

“Nos diferencia nuestro carácter multidisciplinar y la apuesta por la metodología BIM”

José Luis Rodríguez y Antonio Moreno Socios de Álabe Ingenieros

Álabe Ingenieros es una firma especializada en la redacción de proyectos de ingeniería civil. Para conocerla con más detalle, hablamos con José Luis Rodríguez y Antonio Moreno, socios fundadores.

¿Cuáles son los orígenes de la ingeniería?

Álabe Ingenieros nace en 2019 como continuación y resultado de la trayectoria profesional de sus socios fundadores, tanto en ingeniería como en obra. Pretendemos ofrecer una visión integral de la ingeniería civil y aportar valor a nuestros clientes a lo largo del ciclo de desarrollo de cualquier infraestructura, desde la fase de planificación y proyecto, hasta su puesta en marcha y explotación. En un sector tradicionalmente rígido, desde el inicio hemos apostado fuertemente por la adopción de estándares como la metodología BIM para el desarrollo de nuestros trabajos.

¿Con qué estructura cuentan actualmente?

El grueso de nuestro equipo lo forman Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, aunque también contamos con Ingenieros Civiles, de Minas y Arquitectos Técnicos. El carácter multidisciplinar de nuestro equipo y la experiencia que atesoramos, nos permite ofrecer un amplio abanico de servicios. A pesar de ser una empresa joven, contamos entre nuestros clientes con constructoras e ingenierías de primer nivel, lo que nos ha permitido desarrollar proyectos internacionales en Portugal, Bélgica o los países Bálticos, pero también en Estados Unidos, Iberoamérica, el norte de África y Oriente Medio.

¿Cuáles son sus áreas de actuación dentro de los proyectos de ingeniería civil?

Desarrollamos cualquier tipo de estudio o proyecto de ingeniería civil, que podrían agruparse en cuatro líneas de negocio fundamentales: infraestructuras del transporte, obras hidráulicas, infraestructuras energéticas e ingeniería ambiental. Dentro de esta búsqueda de nuevos mercados y metodologías, adaptamos nuestros servicios a las necesidades de nuestros clientes. En el ámbito de las energías renovables, el fuerte impulso que están recibiendo estos proyectos ha puesto de relieve la necesidad de desarrollar los aspectos de obra civil que llevan asociados, a los



José Luis Rodríguez y Antonio Moreno

que tradicionalmente se daba menos importancia.

¿Diferentes líneas implican distintos perfiles de cliente de la empresa?

Por supuesto, y ahí radica la clave del crecimiento de Álabe Ingenieros, aunque también el reto diario. Nuestros clientes van desde administraciones públicas, en el ámbito de la ingeniería civil más clásica, hasta OE y epecistas, en el ámbito energético. Ser capaces de adaptarnos a las necesidades distintas y cambiantes de nuestros clientes requiere una continua labor de formación y de actualización en el empleo de las últimas tecnologías. Nuestros clientes requieren de nosotros flexibilidad y agilidad, por lo que los procedimientos y metodologías tradicionales ya no valen si se quiere ser competitivo.

¿Cómo definirían la filosofía de trabajo de Álabe Ingenieros?

El trabajo que realizamos a diario es muy vocacional, y existe una componente muy importante de creatividad e ingenio, lo que hace difícil entrar en una rutina diaria. A estos factores se añade nuestra inquietud e inconformismo particular, que nos lleva a buscar siempre nuevas formas de trabajo y tratar de darle la vuelta a todo. El resultado es un ritmo intenso pero muy gratificante, sobre todo cuando aportas a tus clientes soluciones a problemas complejos.

Las horas de trabajo pesan menos si te apasiona lo que haces, en una búsqueda continua de nuevos retos y proyectos. Esto supone que nos embarquemos en proyectos que, en un principio, pueden ser un dolor de cabeza, pero que siempre se acaban llevando a buen puerto. La satisfacción del

Álabe Ingenieros apuesta por la formación continua de su equipo, verdadero responsable de haber alcanzado su posicionamiento

cliente y, sobre todo, la satisfacción personal son la mejor recompensa.

¿Por qué elegir Álabe?

Probablemente nuestra mayor diferencia sea la búsqueda continua de optimización y mejora de procesos de trabajo, la interiorización de la metodología BIM y nuestro carácter multidisciplinar. Por supuesto, debemos ser competitivos en lo que a costes se refiere, especialmente, en un sector como el de la ingeniería civil, lastrado aún por la crisis de 2008. La optimización continua de nuestras metodologías y la experiencia del equipo nos permite cumplir todos estos requisitos.

¿Es posible continuar evolucionando e innovando en un sector como este?

Es imprescindible si se quiere seguir en un sector que, tradicionalmente, ha sido puntero en España. El sector viene arrastrando las crisis económicas de las que no se ha recuperado y que se han traducido en el cierre de empresas, en la venta a grupos internacionales o en la reinención permanente de las ingenierías. En este sentido, nosotros hemos apostado desde el principio por la aplicación de la metodolo-

PRINCIPALES PROYECTOS

A lo largo de su trayectoria, Álabe Ingenieros ha realizado diversos proyectos en sus cuatro grandes áreas.

En el ámbito de las infraestructuras lineales, la firma está diseñando las futuras conexiones al Campus de Montegancedo de la UPM, en Madrid, a través de la M-40, mejorando el acceso actual, al tiempo que desarrolla diversos proyectos de mejora de seguridad vial en las carreteras estatales de la comunidad de La Rioja. Fuera de España, la firma participa en proyectos de primer nivel como la nueva línea de alta velocidad ferroviaria en los países Bálticos o la nueva red de ferrocarriles en Tanzania.

En el campo de la energía, Álabe Ingenieros está llevando a cabo varios proyectos de parques eólicos en el norte de Galicia con capacidad superior a 150 MW, mientras que en ámbito internacional aporta asesoramiento técnico en grandes parques fotovoltaicos, como una planta fotovoltaica de 300 MW en Rabigh, Arabia Saudí.

En cuanto al ámbito hidráulico, la ingeniería optimiza diversas redes de saneamiento en Panamá y diseña diversas Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales, como la de Cantanhede, en Portugal.

gía BIM a todos nuestros proyectos y, por otro lado, por la puesta en valor de la ingeniería civil en los proyectos de energías renovables, ya que hay un gran potencial de mercado en ambos casos.

¿Cuáles son los retos de futuro de la compañía?

El principal reto es adaptar la empresa a los continuos cambios del sector y los condicionantes geopolíticos que influyen sobremanera en las infraestructuras civiles y energéticas. Se avecina un cambio completo en los modelos de producción de energía y las nuevas tecnologías están permitiendo la aplicación de nuevos sistemas de generación de energía. En esos campos es donde pretendemos posicionar en el futuro a la empresa, apostando, como venimos haciendo, por la innovación y la adopción de nuevos procedimientos.

Álabe
Ingenieros

alabeingenieros.es