

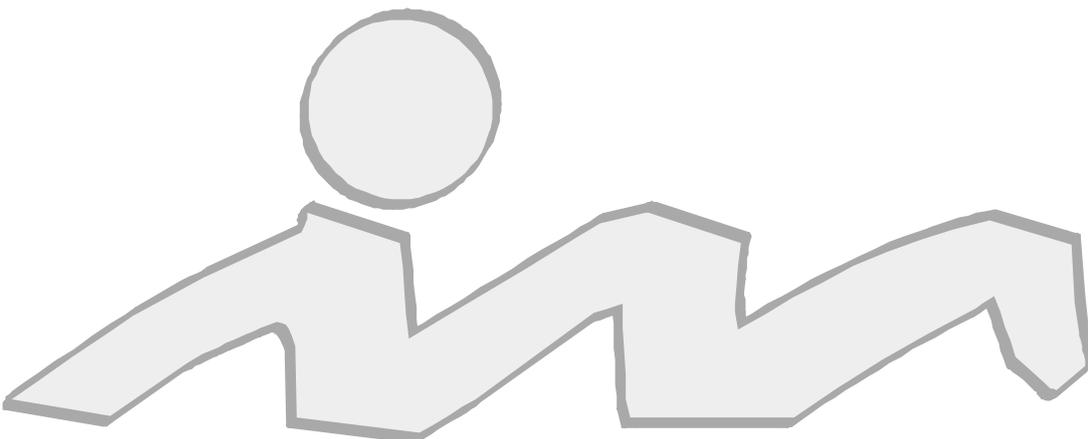


RESUMEN DE ACTIVIDAD

ISIMAT CONSULTING S.L.



Edición **MARZO 2012**



RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DE ISIMAT CONSULTING S.L.

INDICE GENERAL

	<u>Nº</u> <u>Páginas</u>	
1	Presentación de la empresa	4
2	Experiencia	

<u>Proyectos</u>	20
<u>Asistencias Técnicas Obras</u>	15
<u>Tráfico y movilidad</u>	13

PRESENTACIÓN DE LA EMPRESA

INDICE

	<u>Página</u>
1.1. Nuestros inicios	1
1.2. ISIMAT en la actualidad	1
1.3. Nuestro mercado	1
1.4. Nuestros clientes	2
1.5. El Ministerio de Fomento adjudica un gran proyecto a Isimat	4
1.6. Un gran equipo	4
1.7. Investigación y desarrollo orientado a productos	5
1.8. Relación con las universidades	7
1.9. Isimat una empresa certificada OHSAS	7
1.10. Isimat una empresa certificada en CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE	8
1.11. Isimat y el futuro	8

1.1. Nuestros inicios

ISIMAT se constituye en el año 2004, desde una profunda vocación hacia la ingeniería de Jesús Alba López. En un principio los ámbitos de actuación son la ingeniería civil, la topografía y los sistemas de información geográfica.

Los primeros trabajos los realizamos colaborando con grandes empresas de ingeniería actuando como subcontratistas y realizamos, de manera autónoma, pequeños proyectos para clientes privados y administración local.

Al mismo tiempo, nuestro departamento de topografía asiste a empresas constructoras de ámbito local en las provincias de Alicante y Murcia.



1.2. ISIMAT en la actualidad

En 8 años de recorrido hemos acumulado mucha experiencia y nos especializamos en redacción de **proyectos** de ingeniería de obra civil y **estudios de tráfico**, lo que supone el 90% de nuestra actividad, el resto es **dirección de obra** y asistencias a la administración en la ejecución de grandes obras públicas.



Ahora damos servicio directamente a las administraciones públicas de ámbito nacional, autonómico, provincial y local. Los proyectos en los que estamos implicados son de los mayores en el ámbito nacional y europeo (Gobierno Español y Portugués)

1.3. Nuestro mercado

ISIMAT se dedica a la Redacción de Proyectos de Ingeniería o la Dirección de Obra durante su ejecución. Aunque no construimos, sí definimos y asesoramos a la Administración durante la ejecución de los trabajos por parte de Empresas Constructoras especializadas. También colaboramos con grandes empresas constructoras para ofrecer soluciones integrales llave en mano.

Prácticamente la totalidad de este trabajo está en manos de las Administraciones Públicas, con las que hay que tener un nivel de comunicación muy alto, lo que implica relaciones. El contacto con nuestros clientes nos permite circunscribir nuestro mercado en las provincias de Alicante, Valencia, Murcia y Albacete.



1.4. Nuestros clientes



Nuestro principal cliente es el **Ministerio de Fomento** en sus Direcciones Generales de Carreteras y Ferrocarriles. Los órganos de decisión se distribuyen desde las demarcaciones locales (p.e. en Alicante), las Territoriales (en este caso Valencia) hasta la dirección General en Madrid. ISIMAT trabaja en estrecha colaboración con los responsables de cada ámbito, que son de interlocutores con capacidad de decisión y de comunicar necesidades.



El cliente que más nos conoce es la **Consellería de Infraestructuras y Transportes** en su División de carreteras. Nuestra relación con el Servicio Territorial de Alicante supera los 10 años de estrecha colaboración, y somos considerados un equipo de referencia en Carreteras.



Desde el año 2007 venimos colaborando con la **Excm. Diputación Provincial de Alicante** en su Departamento de Carreteras en el diseño de redes de Carriles bici por toda la provincia, además de proyectos de mejora de carreteras.

En 2010 empezamos a colaborar con la **Mancomunidad de L'Alacantí**, para la que se ha redactado un proyecto de mejora de acceso a la Depuradora de Alicante, y diversas actuaciones de mejora de movilidad comarcal.



Proaguas Costa Blanca es una sociedad pública provincial participada íntegramente por la Excm. Diputación Provincial de Alicante con la que se ha trabajado en la redacción de Estudios de Tráfico en San Juan de Alicante.



Otro cliente preferencial es **Ferrocarrils de la Generalitat Valenciana** en su Demarcación de Alicante. Participamos regularmente en los contratos de servicios que tienen que ver con asistencia en Seguridad y Salud, y se nos tiene muy en cuenta para todos los servicios que no pueden satisfacer con sus propios medios.

Como entidades locales para las que trabajamos podemos mencionar los ayuntamientos de **Benidorm, Novelda, Sant Joan d'Alacant, Albaterra, Callosa de Segura, Denia, Benlloch Cheste, Murcia, Pilar de la Horadada, Villena, Elda y Petrer.**



También hemos realizado Estudios y Proyectos de Licitación y Constructivos para **DRAGADOS, FERROVIAL, ACCIONA, SEDESA, VIAS, GEOCISA, BLUESA, CYES, CHM INFRAESTRUCTURAS.**



Nuevamente es importante destacar la cercanía con el cliente. Nuestra capacidad de trabajo, nuestro compromiso por realizar proyectos de calidad, que se puedan ejecutar sin grandes cambios y sin incremento económico nos sitúan entre los equipos preferidos por todos los grandes gestores.

1.5. El Ministerio de Fomento adjudica un gran proyecto a Isimat

Prueba de esta extraordinaria relación es la adjudicación del contrato **“Redacción del proyecto de trazado y construcción: -Autovía del Mediterráneo, A7, Ampliación a tercer carril por calzada entre los p.k. 724 y 741. Tramo: Crevillente (enlace con la AP-7) – Enlace de Orihuela/Benferri. Provincia de Alicante.”** a la UTE constituida por EPTISA-ISIMAT-MC2.

Este contrato permite programaciones a medio plazo para la producción y un gran prestigio dentro del ámbito del sector.

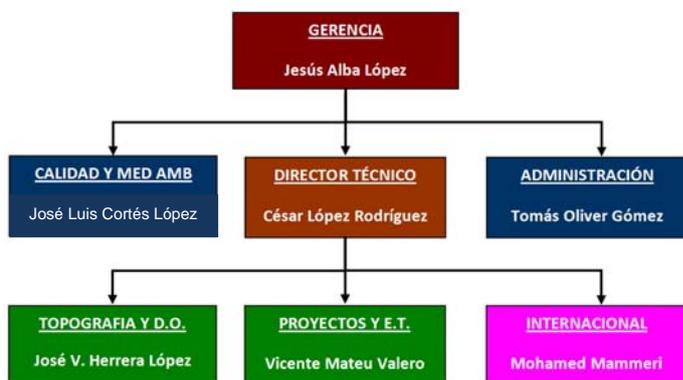


 GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE FOMENTO	SECRETARÍA DE ESTADO DE PLANIFICACIÓN E INFRAESTRUCTURAS SECRETARÍA GENERAL DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN GENERAL DE CARRETERAS DEMARCACIÓN DE CARRETERAS DEL ESTADO EN LA COMUNIDAD VALENCIANA
	CLAVE: T4-A-4370
PROYECTO DE TRAZADO Y CONSTRUCCIÓN	
TÍTULO: “Autovía del Mediterráneo, A-7. Ampliación a tercer carril por calzada entre los PP.KK. 724 y 741. Tramo: Crevillent (Enlace con la AP-7) – Enlace de Orihuela/Benferri”.	
FASE 2	
INGENIERO DIRECTOR DEL PROYECTO:	JESÚS REDONDO GONZÁLEZ
INGENIERO AUTÓNOM DEL PROYECTO:	CARMEN FORT SANTA-MARÍA
COLABORADORES: 	FECHA DE SEÑALACIÓN: JULIO 2010

- TOMO I:**
1. INTRODUCCIÓN
 2. ANTECEDENTES
 3. CARTOGRAFÍA Y TOPOGRAFÍA

En la actualidad el contrato se encuentra en estado de aprobación de la Fase2 del Proyecto, quedando pendientes para el 2012 las Fases 3 y 4.

1.6. Un gran equipo



Aunque en el ámbito de la ingeniería no existe la clasificación como tal, el equipo directivo de **ISIMAT** cuenta con una amplia trayectoria previa en proyecto, control y seguimiento y ejecución de obra civil. Esto permite tener capacidad para abordar los proyectos más complejos.

1.7. Investigación y desarrollo orientado a productos

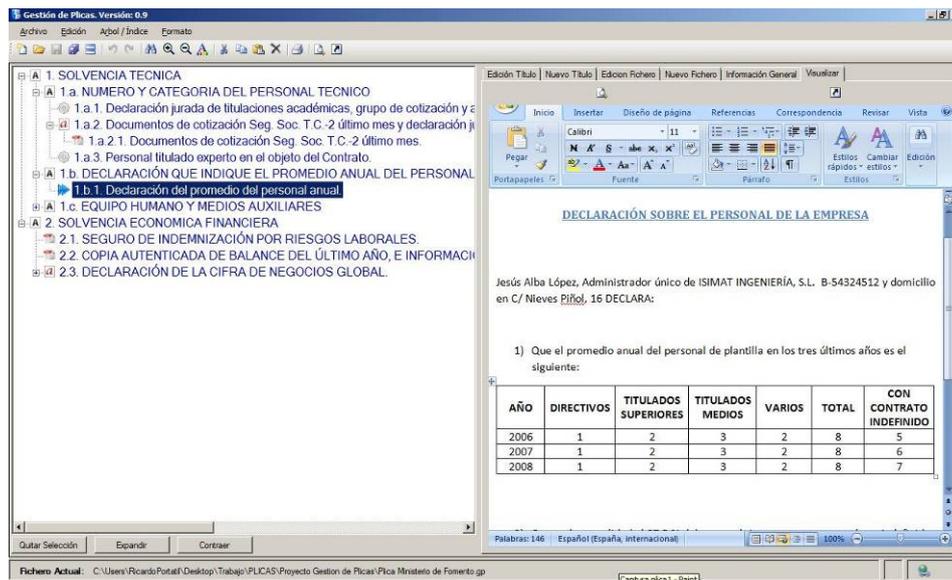
ISIMAT desarrolla software propio en colaboración con la universidad de Alicante que le cede todos los derechos de explotación a cambio de un contrato de colaboración.

El ámbito de la Obra Civil y la experiencia del equipo han producido de momento tres programas que son de uso exclusivo de ISIMAT:

- Sistema de generación plicas
- Sistema de Gestión interna de ISIMAT
- Sistema de Gestión de Obras (módulo general y de seguridad)

I. Sistema de generación plicas

Este programa se ha desarrollado para ayudar a los departamento de ofertas y estudios a realizar mejor y más rápidamente su trabajo. De momento no se ha ofrecido al exterior, pero ayuda a que nuestra producción en este ámbito sea muy buena.



II. Sistema de Gestión interna de ISIMAT

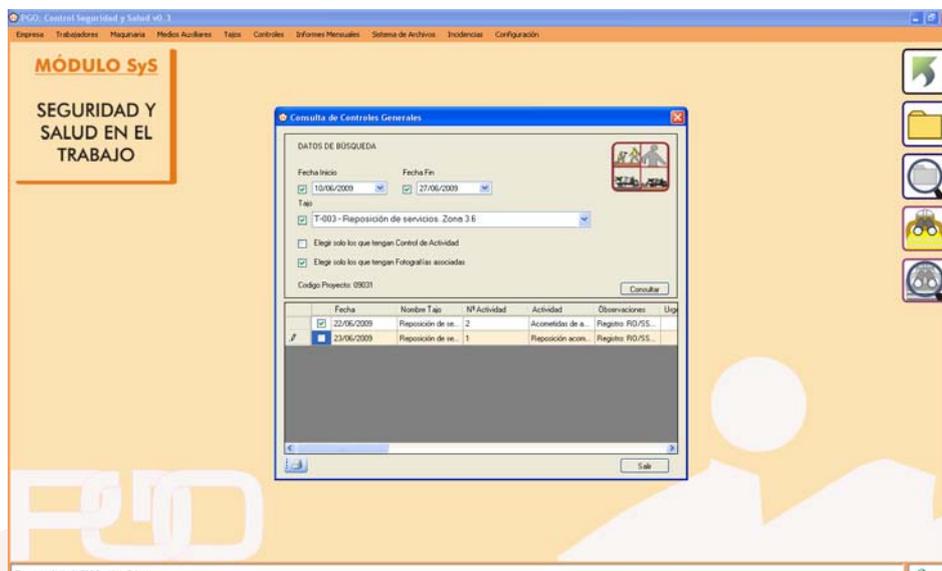
Para la mejora de la accesibilidad a los archivos de los proyectos en redacción permitiendo la conexión en remoto y el teletrabajo.



Este programa permite hacer un seguimiento de la producción de todos los departamentos y controlar los costes de producción de cada proyecto.

III. Sistema de Gestión de Obras (módulo general y de seguridad)

Único sistema en su especie, que ayuda a controlar la ejecución de obras sistematizando las inspecciones y almacenando la información gráfica y documental. Permite la consulta en remoto por parte del cliente.



1.8. Relación con las universidades

ISIMAT colabora en sus distintos programas de prácticas y formación con las universidades siguientes:

- **Universidad de Granada**, escuela de Ingenieros de Caminos en programa Ícaro
- **Universidad Miguel Hernández**, escuela de Ingenieros Industriales en su programa de prácticas
- **Universidad de Alicante**, escuela de Ingenieros informáticos, en convenio de colaboración para desarrollo de software de calidad. También se colabora con el departamento de Ingeniería de la Construcción en algunos trabajos de tráfico.
- **Universidad Católica San Antonio de Murcia**, escuela de Ingenieros de obras públicas, en la impartición de la Asignatura de Hidráulica y evaluación de proyectos fin de carrera
- **Universidad de Valencia**, Cátedra Demetrio Ribes en transportes, donde colabora Jesús Alba como investigador y coordinador de alguna publicación.

1.9. Isimat una empresa certificada OHSAS

Con la certificación en **OHSAS 18001**, ISIMAT CONSULTING fomenta los entornos de trabajo seguros y saludables al ofrecer un marco que permite a la organización identificar y controlar coherentemente sus riesgos de salud y seguridad, reducir el potencial de accidentes, apoyar el cumplimiento de las leyes y mejorar el rendimiento en general.

OHSAS 18001 se ha concebido para ser compatible con ISO 9001 e ISO 14001 a fin de ayudar a las organizaciones a cumplir de forma eficaz con sus obligaciones relativas a la salud y la seguridad.



1.10. Isimat una empresa certificada en CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE

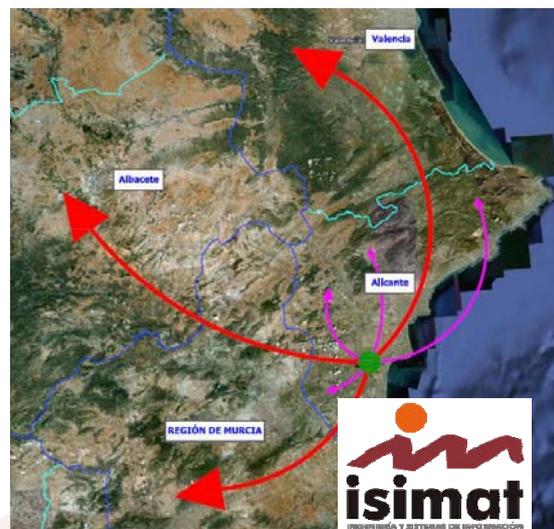
En 2010 ISIMAT ha implantado los sistemas de Calidad y Medio ambiente de acuerdo con las normas **ISO 9001 – ISO 14001**. Se presentan a continuación los certificados acreditados de dichas certificaciones.



1.11 Isimat y el futuro

ISIMAT aspira a convertirse en un referente de ingeniería en la provincia de Alicante, consolidando un equipo que rondando las 15 personas obtenga una facturación anual de 1 millón de € al año.

En 2012 se ha iniciado la actividad de Isimat en Argelia, mediante la participación en licitaciones a redacción de Proyectos de Obras Públicas que se ofertan en este país.



EXPERIENCIA DE LA EMPRESA

INDICE

		<u>Nº</u> <u>Página</u>
2.1.	Proyectos	
	Tabla	2
	Fichas	18
2.2.	Asistencias Técnicas Obras	
	Tabla	1
	Fichas	14
2.3.	Tráfico y Movilidad	
	Tabla	1
	Fichas	12