



## XV Noche de las Telecomunicaciones

# El SAIH de la Confederación del Ebro galardonado con el premio Especial Sociedad de la Información Aragón 2015 por aplicar tecnologías punteras en el ámbito hidrográfico

- Xavier de Pedro, presidente del Organismo, recogerá esta noche, en Zaragoza, el premio otorgado por la Sociedad de la Información en Aragón al Sistema Automático de Información Hidrológica (SAIH) de la Cuenca del Ebro

**06 feb. 2015-** El Sistema Automático de Información Hidrológica (SAIH) de la Confederación Hidrográfica del Ebro recibirá hoy durante la celebración de la XV Noche de las Telecomunicaciones en Zaragoza, el Premio Especial Sociedad de la Información Aragón 2015 por la aplicación que hace de la tecnología de las comunicaciones en el ámbito de la gestión hidrográfica.

El presidente del Organismo de Cuenca, Xavier de Pedro, acompañado por responsables y técnicos del SAIH, recogerá el premio otorgado por la Sociedad de la Información en Aragón durante la gala que tendrá lugar esta noche en la capital aragonesa.

El premio es un reconocimiento a esta herramienta puntera mundialmente y a la aplicación que hace de la tecnología de las comunicaciones en el ámbito hidrográfico. En concreto, el SAIH emplea para la transmisión de información un sistema de comunicaciones propio compuesto por una red de transporte (Red Primaria de Microondas) integrada por 125 enlaces que alcanzan los principales embalses y oficinas; y de una red de acceso (Red Tetra) que da cobertura a la práctica totalidad de la cuenca, mediante 69 estaciones base, coexistiendo con otros sistemas de comunicaciones vía satélite, Wimax y GPRS.



El Sistema Automático de Información Hidrológica (SAIH) es una de las principales herramientas en la gestión de la Cuenca del Ebro, y junto con el Sistema de Ayuda a la Decisión, ha demostrado su gran eficacia a la hora de afrontar situaciones de avenidas y sequías. Esta tecnología puntera mundialmente es fundamental para la realización de previsiones de caudal y para la gestión de los embalses durante estos episodios hidrometeorológicos.

A la información ofrecida por el sistema SAIH se puede acceder a través de un enlace directo en la página Web de la Confederación Hidrográfica del Ebro ([www.chebro.es](http://www.chebro.es)); o bien directamente a través de la dirección [www.saihebro.com](http://www.saihebro.com), que durante el año 2014 ha recibido más de 4.350.000 visitas de unos 153.000 usuarios distintos. El acceso puede realizarse también mediante la aplicación para móviles [www.saihebro.com/semobile/](http://www.saihebro.com/semobile/), en la que el número de páginas visitadas ha sobrepasado los 3.280.000, procedentes de 36.000 usuarios distintos.

El jurado que ha otorgado los premios está compuesto por miembros de la Asociación de Ingenieros de Telecomunicación de Aragón, de la Escuela de Ingeniería y Arquitectura de Aragón, de la Universidad de Zaragoza, de la Diputación General de Aragón y del Centro Europeo de Empresas e Innovación de Aragón.