



ANEXO IV

REUNION ESPECIALIZADA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL MERCOSUR COMISION DE LA SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN XLII RECYT

Televisión Digital Interactiva (TVDI) como medio de cooperación en Ciencia y Tecnología y como medio de comunicación, integración e inclusión social y cultural en el MERCOSUR y países asociados.

Contexto

Actualmente, los países del MERCOSUR y Asociados están en proceso de incorporación de la tecnología de Televisión Digital Interactiva.

En el plano social y cultural, la TVDI hace posible hacer llegar un medio de comunicación abierto y gratuito a regiones alejadas de los grandes centros urbanos y a sectores de la población de bajos recursos económicos. La interactividad agrega un instrumento que abre grandes expectativas para el desarrollo de contenidos educativos multimedia.

Desde el punto de vista científico-tecnológico, la TVDI provee un contexto de aplicación fértil para desarrollos innovadores en el área de TICs en segmentos como el desarrollo de software y hardware, comunicaciones, multimedia, video juegos, dispositivos móviles, educación a distancia, comercio electrónico, etc.

Con el fin de promover el desarrollo de tecnología y contenidos de y para TVDI en el seno del MERCOSUR y Países Asociados, se ha firmado una carta de intención para la cooperación en educación e investigación entre representantes de varias Universidades durante el Foro Internacional realizado en Buenos Aires del 3 al 5 de Mayo.

Objetivo

El acuerdo firmado prevé la organización de Escuelas con el doble objetivo de difundir los trabajos de investigación y desarrollo que se están realizando en la región en TVDI y de formar recursos humanos.



Planteamos que la realización de las Escuelas previstas en el acuerdo forme parte de las actividades de la RECyT. En particular, proponemos la promoción por parte de la RECyT de un Taller de Formación de Formadores en el segundo semestre de 2010, seguido de la primera Escuela/Taller de TVDI, a realizarse a comienzos de 2011.

El objetivo es lograr una comunidad altamente capacitada, con participación tanto de universidades como de empresas, con énfasis en la capacitación destinada a empresas PYMES.

Entendemos que esta propuesta está claramente justificada por el rol que la Televisión Digital Interactiva va a jugar como medio de cooperación en Ciencia y Tecnología y de comunicación, integración e inclusión social y cultural dentro del MERCOSUR y Países Asociados.

Organización

El Taller de Formación de Formadores participarán 2 o 3 personas por país, y está siendo organizado conjuntamente por la PUC RJ (Brasil) y la UNLP (Argentina), y tendrá lugar en Río de Janeiro en Octubre de 2010.

Ecuador se ha propuesto para realizar la Escuela/Taller en Quito, durante el primer trimestre de 2011, y para financiar parcialmente su organización. La idea es dictar 3 cursos, 2 básicos y 1 avanzado, con tópicos relacionados con software, hardware y contenidos interactivos para TVDI. Se prevé una asistencia de unas 100 personas, entre 10 y 15 personas por país, a lo largo de una semana (lunes a viernes).

Financiamiento

Las escuelas no serán aranceladas.

Los profesores deberán tener viaje y estadía pagas.

Cada país pagará los viajes, estadías y costos de material didáctico de sus participantes.