TV Uvigo emite en directo las JAI

*El evento puede ser seguido desde cualquier **ordenador** doméstico. La televisión corporativa de la Universidad funciona desde el pasado mes de mayo*

ANA RODRÍGUEZ **Vigo**

La televisión corporativa de la Universidad de Vigo UVigo TV se estrena en el campo de las transmisiones en directo fuera del campus con la emisión de las Jornadas de Automatización Industrial JAI 2005. Las ponencias podrán ser seguidas desde cualquier ordenador PC, incluso con conexión doméstica, tan sólo con acceder a la dirección web www.uvigo.tv.

Unas cámaras robotizadas con control remoto instaladas en el auditorio del Centro Social Caixanova permiten esta transmisión, que se realiza a través de la red de banda ancha de un gigabit con la que cuenta la Universidad de Vigo gracias al Proyecto Turganet financiado con fondos europeos Interreg.

Vídeo bajo demanda

La televisión corporativa de la Universidad de Vigo, vinculada al Vicerrectorado de Innovación, comenzó a funcionar en mayo pasado. El grueso de sus contenidos son grabaciones de conferencias, cursos de doctorado, actos institucionales de la universidad y otros documentos de imagen y sonido al que cualquier usuario de internet puede tener acceso. Es lo que se conoce como "vídeo bajo demanda", un servicio que ha sido empleado más de siete mil veces desde su puesta en marcha por parte de 1.600 personas diferentes, tal y como indican Vicente Goyanes, coordinador de servicios multimedia, y Miguel Jiménez, director de servicios informáticos del Vicerrectorado de Innovación de la Universidad de Vigo.

De los más de cien vídeos que ofrece UVigo TV, los más visualizados han sido un curso de doctorado de Endocrinología y las conferencias sobre el Estatuto de Autonomía de Galicia que han ofrecido recientemente en la Universidad los principales políticos gallegos. Estas ponencias también se han ofrecido en directo, previo anuncio en la web de UVigo TV de la fecha y la hora.



Vicente Goyanes y Miguel Jiménez, del Vicerrectorado de Innovación, en la sala AccesGrid. /// PUGA

Repercusión internacional

Las emisiones que más repercusión internacional han tenido de todas las que ha realizado hasta el momento Uvigo TV han sido las de un ciclo sobre tecnologías de la información y la comunicación promovido por el Parque Tecnológico de Ourense en las que responsables de l área de tecnología de grandes empresas plantean tipos de servicios que desean externalizar. Estas transmisiones han tenido una gran audiencia en Iberoamérica. Varias universidades gallegas, entidades como Caixanova y organizaciones empresariales latinoamericanas han organizado proyecciones de estas emisiones en salones de actos.

También en el Parque Tecnológico de Ourense, UVigo TV ha emitido charlas sobre emprendedores dirigidas a alumnos de enseñanza secundaria.

Los vídeos más demandados por la audiencia son las conferencias de políticos gallegos sobre el estatuto de autonomía

El servicio de televisión de la Universidad de Vigo garantiza que la recepción sea viable independientemente del equipo que posea el usuario. La calidad de la recepción está sujeta a la conexión de internet que tenga el receptor, ya que el sistema realiza un sondeo de la velocidad de conexión y en función de ésta adapta la calidad del vídeo y del audio. Aquí radica una de las principales ventajas que este servicio de televisión ofrece frente al sistema de descargas de vídeo desde la red, además de la rapidez en el visionado de la grabación.

Sala AccesGrid, la evolución de la video conferencia

También en el marco del proyecto europeo Turganet, el Vicerrectorado de Innovación ha promovido la creación de la sala AccesGrid, un servicio considerado como la última evolución de la videoconferencia que emplea la banda ancha de un gigabit utilizada también por UVigo TV.

Una estancia en el edificio de la Biblioteca Central de la Universidad alberga este servicio, dotado de una pantalla gigante que permite intercambiar información y aplicaciones informáticas, y cuatro vídeos con control remoto capaces de captar varios planos de los ponentes que se encuentran en la sala. Los campus de Ourense y Pontevedra disponen de otras dos salas idénticas conectadas en red, también creadas en el marco del proyecto Turganet junto a una cuarta en el Centro de Supercomputación de Santiago de Compostela y otras dos en la Universidad del Minho, en las localidades de Braga y Guimaraes.

Desde su puesta en marcha el pasado mes de febrero, la sala AccesGrid ha sido empleada en reuniones de departamentos de la universidad, ruedas de prensa (la última ha sido la presentación de las JAI), encuentros entre investigadores, ponencias y otros actos.

En el mundo existen unas trescientas salas de estas características, de las que seis se encuentran en España (cuatro en Galicia). Los atentados del 11-S en estados Unidos dieron un impulso a la creación de estos servicios, que evita desplazamientos y viajes para celebrar reuniones.

