

# Para acortar distancias

Cerca de 130 expertos de todo el país participaron ayer en el hotel Gloria Palace en el primer día de las IV Jornadas de Ingeniería Telemática • Un catedrático expone que el futuro de los sistemas electorales es el voto por Internet

BEATRIZ TEJADA  
Las Palmas de Gran Canaria

■ Trabajar, estudiar, ir de compras o acudir al médico sin movernos de casa son algunos de los avances tecnológicos que hasta hace poco sonaban a futuro y hoy son una realidad gracias a la Ingeniería Telemática. Otros actos como el de votar, podrían realizarse también a distancia a través de un simple PC, sin embargo, poner esto en práctica topa hoy por hoy con barreras tanto legales (supondría modificar la actual ley electoral) como sociales (debería ser aceptado entre los electores).

Esto es parte de lo que se escucha esta semana en el Hotel Gloria Palace de San Agustín, en Gran Canaria, donde se celebran desde ayer las IV Jornadas de Ingeniería Telemática, un foro de encuentro que reúne cada dos años a docentes e investigadores de todo el país. Cerca de 130 expertos son los que se han reunido en esta ocasión para debatir sobre el futuro y presente de Internet, del comercio electrónico, el teletrabajo o la televisión interactiva, entre otros temas.

Uno de los participantes es Iñaki Goirizelaia, catedrático de Ingeniería Telemática de la Escuela de Ingenieros de la Universidad del País Vasco. Goirizelaia es responsable del diseño de un sistema de votación electrónico que ya se empleó en las últimas elecciones del Club de Fútbol Athletic de Bilbao y del claustro de la Universidad del País Vasco y que se usará en las próximas elecciones al Parlamento Vasco.

El profesor, que dio una conferencia sobre el Voto electrónico y a través de Internet, señaló ayer que el futuro de los sistemas de votación pasa por el voto telemático, es decir, a distancia y con el ordenador, pero que para llegar a eso habría que modificar la actual ley electoral y «romper» ciertos esquemas mentales entre los electores. «Como suele pasar siempre, la tecnología va por delante de las leyes», sostuvo.

Goirizelaia relató que fue el Gobierno Vasco quien solicitó a la Escuela de Ingenieros de Bilbao el diseño de un nuevo sistema de votación. «Nuestro objetivo era ver qué sistema se podría utilizar a corto plazo sin romper el sistema electoral y que contase con la aceptación de la sociedad», expuso. De este modo diseñaron un método que mantiene las papeletas tradicionales, que tal como dice la ley, son introducidas en la urna por el presidente de la mesa. Lo novedoso es que un sistema de iluminación lee el contenido de la papeleta cuando ésta es introducida en la urna. Al finalizar la votación, el recuento de los votos es inmediato y los resultados se envían por GSM a la centralita. Con este sistema el resultado de las elecciones



Iñaki Goirizelaia, ayer en Hotel Gloria Palace.

FRANCISCO SOCOHRRO



Dos momentos de las jornadas ayer en el Gloria Palace.

FRANCISCO SOCOHRRO



Varios participantes mientras asistían ayer a una de las sesiones de trabajo.

FRANCISCO SOCOHRRO

se sabe cinco minutos después de cerrarse las puertas de los colegios electorales.

«Se gana velocidad y se ahorran costes por ejemplo en el personal. Además la fiabilidad es total», mantuvo el catedrático y prosiguió, «a corto plazo este tipo de solución es viable pero a largo plazo eliminar la necesidad de desplazar para votar es fundamental». No obstante, subrayó que desde el punto de vista tecnológico, el voto a través de Internet requiere seguir trabajando en

posibles métodos que aumenten la seguridad en la Red. «Hay que investigar más», apuntó, para evitar que se den por ejemplo, la coacción o la compra-venta de votos.

Goirizelaia, que ya participó en la primera edición de estas jornadas, celebrada en Bilbao, apuntó además ayer que la calidad de los artículos presentados este año por los participantes «ha mejorado notablemente» si se compara con entonces, y sostuvo que España va avanzando en lo que avances de la

Telemática se refiere.

Del mismo modo se expresó el presidente del comité organizador de las jornadas, el catedrático de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, Álvaro Suárez. «En este tema no estamos a la cabeza de Europa ni del mundo, pero tampoco a la cola», dijo. Suárez añadió que sin embargo, «si en los próximos años no se aborda este tema con delicadeza por parte de los políticos y los medios de comunicación, volveremos a perder el tren».