



Curso de Patología en la Construcción en Almería

Vorsevi, avanzando en su línea de formación, ha impartido en el Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Almería el curso de 'Patología en la Construcción', con una alta participación, compuesto por ocho sesiones, de dos horas cada una, con los siguientes títulos:

- Patología en cimentaciones de edificios.
- Patología en estructuras de hormigón.
- Patología en estructuras metálicas
- Patología en obras de fábrica.
- Patología en obras de madera.
- Anomalías en distintos elementos constructivos.
- Anomalías en instalaciones de edificios.
- Anomalías en urbanizaciones.

Las clases fueron impartidas por expertos de Vorsevi, S.A. en cada área, con exposición de numerosos casos reales basados en la experiencia de la empresa en el campo de la Patología de la Construcción, abordando los principales problemas y anomalías, metodología para su estudio y tratamiento, ensayos específicos para los distintos materiales y soluciones más frecuentes en los principales componentes de los edificios.

Como novedad, se facilitó en el curso la cuenta de correos asistenciatecnica@vorsevi.es, con el fin de recoger todas las sugerencias y consultas que los asistentes quisieran efectuar.



>> En Portada



Javier Barrios, Álvaro Ybarra y David Parejo.

Reunión con los directores de ABC y Diario de Sevilla

Siguiendo la política de comunicación y relación con los mass media que se gestiona desde la Dirección de Comunicación, se ha iniciado una ronda de reuniones con los directores de los principales medios de Sevilla para presentar Vorsevi y exponerles los proyectos más inmediatos.

El pasado 14 de mayo, el director general, David Parejo, y Javier Barrios, responsable del Área de Promoción y Desarrollo, visitaron las instalaciones del periódico ABC de Sevilla y mantuvieron una cordial reunión con Álvaro Ybarra, director de este medio, quien mostró un gran interés por los proyectos futuros de Vorsevi.

De igual modo, Ybarra se interesó por el ámbito de la I+D+i y se comprometió a divulgar desde de su medio las actividades llevadas a cabo en este sentido por la consultora de ingeniería.

Recientemente tuvo lugar la reunión con el director de Diario de Sevilla, Manuel Jesús Florencio, quien los recibió gratamente en la sede de Diario de Sevilla, ubicada en la calle Rioja. Tras una visita a la redacción, ambas partes estudiaron posibles líneas de colaboración, centrándose en divulgar las obras que Vorsevi ha llevado y está llevando a cabo en distintos monumentos de Sevilla y provincia, como la Giralda, El Salvador, etc.

Estudio geotécnico de la línea de Alta Velocidad del Corredor Norte

VORSEVI se ha encargado de la redacción del estudio Geológico-Geotécnico del Corredor Norte-Noroeste de la línea de Alta Velocidad en el tramo comprendido entre Valladolid y Burgos. El proyecto se ubica concretamente en el tramo correspondiente al nudo entre Venta de Baños y San Martín de Valenti, en la provincia de Palencia.

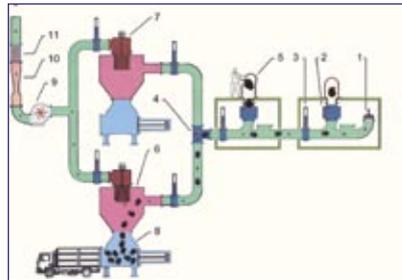
Con un presupuesto superior a los 560.000 euros, este proyec-

to será desarrollado en el plazo de diez meses y su singularidad radica en la complejidad que la línea de alta velocidad presenta en este tramo. El estudio tiene una longitud aproximada de 24,9 km., que corresponden a la construcción de una doble vía electrificada en ancho UIC. Como unidades de obra singulares, el estudio incluye dos túneles de unos 2 175 m de longitud.

Desarrollo del Sistema de Recogida Neumática de Residuos Urbanos de Mairena del Aljarafe

VORSEVI, en colaboración con Francisco Mena, está desarrollando para el Ayuntamiento de Mairena del Aljarafe la dirección de obra del Sistema de Recogida Neumática de Residuos Urbanos (RNRU). Se trata de una iniciativa pionera en toda la provincia de Sevilla que permitirá que la basura sea absorbida mediante unos conductos hasta un centro de transferencia, donde se separará la materia orgánica de plásticos, vidrio y papel, sin necesidad de la recogida tradicional que se realiza con camiones.

El trabajo, que cuenta con un presupuesto que ronda los 600.000 euros, incluye asistencia técnica para el dise-



ño de la red interior de los sectores, dirección facultativa de las obras, control y vigilancia de la Obra civil, control cualitativo de las Instalaciones (recepción, montaje y puesta en marcha), así como la asistencia y control durante el periodo de garantía de la obra contratada.

Control de la calidad de las obras en dos tramos del AVE en Alicante

La empresa VORSEVI se encarga de controlar la calidad de las obras de dos tramos de la línea de Alta Velocidad en la provincia de Alicante, correspondientes a Elda-Sax y Sax-Villena.

El primero de ellos, cuyas obras finalizarán en el mes de septiembre, consiste en la construcción de una doble vía de ferrocarril de ancho internacional diseñada para una velocidad de entre 200 y 220 km/h, con una longitud de 6,94 km. Además, estas obras comprenden la ejecución de un túnel de 2.850 metros de longitud, el más largo de toda la provincia, que atravie-

sa la Sierra de la Cámara. El túnel presenta una bóveda de 8 metros de alto y 9,5 de ancho. El trazado correspondiente a Sax-Villena, con un plazo de ejecución de 33 meses, albergará una doble vía de ferrocarril de ancho internacional diseñada para una velocidad de 300 km/h. En este tramo, de 11,38 km, se ejecutará un viaducto sobre la Acequia del Rey y la CV-813 de 1,4 km de longitud, y otro sobre el Puesto de Adelantamiento y Estacionamiento de Trenes de Villena, con una longitud de 300 metros. Las obras emplean a unas cien personas, aproximadamente.

Control de la Obra y la Calidad del Centro Tecnológico de Servicios Avanzados de Geolit, El Parque Científico y Tecnológico del Olivar, en Jaén

VORSEVI, líder en servicios de ingeniería globales para la construcción, trabaja para la agencia IDEA en el control de obra y de la calidad de la ejecución y las instalaciones del Centro Tecnológico del Parque Científico-Tecnológico del Aceite y del Olivar, GEOLIT.

Este parque nació para dar respuesta a la necesidad de modernización del tejido productivo vinculado al sector del olivar y del aceite de oliva en España y, particularmente, en la comunidad andaluza. El Centro Tecnológico se destinará a investigación, laboratorios y centro de empresas.

Esta estructura permitirá el fomento de actividades productivas para la investigación, el desarrollo y la innovación relacionadas con el aceite y el olivar. Hará posible el avance tecnológico del sector y permitirá mayor rentabilidad de la actividad en términos económicos y sociales.

Los elementos sometidos a control técnico por parte de VORSEVI son la confirmación del estudio geotécnico, movimientos de tierras, cimentación y estructura de hormigón, estructura metálica, albañilería, impermeabilización de cubiertas, suelos y muros; fachadas y aislamientos, revestimientos, carpintería metálica y de madera, control geométrico e instalaciones.



Asistencia técnica de la Plataforma Logística del Suroeste Europeo

VORSEVI resultó adjudicatario de los servicios de asistencia técnica de la Plataforma Logística del Suroeste Europeo con un importe de licitación máximo de 218.189 euros. Se ha ejecutado para la Entidad Pública Empresarial de Suelos (SEPES) el estudio geotécnico de los terrenos de la actuación Plataforma Logística del Suroeste Europeo, sita en Badajoz. Para el desarrollo de este estudio se ha realizado una campaña Geofísica de reconocimiento general junto con una campaña de calicatas mecánicas, perforaciones a rotación en suelos y/o roca y penetrómetros.

La plataforma, que abarcará una superficie aproximada de 450 hectáreas, cuenta con cinco espacios de actividad definidos, desde un área especializada en empresas de intercambio entre modos de transporte, otra para empresas de transporte por carretera y una tercera zona destinada a la ubicación de empresas de logística de transformación y distribución.

Entre los trabajos desarrollados por Vorsevi en la provincia de Badajoz se encuentran la asistencia técnica de los siguientes proyectos: Pabellón Ambulatorio del Hospital Infanta Cristina, la obra de construcción del nuevo puente sobre el río Guadiana en la carretera EX351 o el proyecto urbanístico el Mirador de Cerro Gordo, entre otros.



Auditoría Energética del Edificio de las Sedes Judiciales de Almería

Vorsevi ha realizado la Auditoría Energética del edificio de las Sedes Judiciales, situado en la calle Reina Regente nº 4 de Almería. Para ello, el equipo de Vorsevi, compuesto por técnicos cualificados Especialistas en Energía, han realizado un inventario de las instalaciones existentes en el edificio: iluminación, equipos informáticos, aire acondicionado, calefacción, calderas, y cuantos consumidores de energía, tanto eléctrica como de combustibles, se hallan presentes en el mismo. El objetivo de este estudio ha sido la realización de un profundo análisis de la situación energética actual del edificio, para aportar soluciones alternativas a los usos y consumos actuales, consiguiendo así importantes ahorros energéticos y económicos, y aumentando la confortabilidad de los usuarios del edificio.

Los resultados de la Auditoría Energética ponen de manifiesto el potencial de ahorro energético existente en los edificios públicos de la Junta de Andalucía, equiparable al potencial existente en cualquier otro edificio con los mismos usos: edificios de oficinas, hospitales, polideportivos, colegios, etc.

La experiencia acumulada por Vorsevi en la realización de Auditorías Energéticas demuestra que es posible conseguir hasta un 40% de ahorro energético en este tipo de edificios mediante la implantación de medidas acordes a su uso y características constructivas. Además, y gracias a los ahorros conse-

guidos, la mayor parte de las medidas a implantar tienen periodos de amortización muy reducidos (de 1 a 5 años).

Mediante la realización de Auditorías Energéticas en edificios, se consigue una reducción gradual de los consumos energéticos actuales en los centros de trabajo, una importante reducción de las emisiones de Gases de Efecto Invernadero asociadas al consumo energético y una drástica disminución de la dependencia energética de nuestra Comunidad Autónoma conseguida gracias a la suma de ahorros individuales en nuestras facturas energéticas.

La creciente preocupación por la escasez de recursos energéticos, fundamentalmente del petróleo y sus derivados, y el impacto medioambiental producido por el uso de la energía, principalmente en forma de emisiones de Gases de Efecto Invernadero, ha propiciado que las actuaciones dirigidas al fomento del ahorro energético se conviertan en una de las principales prioridades de los países de la Unión Europea.

La Estrategia Andaluza del Cambio Climático, junto con la Ley de Fomento de las Energías Renovables y del Ahorro y la Eficiencia Energética aprobada en 2007 por el Parlamento de Andalucía, sientan las bases fundamentales de la estrategia andaluza en relación a racionalización del consumo y el ahorro y la eficiencia energéticas.



**>> ENTREVISTA A...
DAVID PAREJO DIRECTOR GENERAL**

¿Que va a suponer para Vorsevi el próximo traslado a la nueva sede en la Isla de la Cartuja?

Básicamente, la posibilidad de mejorar nuestro servicio a nuestros clientes al poder contar con una infraestructura que está a la vanguardia tecnológica en todos los sentidos, tenemos la posibilidad de ser más eficientes, más cercanos a nuestros clientes, más rápidos, más ágiles.

**¿Hacia dónde se dirigen las líneas de negocio para 2008 y 2009?
¿En qué nuevos mercados/puntos geográficos queréis impulsar vuestros servicios?**

Más que una búsqueda cuantitativa, se trata de una búsqueda cualitativa, no basamos nuestro liderazgo en la cantidad, en el volumen. Nuestro liderazgo se basa, y entendemos que debe continuar

siendo así, en la calidad, en la excelencia, en la obsesión por ser los mejores en hacer lo que hacemos.

Esto no quiere decir, ni mucho menos, que no tengamos planes, algunos de ellos en ejecución, de expansión y/o diversificación, pero estos emanan del cumplimiento de nuestra misión y no al revés.

¿Qué lugar ocupa la formación en una empresa tan amplia y diversificada por el territorio nacional como Vorsevi?

Vorsevi ha sido, es y tiene que ser una empresa innovadora durante los casi 45 años de historia de la compañía, esto le ha permitido posicionarse como líder en su sector. No podemos desvincular en ningún momento la innovación con la formación. Tanto la formación de nuestro personal, como la formación de

nuestros clientes. Se trata de crear una red de conocimiento en la que podamos interactuar todos los actores aportándonos valor (qué otra cosa es el conocimiento?), y debe ser una relación de dos direcciones.

Para que se dé esta situación, nuestra actitud con la formación es y debe ser proactiva.

¿Cuál es vuestra apuesta en I+D+i?

La innovación gira en torno a nuestra obligación de buscar soluciones que satisfagan las necesidades de nuestros clientes y es por esto por lo que se trata de una apuesta estratégica de la compañía en todos los aspectos que nos permiten mantenernos cerca de nuestros clientes, innovación en productos, innovación en técnicas, innovación en procesos, innovación en enfoque.



AMPLIA RED DE OFICINAS

Tras más de cuarenta años prestando servicios de Ingeniería y Control de la Calidad, VORSEVI cuenta actualmente con presencia en gran parte de España y dispone de delegaciones en Madrid, Andalucía, Extremadura,

Murcia y Levante. Formada por 480 profesionales su áreas de actuación se centran en la Edificación, Obra Civil, Industria y Medio Ambiente, apartado, este último en el que se encuentra acreditado por la ENAC

<p>Sevilla Tfno: 954 439 43 05 Fax: 954 439 45 32 vorsevi@vorsevi.es</p>	<p>Córdoba Tfno: 957 47 76 08 Fax: 957 49 04 18 cordoba@vorsevi.es</p>
<p>Alicante Tfno: 965 92 00 53 Fax: 965 13 38 83 alicante@vorsevi.es</p>	<p>Granada Tfno: 958 46 82 82 Fax: 958 46 85 55 granada@vorsevi.es</p>
<p>Almería Tfno: 950 14 45 07 Fax: 950 14 46 51 almeria@vorsevi.es</p>	<p>Madrid Tfno: 91 578 16 42 madrid@vorsevi.es</p>
<p>Badajoz Tfno: 924 27 56 55 Fax: 924 27 59 34 badajoz@vorsevi.es</p>	<p>Huelva Tfno: 959 22 02 92 Fax: 959 22 41 02 huelva@vorsevi.es</p>
<p>Cáceres Tfno: 927 23 00 97 Fax: 927 23 69 17 caceres@vorsevi.es</p>	<p>Jaén Tfno: 953 29 46 13 Fax: 953 29 46 14 jaen@vorsevi.es</p>
<p>Cádiz Tfno: 956 85 26 11 Fax: 956 05 29 97 elpuerto@vorsevi.es</p>	<p>Málaga Tfno: 952 24 15 50 Fax: 952 17 33 37 malaga@vorsevi.es</p>
	<p>Murcia Tfno: 968 82 68 66 Fax: 968 82 68 67 murcia@vorsevi.es</p>

>> STAFF

Boletín de Vorsevi N°2
C/ Cordel de Tomares N°2, La Pañoleta 41900, Camas - Sevilla
Tlf: 95 439 43 05 - Fax: 95 439 45 32
www.vorsevi.es

Produce: **ibersponsor** 
Ibersponsor, Consultores de Comunicación
Virgen del Valle, 91, Teléfono 902 120 389 • Fax 954 276 343
nmartin@ibersponsor.com • www.ibersponsor.com