



“El binomio agua-energía es una realidad”

Señor Legaz, ¿podría hacernos una breve presentación de su empresa y cuál es su impacto en España?

Veolia Water Solutions & Technologies, filial del grupo Veolia Environnement en España, es una empresa tecnológica que se dedica al diseño, la construcción y la operación de plantas de tratamiento de agua para clientes municipales e industriales. Nuestra primera señal de identidad tal vez sea, precisamente, esta pertenencia a Veolia, como referencia mundial en el negocio de los servicios medioambientales, que emplea a más de trescientas mil personas y factura anualmente unos 34.500 millones de euros.

Esta pertenencia al líder nos supone nuevas oportunidades, gracias a la investigación e innovación tecnológica del grupo. Pienso que tenemos acceso al mayor porfolio tecnológico existente en estos momentos, lo que nos sitúa en vanguardia, cubriendo todas las actividades del ciclo integral del agua, a pequeña y a gran escala. Veolia también cuenta en España

La prioridad número uno para empresas como Veolia Water Solutions & Technologies es reducir los consumos energéticos de la mano de nuevos procesos que hagan un uso sostenible del agua. Ya se han dado algunos pasos, aunque queda camino por recorrer.

Redacción DyE

con una División de Operaciones, lo que nos permite que, además de disponer de la tecnología para la realización de las plantas de tratamiento de agua, podamos llevar a cabo la operación integral de éstas.

Hablar de una pareja como el agua y la energía, ¿es hablar de un futu-

ro muy lejano o por contra es una realidad?

El binomio agua-energía es una realidad, ya que van de la mano. Las tecnologías que se emplean para desalar, depurar o regenerar el agua, por ejemplo, llevan asociado un consumo energético. El reto para nosotros, como expertos tecnólogos, es reducir estos consumos energéticos, del tal forma que la tecnología nos permita hacer un uso más eficiente del agua, de manera sostenible. Por lo tanto, la pareja agua-energía va acoplado positivamente su buena relación y lo seguirá haciendo en el futuro.

¿Qué retos medioambientales se plantean en sus proyectos a corto plazo?

La reducción de la huella de carbono y la huella hídrica son los pilares de los retos medioambientales que la empresa se ha fijado para los próximos años. Veolia ha adquirido el compromiso de mejorar, innovar y desarrollar tecnologías limpias, sostenibles y eficientes que permitan a nuestros clien-



tes reducir su huella de carbono y la huella hídrica y así cumplir satisfactoriamente con sus compromisos medioambientales.

Un sector y una empresa como la suya requieren de una alta inversión en innovación. ¿Cuánto invierten en I+D+i y cuáles sus fines principales?

La compañía mantiene una decidida apuesta en I+D+i, ya que sin esta inversión no podríamos enfrentarnos a los continuos retos tecnológicos, económicos, o medioambientales que nuestros clientes nos plantean cada día en



José Ángel Legaz
*Consejero Delegado de Veolia Water
Solutions & Technologies España*

todas las partes del mundo.

Veolia Environnement cuenta con una plantilla de 850 científicos en sus tres centros especializados de investigación y en el año 2009 dedicó 150 millones de euros a I+D+i. Precisamente, las principales líneas de investigación están orientadas a la reducción del consumo energético de nuestras

plantas, tratando de que el balance energético durante su operación sea neutro o incluso positivo, la incorporación de nuevos productos químicos “verdes” en nuestra gama, para conseguir un menor impacto medioambiental, y en último lugar la mejora de tecnologías, orientadas a reducir la huella hídrica. **D**