

VIGO

Un millón de alumnos en la web

La Universidad de Vigo también desarrolla el soporte informático de su tele con las mejores del mundo en este campo.

ROCÍO SUÁREZ VIGO
rsuarez@atlantico.net

Más de 1,1 millones de vídeos vistos en un solo año. Es la cifra récord alcanzada por el canal de televisión de la Universidad de Vigo, UVigoTV, que empezó con 15.000 vídeos descargados en su primer año de funcionamiento en 2004 y que desde entonces rondará los 4 ó 5 millones de vídeos vistos en su web.

Sus contenidos están abiertos al público en general, son sobre todo conferencias, clases y eventos universitarios, y se visualizan desde España y desde América Latina, donde está subiendo con fuerza su audiencia. También crece el acceso desde Estados Unidos, tras el ingreso de la Universidad de Vigo en iTunesU, una iniciativa de Apple para difundir contenidos educativos a través de PC, Mac, PDA, iPod o iPhone. y que hasta el año pasado era de acceso restringido y solo admitía a universidades norteamericanas. La Universidad de Vigo fue la primera de habla hispana en ser admitida en iTunesU en 2009, una plataforma por la que ya llevan más de cien mil descargas, y posteriormente se abrió la oportunidad a otros países de Europa, Australia o Canadá. En España son 3 o 4 en este "club".

Vigo está entre las universidades españolas pioneras en la introducción de un canal de televisión y sigue a la cabeza, con universidades de Madrid, Valencia o la Uned.

Se trata de un servicio externalizado que presta una consultora de ingeniería nacida de la propia Universidad de Vigo y que coordina Vicente Goyanes. Su experiencia y la tecnología que utilizan ya se exportó a una docena de universidades españolas, como Santiago.

Su trabajo tiene una doble vertiente: por un lado producen contenidos (además de grabar conferencias, clases o eventos, cada vez crean más material como una productora audiovisual orientada a la divulgación científica) y, por otro lado, desarrollan el soporte informático, el de la propia UVigoTV o en fecha reciente el de la nueva televisión del Campus do Mar. En esta segunda faceta colaboran con las mejores universidades del mundo.



Un ensayo de las clases grabadas que se ofrecerán a los docentes que lo deseen.

Vicente Goyanes

Coordinador de UVigoTV

“La grabación de las clases convencionales será una revolución”

Las clases convencionales se graban poco por el momento en la Universidad de Vigo, pero en este caso se prepara una auténtica revolución que se presentará en muy breve plazo.

Los responsables de UVigoTV se encontraron con que existía demanda de este servicio pero que no habría personal suficiente para cubrirla. Ahora se producen entre 500 y 750 horas al año, entre clases con profesores invitados, conferencias de congresos y clases de posgrado. El interés de los alumnos está demostrado y citan el ejemplo de un campus noruego, en el que los propios alumnos pusieron en marcha el sistema grabando las clases con sus portátiles y con la cámara web enfocando al profesor

Para solucionar esta imposi-



El coordinador de la plataforma, Vicente Goyanes.

bilidad de hacer frente a esa demanda se está diseñando desde hace más de un año un sistema para automatizar la grabación de clases, en el que no sólo aparecerá el profesor hablando sino también y de forma sincronizada el material que pueda proyectar en una pantalla para que “la experiencia sea lo más parecido a estar en una clase”, así como una especie de índice para situarse en el tema que interese en cada momento sin tener que visualizar la hora comple-

ta de clase y que también servirá por ejemplo para que el alumno haga preguntas ligadas al tiempo de la clase.

Es el proyecto Opencast que lidera la Universidad de Berkeley de California y en el que participan Cambridge, el Politécnico de Zurich y otra decena de instituciones académicas de todo el mundo, entre ellas la Universidad de Vigo a la que llamaron porque ya había desarrollado una herramienta de software libre llamada Pumukit

200 asistentes en una charla, que tuvo 650.000 visitas en internet

R.S. VIGO
rsuarez@atlantico.net

■ “Aquí hubo conferencias con 200 personas en el público que en nuestro portal recibieron 250.000 visitas y que en Youtube van por las 400.000 entradas”, explica Vicente Goyanes. Es el caso del vídeo más visto del portal web de UVigoTV y es una conferencia sobre Bolonia en estilo coloquial y bastante crítico con esta reforma del profesor de la Facultad de Ciencias de Ourense Juan Carlos Mejuto.

Otro de los profesores que fueron pioneros en el uso de estas tecnologías dentro de la Universidad de Vigo es el profesor de la Escuela de Ingeniería Industrial José Ignacio Armes-to, que suele estar además en el top ten de vídeos más vistos. Además de estar entre los primeros en utilizarlo en sus clases, fue también el responsable de que se graben y se retransmitan en directo desde hace cuatro años las conferencias de las JAI, las Jornadas de Automatización Industrial, que precisamente inauguran su cuarta edición mañana en el Centro Social Caixanova.

para su plataforma y estaba precisamente buscando la forma de mejorar el sistema.

Actualmente están grabando clases de posgrado de forma experimental con el sistema Opencast y el próximo año será posible ofrecer este servicio a los profesores que lo quieran porque les encaja en su estrategia docente, asegura el coordinador. Por otro lado, Vicente Goyanes afirma con orgullo que “este sistema comenzará a funcionar en la Universidad de Vigo al mismo tiempo que en la de Universidad de Berkeley, de Cambridge o el Politécnico de Zurich”.

JORNADAS NACIONALES

El coordinador de UVigoTV participó estos días en unas jornadas nacionales celebradas en Córdoba de los Servicios de Medios Audiovisuales de las Universidades Españolas, Sauves 2010, en las que explicaron los proyectos en los que trabajan como el mencionado de Opencast y otro denominado TF-Media centrado en la producción, distribución, gestión y distribución de contenidos audiovisuales y multimedia en el entorno universitario y de investigación europeo.