V CONGRESO INTERNACIONAL DE DISEÑO, REDES DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA PARA TODOS

Los próximos días 23 al 25 de septiembre, Madrid acoge el V Congreso Internacional de Diseño, Redes de Investigación y Tecnología para Todos, bajo el lema "Una sociedad accesible, donde el protagonista eres tú", la Fundación ONCE, con el patrocinio y colaboración de otras entidades, entre ellas la UNED, organiza este congreso, cuyo objetivo principal es conocer los últimos avances en las TIC's, para promover la vida independiente de las personas con limitaciones funcionales y mostrar cómo estos avances pueden mejorar la integración social de estas personas y proporcionarles una vida más cómoda.

El Congreso, de naturaleza científica y también aplicada, como las cuatro ediciones anteriores, acogerá conferencias, talleres, entre otros, sobre Robótica hogar digital, sobre Teleasistencia y Telecuidado, sobre Interacción persona-máquina o sobre Tecnologías para el aprendizaje y la colaboración accesibles. También mesas redondas como la que mostrará las más novedosas iniciativas europeas en accesibilidad y diseño universal.

El V Congreso Internacional de Diseño, Redes de Investigación y Tecnología para Todos, se celebrará, como decimos, entre el 23 y 25 de septiembre en Madrid. Puedes inscribirte antes del 12 de septiembre en www.discapnet.es, toda la información para inscribirte en este quinto congreso, que no te va a defraudar.

Os dejamos unos minutos con el profesor del departamento de Inteligencia Artificial de la UNED, Jesús González Boticario, y David Zanoletti, Jefe del departamento de Tecnologías Accesibles de I+D de la Fundación ONCE, dos expertos en estos temas que participan activamente en este congreso.

- -DRT4ALL 2013, es el V Congreso Internacional de Diseño, Redes de Investigación y Tecnología para Todos. Quizás, David, podrías aclararnos cuál es el lema de este año.
- -El lema de este año es "Una sociedad accesible, donde el protagonista eres tú", y tiene toda la intención, porque precisamente una de las claves de este congreso, es que el usuario debe de estar en el centro de todos los trabajos y en el centro de todas las discusiones que en el congreso se traten.
- -Este tema, y quizá tenga una relación especial con dos aspectos que relacionan el congreso con la implicación social de esta realidad.
- -De hecho hay dos apartados muy claros que a lo largo de la preparación del congreso, en reuniones que hemos tenido con el Comité Científico, en la lectura de los papers que nos han llegado, han surgido, y uno de ellos es, precisamente, el contar con los

usuarios, no sólo en esa parte de pruebas, vamos a comprobar si esa solución técnica que se presenta o que se construye, si realmente le sirve al usuario, vamos a probarla con él, a la vez se está estudiando extender eso desde el principio de todas las fases de ideación de nuevas soluciones. Y el otro gran campo es el del mercado, sabemos, hoy en día es un problema real de nuestra sociedad, tanto en España como en Europa, que el mercado de las tecnologías accesibles no acaba de despegar por cuestiones de volúmenes poblacionales, sin embargo, tenemos un ejemplo claro como en Estados Unidos, donde sí hay un mercado competitivo, y en el cual, al menos tenemos que intentar llegar a algo parecido, buscar las claves.

-Por aclarar un poco a nuestros oyentes, el congreso tiene una doble naturaleza, por un lado, científica y, por otro lado, también, aplicada. Nos podrías comentar, a lo mejor, algunos invitados que van a venir al congreso.

-En relación con lo que comenté antes y con esto que comentas de la doble vertiente, no pretendemos ser un congreso exclusivamente científico, para eso, de hecho, ya existe una gama amplia hoy en día, sino que pretendemos que tenga una visión, una vertiente cara a la sociedad clara, por eso vamos a traer invitados, por ejemplo, de Estados Unidos, en relación con esto que comentaba del mercado, para intentar, tanto con una persona como es David Capocci, que trabaja en el sector público, y otra persona como es Debra Ruth, que trabaja en el sector privado, sentarlos en una mesa con representantes de la Comisión Europa, por ejemplo, y de proyectos europeos que estamos involucrados, para ver cómo lo están haciendo ellos, cómo lo estamos haciendo nosotros y cuáles son las claves que queremos buscar para imitar lo bueno, copiar lo que funciona y corregir aquello que sabemos que no funciona.

Es un congreso, yo creo, que está totalmente entroncado con lo que es la sociedad desde todos los puntos de vista, tengo entendido que Guillermo Fresser, por ejemplo, va a venir al congreso ¿no?, y va a estar presente. Nos podías comentar un poco, también, qué es lo que se piensa en torno a sesiones y personas que participarán.

-Bueno, Guillermo Fresser, es un personaje mediático que tiene mucha implicación en los temas motivo de este congreso, sobre todo por la vertiente social que nosotros buscamos la mejora de la calidad de vida de las personas con discapacidad, y para ello creemos que la tecnología es un camino, es una herramienta práctica. Guillermo tiene una cara mediática importante, le invitamos y le propusimos que moderase la sesión inaugural, y ya tenemos su OK, creemos que es un gran reclamo no sólo por su cara pública, sino también por su conocimiento y su implicación en temas de este tipo. La Fundación Gomaespuma trabaja en este campo, también tiene actividad. Después está la parte de las sesiones, son tres días de congreso. El primer día lo vamos a centrar más en cuestiones de mesas redondas y de debates desde la vertiente social. El segundo día lo vamos a centrar en todos los campos más científicos, son las mesas temáticas de los trabajos que nos han presentado, vamos a tener, por ejemplo, mesas relacionadas

con el e-learning accesible, mesas relacionadas con las tecnologías móviles, con los videojuegos, con las plataformas de rehabilitación, que hoy en día ya empieza a haber una oferta importante y son nuevas soluciones, nuevas formas de mejorar los métodos de rehabilitación en muchos tipos de discapacidades que la requieren, también tenemos trabajos relacionados con la sordo-ceguera, que es un campo muy interesante, porque aunque es evidente que es un volumen poblacional muy pequeño de personas afectadas por sordo-ceguera, pero es muy importante, porque resulta que existen poquísimas soluciones que estén orientadas a este colectivo. Esos son ejemplos de las mesas temáticas. Y el tercer día lo destinaremos a los pósters, puesto que son pósters que nos presentan, es un proyecto que está todavía en construcción, pero tiene un gran interés. Y las demostraciones, que son quizá la parte, a veces, más llamativa o más espectacular, ya tenemos confirmado un coche que se maneja con joystick, que para personas con problemas de movilidad será una gran ayuda y una solución al volante tradicional, que no le sirve a todo el mundo. Es una de las demos que tenemos ya confirmada.

- -Y además se van a hacer grabaciones de las presentaciones y los materiales van a estar disponibles en la Web del congreso, y habrá la posibilidad de acceder a los materiales en español y en inglés, ¿es así?
- -Sí, el congreso tiene los dos idiomas, inglés y español, como idiomas compartidos, y entonces todo el congreso tiene traducción, se emitirá por streaming, están subtitulados por supuesto, y también tiene lengua de signos para aquellos que lo necesitan. Por supuesto todos los proyectos, actividades con comunicación que organiza la Fundación ONCE, tratamos de que cubran estas actividades para que sean accesibles a la mayor parte de la población.
- -¿Cuáles son los patrocinadores del congreso?
- -El organizador es la Fundación ONCE, el patrocinador principal con aportación económica y, por supuesto, también de recursos, es Fundación Vodafone España, y tenemos también una colaboración de Casadomo, una entidad que tiene mucha actividad en temas de domótica, como su nombre nos da ya a entender. No me gusta nunca dejar fuera toda la colaboración que recibimos de los miembros del Comité Científico, de los revisores, que en su mayoría son universidades de España, está por supuesto UNED, está la Universidad Politécnica de Madrid, la Universidad Politécnica de Cataluña, del País Vasco, hay revisores de la Universidad de Sevilla, de Huelva, en fin, tenemos un espectro, cuesta a veces cortar porque te dejas siempre alguna fuera, pero las hay, prácticamente, de toda la geografía española, recibimos colaboraciones, como también de algunas como la Universidad París 8, también tenemos colaboraciones de miembros del Comité Científico.

-El congreso se celebrará del 23 al 25 de septiembre, es así ¿no?

-Eso es, el lunes, martes y miércoles serán los tres días, este año lo hemos trasladado a septiembre, porque como el congreso es bianual, las anteriores ediciones mayoritariamente fueron antes del verano, hubo una que fue en noviembre, la primera, pero venía siendo habitual que fueran antes del verano y este año por cuestiones de conveniencia, también para la audiencia que es lo principal, pensamos que esos días de septiembre encajaban bastante mejor en los calendarios de todos los participantes, así es que vamos a ver qué tal son los resultados.

-Bueno, pues nada más, con esta breve introducción al congreso, terminamos animándoos a todos a participar en el DRT4ALL del 2013, la quinta edición, y acceder a todos los materiales que estarán disponibles online. Muchísimas gracias, David.

-De nada, a vosotros.

V Congreso Internacional de Diseño, Redes de Investigación y Tecnología para Todos, organizado por la ONCE y que se celebrará como nos ha dicho el profesor del departamento de Inteligencia Artificial de la UNED, Jesús González Boticario, y David Zanoletti, Jefe del departamento de Tecnologías Accesibles de I+D de la Fundación ONCE, entre el 23 y 25 de septiembre, en Madrid.

"Una sociedad accesible, donde el protagonista eres tú", es el lema de está quinta edición, que se celebra gracias a la buena aceptación de ediciones anteriores, fruto del esfuerzo de los patrocinadores, entre ellos, nuestra universidad, la UNED.

El objetivo principal, conocer cuáles son los últimos avances en las TIC's, para la promoción de la independencia y cómo estos avances pueden cooperar, para proporcionar a todos una vida más cómoda y mejorar la integración social de las personas mayores o con discapacidades.

Puedes inscribirte antes del 12 de septiembre en <u>www.discapnet.es</u>, toda la información para inscribirte en este quinto congreso, que no te va a defraudar.

_ _ _ _