

SUEZ fomenta

el uso responsable del agua en las escuelas

Con la iniciativa Aqualogía, SUEZ Water Spain acerca los ciclos natural y urbano del agua a los escolares de educación primaria y promueve una actitud y un comportamiento positivos hacia el medio ambiente a través de la participación y la interacción de los alumnos. La compañía lanzó este programa en el año 2013, diseñado y desarrollado a través de La Escuela del Agua, y desde entonces ya se ha concienciado a cerca de 68.000 niños de toda España de la importancia de un uso sostenible del agua.

Aqualogía es el programa educativo de SUEZ Water Spain que pretende difundir el valor del agua así como fomentar el uso responsable del agua en las escuelas. De este modo, esta iniciativa tiene como objetivos concienciar a los escolares sobre la importancia del agua en sus vidas y en el planeta, acercar a los escolares los ciclos natural y urbano del agua, y fomentar una actitud positiva hacia el medio ambiente. Pero además, Aqualogía también pretende ser una herramienta de soporte a los maestros y potenciar la participación y la interacción de los alumnos.

Con todos estos objetivos encima de la mesa, el programa se dirige a escolares de entre 6 y 12 años, y ayuda a que sean ellos mismos quienes propongan nuevas estrategias de uso del agua, ya sea modificando hábitos en su escuela, hogar o ciudad.

¿En qué consiste?

La iniciativa Aqualogía consiste en una sesión lúdica y educativa de 90 minutos de duración, con contenidos que son materia curricular de la asignatura de Medio natural y se trabajan mediante herramientas TIC como por ejemplo juegos digitales o proyecciones con sensores de movimiento, entre otros. De esta forma los alumnos viajan a un mundo imaginario llamado Aqualogía, participando en talleres y juegos mediante los cuales estudian los ciclos natural y urbano del agua.

Los alumnos que participan descubren, mediante recursos interactivos y talleres, y a través de cinco personajes virtuales y un audiovisual, conceptos relacionados con el agua y la preservación de un recurso escaso, y aprenden a responsabilizarse para hacer un buen uso mediante tecnologías participativas. Mediante el juego, todos los escolares adquieren una mayor concienciación sobre la importancia del agua y su gestión sostenible, entendida como aquella que satisface las necesidades del presente sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras de atender las suyas.

En las sesiones presenciales se les explica a los más pequeños qué hay detrás de una acción tan simple y cotidiana como abrir el grifo, ya sea en casa

o en la escuela, y que del mismo salga agua con una garantía sanitaria completa y con unas buenas características organolépticas (de sabor y olor).

Este programa se lanzó en 2013 y a través del mismo, ya se ha concienciado a 44.880 niños de toda España y a sus familias de la importancia de un uso sostenible del agua.

Otras iniciativas para fomentar un uso responsable del agua

Aqualogía, no obstante, no es la única iniciativa de SUEZ Water Spain dirigida a concienciar a los escolares sobre la importancia de un recurso natural tan preciado. De hecho, La Escuela del Agua cuenta con una área específica destinada al desarrollo de programas de sensibilización y educación ambiental, y complementariamente, las empresas de SUEZ Water Spain desarrollan actividades pedagógicas que incluyen charlas en escuelas, talleres participativos, concursos de dibujo o de fotografía, o espectáculos teatrales. Muchas de estas acciones se realizan en colaboración con las administraciones públicas locales y cuentan con una amplia participación de las escuelas.

Las visitas a las instalaciones son otra de las actividades pedagógicas de más éxito que lleva a cabo la compañía ya que en ellas los estudiantes

pueden ver en directo todos los procesos necesarios para que el agua llegue limpia y saludable a sus casas. Con la voluntad de continuar mejorando el contenido educativo de estas visitas, la compañía lanzó en 2012 el Aula del Agua, desarrollada para estudiantes de entre 14 y 18 años. Este programa ofrece un itinerario estandarizado por las estaciones de tratamiento de agua potable (ETAP) y las estaciones depuradoras de aguas residuales (EDAR) para conocer de cerca cómo se procesa o se depura el agua. Aigües de Barce-

El programa Aqualogía de SUEZ Water Spain ha concienciado a 68.000 niños sobre el uso sostenible del agua

lona ha sido la primera en implantar el programa y se prevé su extensión a otras empresas españolas e internacionales del grupo.

De esta manera, SUEZ Water Spain colabora, desde el punto de vista de la educación y la sensibilización, en la consecución del Objetivo de Desarrollo Sostenible 6, dirigido a lograr el acceso universal al agua y al saneamiento, tanto en países desarrollados como en fase de desarrollo ■

