráfico del Centro de Control de Tráfico de Valencia.</i></b></p>
<p>Funciones y responsabilidades principales</p>	<p>Gestión diaria de los Sistemas de Control de Accesos de Tráfico a la ciudad y a centros de generación de transporte portuario y aeroportuario.</p> <p><b><i>Proyecto de diseño e implementación de infraestructuras TIC para la Gestión del tráfico, Movilidad y Seguridad Vial.</i></b></p> <p>Miembro del equipo de trabajo de la DGT en proyectos europeos de investigación, desarrollo e innovación (I+D+i) en <b>Sistemas de Transporte Inteligentes (ITS) y Seguridad Vial.</b></p> <p><b><i>Dirección de grandes operaciones migratorias a través de puertos y fronteras terrestres en el ámbito del Centro de Gestión de Tráfico de Valencia.</i></b></p> <p>Participación en los Comités como asesor de la Subdelegación del Gobierno en materia de Tráfico.</p> <p>Responsable de las relaciones con los medios de comunicación en los temas de Seguridad Vial y Circulación.</p> <p>Secretario de la Comisión Autonómica de Tráfico y Seguridad de la Circulación Vial y Jefe Provincial accidental.</p>
<p>Nombre y dirección de la empresa o empleador</p> <p>Tipo de empresa o sector</p>	<p>Jefatura Provincial de Tráfico de Valencia</p> <p>Administración Pública</p>

Fechas	Desde 1998 a 1999
Profesión o cargo desempeñado	<b>Director del Centro de Gestión de Tráfico de Sevilla</b>
Funciones y responsabilidades principales	<b>Gestión integral de proyectos de infraestructuras ITS en las redes viarias del ámbito de influencia del CGT de Sevilla y planificación y gestión de las medidas de Ordenación y Regulación del Tráfico del Centro de Control de Tráfico de Sevilla.</b> Gestión diaria de los Sistemas de Control de Accesos de Tráfico a la ciudad y al Puerto de Sevilla. <b>Proyecto de diseño e implementación de infraestructuras TIC para la Gestión del Tráfico, Movilidad y Seguridad Vial (técnico).</b> Miembro del equipo de trabajo de la DGT en proyectos europeos de investigación, desarrollo e innovación (I+D+i) en <b>Sistemas de Transporte Inteligentes (ITS) y Seguridad Vial.</b> <b>Dirección de grandes operaciones migratorias a través de puertos y fronteras terrestres en el ámbito del Centro de Gestión de Tráfico de Sevilla.</b> Participación en los Comités como asesor de la Subdelegación del Gobierno en materia de Tráfico. Responsable de las relaciones con los medios de comunicación en los temas de Seguridad Vial y Circulación.
Nombre y dirección de la empresa o empleador	Jefatura Provincial de Tráfico de Sevilla.
Tipo de empresa o sector	Administración Pública
Fechas	Desde 1991 a 1998
Profesión o cargo desempeñado	<b>Ingeniero Jefe</b>
Funciones y responsabilidades principales	<b>Construcción de Obra Pública (Infraestructuras Portuarias –Autoridad Portuaria de Valencia en el Puerto de Sagunto y el Puerto de Valencia-, Aeropuertos, Edificación e Instalaciones Portuarias –Autoridad Portuaria de Valencia en el Puerto de Sagunto y el Puerto de Valencia-, Obras Hidráulicas, Carreteras y Transportes y soluciones TIC para Sistemas de Transporte).</b> <b>Gestión y redacción de proyectos de obra pública.</b> Realización de <b>estudios de obras para licitaciones y tramitación de licencias de obras.</b> <b>Labores de Consultoría y Servicios para la implantación de Proyectos de actividades industriales –Autoridad Portuaria de Valencia en el Puerto de Sagunto y el Puerto de Valencia-</b> <i>En particular, algunos de los proyectos desarrollados en el ámbito de las infraestructuras y la gestión portuaria son:</i> <i>Refuerzo y adecuación del Muelle Norte en el Puerto de Sagunto (Valencia. APV), Recinto para relleno con productos de dragado de la dársena interior en el Puerto de Sagunto (Valencia. APV), Obra Muelle Sur Temarsa (Terminales Marítimas, S.A.), Obras de urbanización del Muelle Centro del Puerto de Sagunto. Temarsa (Terminales Marítimas, S.A.), Proyecto de Terminal de Cementos en el Puerto Autónomo de Valencia-TITAN CEMENT COMPANY, S.A., Proyecto de Planta para tratamiento de productos Oleosos en la Autoridad Portuaria de Valencia, junto con otras labores de Consultoría para actividades varias dentro del recinto portuario.</i>
Nombre y dirección de la empresa o empleador	Varias empresas: Ferrovial, S.A., Construcciones y Estudios, S.A. (CYES), Pavimentos de asfalto y alquitrán, S.A. (PAVASAL, S.A.), IVA-LEYING y Actividad profesional libre.
Tipo de empresa o sector	Actividad profesional libre y empresa privada.
Fechas	Desde enero a diciembre de 1990
Profesión o cargo desempeñado	<b>Responsable de Proyecto de Investigación. Proyecto COPUT.</b>
Funciones y responsabilidades principales	Estudio de la agitación del <b>Puerto de Denia y Santa Pola.</b>
Nombre y dirección de la empresa o empleador	Universidad Politécnica de Valencia – Consellería de Obras Públicas, Urbanismo y Transportes.
Tipo de empresa o sector	Educación Universitaria
<b>Educación y formación</b>	
Fechas	2011
Cualificación obtenida	<b>Doctor por la Universidad Politécnica de Valencia (UPV).</b>
Nivel conforme a una clasificación nacional o internacional	Sobresaliente “Cum Laude”.
Nombre y tipo del centro de estudios	Universidad Politécnica de Valencia (UPV).
Fechas	Desde 1991
Cualificación obtenida	<b>Ingeniero Superior de Caminos, Canales y Puertos por la Universidad Politécnica de Valencia (UPV).</b>
Principales materias o capacidades profesionales estudiadas	Ordenación del Territorio, Urbanismo y Transportes. <b>Especialidad Puertos (Explotación de Puertos y oceanografía e ingeniería de costas). Proyecto General (Tipo 1). Proyecto Final de Carrera: “Puerto Deportivo en Peñíscola”.</b>
Nombre y tipo del centro de estudios	Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos de Valencia (ETSICCP).
Nivel conforme a una clasificación nacional o internacional	B.
<p>Página 3/6 Curriculum Vitae Enrique Belda Esplugues</p>	

Fechas	1998
Cualificación obtenida	<b>Funcionario de Carrera de la Escala Superior de Técnicos de Tráfico-Rama Técnica (Ingeniería y TIC).</b>
Principales materias o capacidades profesionales estudiadas	TIC, Ingeniería de Transportes, Estadística y Derecho y Técnica de los Transportes..
Nombre y tipo del centro de estudios	AGE.
Fechas	Programación académica 1998/99 (desde octubre de 1998 hasta junio de 1999).
Cualificación obtenida	<b>Diploma Universitario de Postgrado en Planificación y Gestión de la Movilidad.</b>
Principales materias o capacidades profesionales estudiadas	Planificación y Gestión de la Movilidad.
Nombre y tipo del centro de estudios	Universidad Politécnica de Cataluña y Universidad Pompeu Fabra de Barcelona.
Fechas	Enero de 2004
Cualificación obtenida	<b>Diploma de Estudios Avanzados-DEA (Master).</b>
Principales materias o capacidades profesionales estudiadas	<b>Ingeniería e Infraestructura de los Transportes.</b>
Nombre y tipo del centro de estudios	Universidad Politécnica de Valencia (UPV).
Nivel conforme a una clasificación nacional o internacional	Nota período de docencia: B. Nota período de investigación: A.
Fechas	2005
Cualificación obtenida	<b>Cycle de Gestion de Trafic et Exploitation de la Route. Recueil de données, diagnostique et methodes d'exploitation (Ciclo de Gestión del Tráfico y Explotación Vial. Recopilación de datos, diagnóstico y métodos operativos).</b>
Principales materias o capacidades profesionales estudiadas	Ingeniería del Tráfico
Nombre y tipo del centro de estudios	École de Ponts. Filiale de l'Ecole des Ponts Paris Tech (l'École Nationale des Ponts et Chaussées).
Fechas	2008
Cualificación obtenida	<b>Diploma de Postgrado de Gestión en el Sector Público. (L'ENA, París).</b>
Principales materias o capacidades profesionales estudiadas	Programa de Liderazgo y Alta Dirección en la Gestión del Sector Público.
Nombre y tipo del centro de estudios	L'École Nationale d'Administration Française (L'ENA).
Fechas	Noviembre 2010 a Enero 2011
Cualificación obtenida	<b>Curso sobre la Unión europea.</b>
Principales materias o capacidades profesionales estudiadas	Unión Europea.
Nombre y tipo del centro de estudios	INAP – Instituto Nacional de Administración Pública.
Fechas	Enero 2011 a Diciembre 2011
Cualificación obtenida	<b>Diploma de Postgrado de Altos Estudios Europeos (CHEE). (L'ENA, París). Promoción: “Mário Soares”.</b>
Principales materias o capacidades profesionales estudiadas	Programa de Liderazgo y Alta Dirección de la Unión Europea, dirigido a gestores del sector público y privado.
Nombre y tipo del centro de estudios	L'École Nationale d'Administration Française (L'ENA).
Fechas	2015-2016 (desde septiembre de 2015 hasta julio de 2016).
Cualificación obtenida	<b>XII Programa de Liderazgo para la Gestión Pública (PLGP 2016).</b>
Principales materias o capacidades profesionales estudiadas	Liderazgo para la Gestión Pública.
Nombre y tipo del centro de estudios	IESE Business School –Madrid-. Universidad de Navarra.
Fechas	Enero 2017 a Marzo 2017
Cualificación obtenida	<b>119º Curso sobre la Unión europea.</b>
Principales materias o capacidades profesionales estudiadas	Unión Europea.
Nombre y tipo del centro de estudios	Escuela Diplomática del Ministerio de Asuntos Exteriores y Cooperación.

Fechas	Desde septiembre 2020.
Cualificación obtenida	<b>Estudios de Máster en Investigación en Economía (en curso)</b>
Principales materias o capacidades profesionales estudiadas	Economía Pública.
Nombre y tipo del centro de estudios	Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED).
Fechas	Septiembre-Diciembre 2023
Cualificación obtenida	<b>XLIX Curso de Defensa Nacional</b>
Principales materias o capacidades profesionales estudiadas	Defensa y Seguridad.
Nombre y tipo del centro de estudios	Centro Superior de Estudios para la Defensa y Seguridad (CESEDEN)
<b>Información adicional relevante</b>	
	<p><b>Representación Institucional:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Co-presidente del Steering Group of the EU Innovation HUB, EUROPOL, 2023.</i></li> <li>- <i>Punto de Contacto Nacional en Inteligencia Artificial en el ámbito de la Seguridad y Migración (DGHOME), 2019.</i></li> <li>- <i>Presidente del Foro Español de Smart Roads (Asociación Española de la Carretera), 2019.</i></li> <li>- <i>Miembro del Protection&amp;Security Advisory Group (PASAG), en el ámbito del Programa Horizon 2020, desde 2018.</i></li> <li>- <i>Miembro del Grupo de Expertos de Alto Nivel en Sistemas de Información e Interoperabilidad (DGHOME), 2017.</i></li> <li>- <i>Vicepresidente de la Junta Directiva de la Fundación Círculo de Tecnologías para la Defensa de la Seguridad, 2014.</i></li> <li>- <i>Miembro del Grupo de Trabajo Interministerial para coordinar la actuación del Estado Español en los programas espaciales europeos de navegación por satélite, 2013.</i></li> <li>- <i>Representante del Ministerio del Interior en la Estrategia Nacional de I+D+i, desde 2012.</i></li> <li>- <i>Miembro de la Junta Directiva de la Agencia Europea para la Gestión Operativa de Sistemas IT a gran escala (eu-LISA) en el ámbito de la libertad, seguridad y justicia, 2012.</i></li> <li>- <i>Miembro de la Comisión Ejecutiva de Consejo de Política Científica, Tecnológica y de Innovación, 2012.</i></li> <li>- <i>Miembro de la Comisión Permanente del Consejo Superior de Administración Electrónica, 2012.</i></li> <li>- <i>Consejero de la AEC (Asociación Española de la Carretera), 2010-2012.</i></li> <li>- <i>Secretario del Comité Técnico 1.5 "Gestión de Riesgos en Carretera" de PIARC (Asociación Mundial de la Carretera), 2008.</i></li> <li>- <i>Miembro de la Comisión mixta hispano-marroquí OPE (Operación Paso del Estrecho), 2006-2012.</i></li> <li>- <i>Vicepresidente del Comité Técnico Español de Normalización (CTN-199) de Equipamientos para la Gestión del Tráfico 2006-2012.</i></li> <li>- <i>Representante de la DGT en los Comités de AENOR –CTN 159 SC4 y CTN 199- 1998-2012.</i></li> <li>- <i>Experto internacional en ELSA (European Large Scale Actions). 2000.</i></li> <li>- <i>Miembro del Technical Committee In Road Monitoring (UE) y de los Programas Europeos; EASYWAY, ARTS y SERTI, desde 1998.</i></li> </ul>
<b>Reconocimientos y distinciones</b>	
	<p><b>Distinciones y Premios:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Medalla de Plata al Mérito Social Penitenciario</b>, otorgada por la Secretaría General de Instituciones Penitenciarias, 2023.</li> <li>- <b>Cruz al Mérito Policial con distintivo Rojo</b>, otorgado por Policía Nacional, 2022.</li> <li>- <b>Medalla de Honor del Colegio de Ingenieros de Caminos Canales y Puertos</b>, 2021.</li> <li>- <b>Padrino de la 5ª Promoción del Máster en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos, de la 11ª Promoción del Máster en Planificación y Gestión en Ingeniería Civil, de la 12ª Promoción del Máster en Transporte, Territorio y Urbanismo y la 13ª del Máster en Ingeniería Ambiental</b> de la Universidad Politécnica de Valencia 2020. Celebrado en 2021.</li> <li>- <b>Padrino de la 5ª Promoción del Grado en Ingeniería Civil y la 5ª Promoción del Grado en Ingeniería de Obras Públicas de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos</b> de la Universidad Politécnica de Valencia, 2018.</li> <li>- <b>Alumni Destacado</b> Universidad Politécnica de Valencia, 2017.</li> <li>- <b>Cruz al Mérito Militar con distintivo blanco</b>, 2015.</li> <li>- <b>Cruz de la Orden del Mérito de la Guardia Civil, Cruz de Plata</b>, 2015.</li> <li>- <b>Medalla de Cruz al Mérito Investigador con distintivo rojo</b> de la Cátedra UDIMA-ANTPJI – Seguridad Informática Forense y Delitos Informáticos, 2014.</li> <li>- <b>Medalla de Honor de Protección Civil en su categoría de Bronce con Distintivo Azul</b>, otorgada por la Dirección General de Protección Civil y Emergencias del Ministerio del Interior, 2014.</li> <li>- <b>Premio a la mejor planificación y homologación de los Sistemas de Información y Comunicación de los Premios de la Cátedra ANTPJI-UDIJMA</b> que reconocen la labor de los profesionales de la Ciberseguridad, marzo 2014.</li> </ul>

- **Premio AUTELSI 2014 en la categoría Desarrollo de la Sociedad de la Información por el proyecto:** “Servicio de Respuesta e Incidentes para Infraestructuras Críticas y Operadores Estratégicos”, marzo 2014.
- **Cruz al Mérito Policial con distintivo blanco**, otorgada por el Cuerpo Nacional de Policía, 2014.
- **Premio Internacional a la Innovación en Carreteras** Juan Antonio Fernández del Campo en su IV Edición, otorgado por la Fundación de la Asociación Española de la Carretera, al original de la Investigación que lleva por título “Modelización de los niveles de servicio en autopistas en tiempo presente para la gestión dinámica del tráfico”, 2012.
- **Premio al Mérito Profesional 2010** otorgado por la Demarcación de la Comunidad Valenciana del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, durante la 3ª edición de sus premios anuales, 2010.
- **Medalla de Cruz de la Orden del Mérito de la Guardia Civil** con distintivo blanco, 2010.
- **Medalla de Honor con Mención Especial** de la Asociación Española de la Carretera, 2008.
- **Accésit en la modalidad de Proyecto General (Tipo I)** con el Proyecto “Puerto Deportivo en Peñíscola” en el IV Proyecto de final de carrera (otorgado por la empresa DRAGADOS Y CONSTRUCCIONES, S.A.), 1992.

**Otros Premios y Reconocimientos:**

- **Responsable del equipo de desarrollo del proyecto “AlertCops”**, recibiendo los siguientes reconocimientos:
  - **Premio Meninas 2019** – Por su labor en pro de la seguridad de las mujeres.
  - **Premio “Breaking new ground 2019”**. X1 Security Network Organization. 2019.
  - **Premio de la Fundación Europea por las Personas Desaparecidas QSDGlobal** a la mejor aplicación tecnológica, científica y/o trabajo de campo, 2017.
  - **BEST M-GOVERNMENT AWARD – THIRD CYCLE. World Government Summit - United Arab Emirates. Dubai.** 2016.
  - **EnerTIC Awards 2016 BEST SMART CLOUD Project.** EnerTIC Awards 2016.
  - **Premio revista SIC “Proyecto AlertCops, un nuevo canal público con las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado para alertas de seguridad”**. Secretaría de Estado de Seguridad. Ministerio del Interior. 2015.
- **Premio ASIS Internacional 2019** a la “Ceuta Safe City” como mejor instalación de Seguridad.
- **Premio TIC de la Administración General del Estado.** 2015.
- **Responsable del equipo de desarrollo del Proyecto “PNR-Passenger Name Record Project”:** Premiado por la revista Computerworld “Award for the best project in Big Data 2015”. 2015.
- **Miembro del equipo redactor del “Catálogo de Señalización Variable”.** Primer Premio otorgado en el Foro Anual de Proyectos EasyWay (Unión Europea). Premio creado dentro del marco de la Red Trans-Europea de Transporte (TEN-T) y aplicado a las buenas prácticas en la Gestión del Tráfico. 2009.