

**ELOY PRADA HERVELLA**

Gerente Resolve Enerxía

# “El ahorro energético será vital para que una empresa sobreviva”



Eloy Prada Hervella, gerente de la empresa 100% gallega Resolve Enerxía. Foto: Ramón Escuredo

Por si la crisis económica y de consumo que España lleva ya padeciendo cinco años no pintase lo suficientemente negro el panorama de las empresas gallegas, el creciente encarecimiento de la energía, “que en el futuro creemos que va a seguir subiendo”, amenaza con dar otra vuelta de tuerca a los asfixiados sectores productivos de la comunidad.

Ante este escenario una opción, la más fácil, es lamentarse o tirar la toalla. La otra, anticiparse a los problemas y ponerles solución. Esto es lo que propone la empresa con sede en Santiago y de capital 100% gallego Resolve Enerxía. Una sociedad, como explica su gerente, Eloy Prada

Hervella, creada para ofrecer soluciones tecnológicas y de ingeniería a todos los sectores productivos con las que poder ser más eficientes en su consumo y poder mejorar su rendimiento.

Por el momento, el puerto de Meloxo, en O Grove, es desde mediados del mes pasado testigo del nuevo modelo de generador marino *low cost* diseñado por Resolve Enerxía en colaboración con el Centro de Ingeniería Mecánica y Automoción (CIMA) de la Universidade de Vigo, resultado de “cuatro años de investigación y desarrollo”, que permitirá llevar a cabo en los próximos meses una experiencia piloto en la que se constatarán los resultados obtenidos en los ensayos

informáticos previos a su botadura, y adaptar así el diseño del generador para mejorar su rendimiento.

El prototipo, instalado en el interior de una estructura de hormigón metálico, fue elaborado con componentes básicos priorizando la sencillez y funcionalidad con el objetivo de mantener al mínimo los costes de fabricación y lograr así que la inagotable fuente de energía que suponen las corrientes oceánicas puedan ser aprovechadas de forma barata y eficaz.

**¿Con que objetivos nace Resolve Enerxía?**

Somos una empresa 100% gallega, con sede social en Santiago y cuyos socios provienen del

sector de la energía y con experiencia en el campo de las renovables. Lo que intentamos es aplicar nuestros conocimientos a las compañías que quieran mejorar su rendimiento. Todos los sectores productivos de Galicia (desde la pesca a la automoción, pasando por los transportes, entre otros) son susceptibles de reducir sus costes energéticos racionalizando el gasto y aplicando las nuevas tecnologías, algo para lo que una auditoría es de gran ayuda.

**¿Cómo está estructurada la empresa? ¿Cuántos trabajadores tiene?**

En la preparación de los proyectos trabajamos seis personas. Todos ingenieros formados en las universidades de Santiago y Vigo, pero después, en el desarrollo, tenemos también un importante número de colaboradores que forman equipos especializados. En cuanto a la organización de la empresa, tenemos varios departamentos: ahorro y eficiencia energética; energía eólica; industria y medioambiente.

**¿Por qué es tan importante la inversión en ahorro y eficiencia energética para las empresas?**

En el futuro pensamos que la energía se va a seguir encareciendo, así que invertir en rebajar la factura no es que sea aconsejable, es que es imprescindible para que una empresa sobreviva. En la pesca, por ejemplo, hay mucho margen de mejora en este aspecto, igual que en el transporte.

**¿Cuanto podría ahorrar, de media, una empresa que invirtiese en el ahorro y la eficiencia energética?**

Cada sector lleva un ahorro asociado diferente. En los proyectos que realizamos no nos sorprende llegar a valores de ahorro de entre el 30% y 40%, procurando que los periodos de retorno de la inversión sean inferiores a dos años.

**¿Hay todavía mucho margen en las empresas para profundizar en el ahorro energético?**

Hasta ahora, la energía era relativamente barata y las empresas, en general, no han profundizado mucho en consumir lo menos posible. En los sectores donde haya grandes consumos más recorrido habrá para seguir haciéndolo.

**¿Tiene Resolve Enerxía algún proyecto innovador en el campo energético?**

Actualmente tenemos dos proyectos de investigación abiertos. El primero es un generador submarino que está en fase de prototipo y que permite un mayor aprovechamiento de las corrientes marinas para conseguir energía. Estamos muy ilusionados con él. El segundo es una aplicación informática que permite conocer a una empresa si es rentable o no el uso de la microtólica a través de un estudio.

**¿Qué importancia tiene la I+D+i en estos proyectos? ¿Se lleva a cabo en Galicia?**

El “know-how” gallego en los campos energético y marino es muy alto y por eso lo desarrollamos aquí. Pensamos que es muy importante que el conocimiento se fije en las regiones y que invertir en I+D es el futuro. Todos los actores son importantes: la empresa, la Administración y la Universidad. Nosotros colaboramos con la Universidad de Vigo y la Administración también nos ha apoyado.

**¿En época de austeridad y recortes, hay miedo a que las tije ras se ceban en el I+D+i?**

Es evidente que en época de crisis el dinero no fluye igual, pero debemos de hacer un esfuerzo y creo que la Administración está invirtiendo. En nuestro caso, la empresa está abierta a nuevos proyectos y estamos explorando nuevas posibilidades de innovación.

**Todas las empresas se quejan desde hace años de que el grifo de la financiación está cerrado y que no hay crédito. ¿Cómo puede superarse este obstáculo?**

Nosotros hemos hecho un gran esfuerzo invirtiendo beneficios en el desarrollo de proyectos y así hemos podido salir adelante. Si los proyectos son viables y rentables todavía se puede obtener financiación, además del apoyo

**“Todos los sectores productivos de Galicia son susceptibles de reducir sus costes energéticos”**

**“No nos sorprende alcanzar ahorros del 40% con amortizaciones inferiores a dos años”**

de la Administración.

**¿Galicia es un buen territorio para poner en marcha un proyecto?**

Hoy en día la distancia no es un problema en la transferencia del conocimiento y desde Galicia se puede hacer perfectamente. España y Galicia tienen muy buenas comunicaciones y muy buenas instalaciones portuarias y aeroportuarias, además de buenas infraestructuras eléctricas. Sin duda alguna, aquí tenemos los suficientes mimbres como para poder hacer un buen cesto.

**¿Qué se le puede decir a todas aquellas personas que en plena crisis están pensando en sacar adelante un proyecto empresarial?**

Pese a la crisis, en España tenemos gente formada y pensamos que tenemos la suficiente capacidad para no considerarnos menos que nadie. Si en otros lugares es posible hacer las cosas bien y llevar a cabo proyectos interesantes, aquí también. Nosotros luchamos por salir adelante con pocas florituras, pero con esfuerzo y tesón. Así creemos que cualquier proyecto puede salir adelante.