



Nota de premsa

Alumnes de tota Catalunya col·laboraran a través d'Internet per a elaborar treballs multimèdia sobre científics en una iniciativa pionera al món

- El Departament d'Educació de la Generalitat de Catalunya, TV3 i el Centre de Telefónica I+D de Barcelona llancen una iniciativa pionera al món de creació de continguts multimèdia en col·laboració a través d'Internet que duu per títol "Investiga la Investigació"
- Alumnes de 21 col·legis de Catalunya, coordinats per 27 professors, realitzaran conjuntament vídeoreportatges sobre sis científics, tres d'ells Premis Nobel, que participaran a EuroScience Open Forum (ESOF 2008)
- ESOF 2008 reunirà al juliol a Barcelona a 4.000 científics i investigadors en la trobada multi disciplinar més gran que se celebra sobre aquesta matèria a Europa
- El Director General d'Innovació, Joan Badia, ha assistit a la presentació de la iniciativa, que ha tingut avui dissabte a les 10 del matí al CosmoCaixa

Barcelona, 29 de març de 2008.- El Departament d'Educació de la Generalitat de Catalunya, TV3 i el Centre de Telefónica I+D de Barcelona han posat en marxa una iniciativa pionera al món de creació de continguts multimèdia en col·laboració a través d'Internet, en la que els protagonistes seran 80 alumnes de batxillerat i ESO i 27 professors de 21 col·legis repartits per tot Catalunya.

La iniciativa s'emmarca en el Euroscience Open Forum, ESOF 2008, organitzat per la Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació que aplegarà a 4.000 científics, investigadors i polítics del 18 al 22 de juliol a Barcelona en la reunió multi disciplinar més gran sobre la matèria que té lloc a Europa.

Els alumnes seleccionats per aquest projecte, denominat "Investiga la Investigació", col·laboraran a través d'Internet per a realitzar conjuntament vídeoreportatges sobre sis dels científics que participaran a ESOF 2008, entre ells tres Premis Nobel. Els reportatges analitzaran les bases científiques i les característiques fonamentals de la investigació, aprofundint també en la dimensió social del treball i en les figures personals dels investigadors. TV3 seguirà el treball dels alumnes i produirà a més el reportatge "La aventura de la curiositat".

El conseller d'Educació, Ernest Maragall, qui ha impulsat personalment la iniciativa, destaca que "un projecte com 'Investiga la Investigació' demostra que, amb

imaginació i utilitzant mitjans que estan a l'abast de tots, és possible apropar la ciència i la investigació als joves en una forma que els hi resulta molt atractiva. Els participants en l'experiència són estudiants de darrer curs d'ESO i primer de Batxillerat, que estan en el moment just de decidir l'orientació que van a donar a la seva vida. Participar en una aventura com la que els hi proposem pot influir-los en una forma molt definitiva."

Per la seva banda, Joan Badia, Director General d'Innovació, explica que el programa "no està tancat únicament als estudiants i professors de les escoles que participen directament en l'experiència. En emprant Internet com eina de treball en col·laboració, tot el que van fer els 'periodistes televisius' durant el procés de creació del seu reportatge pot ser conegut per qualsevol persona que estigui interessada en observar i col·laborar. El format està especialment obert a la col·laboració de 'clubs de fans', alumnes de qualsevol escola, que poden, amb la seva opinió o els seus suggeriments, ajudar els seus companys a fer el millor reportatge possible".

Carlos Domingo, director del Centro de Telefónica I+D en Barcelona, considera que "es tracta d'una experiència pionera en l'àmbit mundial: el repte que tenen davant els participants és molt més que enviar per la xarxa quelcom que s'ha filmat, és concebre i realitzar continguts multimèdia en equip i treballant a distància, reportatges en vídeo amb una línia argumental molt concreta. Internet juga aquí un doble paper de vehicle de treball en col·laboració i canal de difusió i participació: tot allò que els estudiants fan és visible a la comunitat d'internautes que podrà ajudar amb les seves contribucions".

"El prototip de plataforma oberta que hem posat en marxa per a "Investiga la Investigació" està integrat per mòduls que són públics i d'ús gratuït, com molts dels serveis que avui ens ofereix Internet. La clau ha estat en aquest cas en la imaginació i en la voluntat d'innovar," conclou Domingo.

"El procés de creació del reportatge, des de la primera recollida de material en brut fins l'edició final del documental, reproduirà exactament el treball que es realitza en un entorn professional", afirma Eduard Boet, director del "Màster de Innovació i Qualitat Televisives" (MIQT) de TV3. El MIQT participa en el format assignant un dels seus alumnes a cada equip de "reporters" en un paper de "productor executiu" a la vegada que de "tutor", "per aquesta raó serà tant interessant per als nostres estudiants participar en l'experiència," continua Boet.

TV3 produirà a més el reportatge "L'aventura de la curiositat" que seguirà el treball dels joves estudiants. "Tot el procés, començant per la creació dels grups i acabant amb la cerimònia de lliurament de premis, passant per les sessions de treball en les escoles i el diàleg dels diferents grups d'un mateix equip a través d'Internet, pot tenir escenes de gran dramatisme, i mostrar-ho en un reportatge de tv a la tv serà fascinant," apunta Carme Basté, Directora de Programació de TV3.

"Investiga la Investigació" és també un concurs. Una combinació de votació popular i jurat d'experts atorgarà premis als millors reportatges. Els premis es lliuraran als guanyadors en una gala que tindrà lloc durant el Congrés ESOF2008.

ESOF 2008

ESOF 2008, la major reunió multidisciplinària de científics d'Europa, organitzada per EuroScience i la Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació (FCRI), aplegarà aquest estiu a Barcelona a milers de científics, investigadors, policy makers, educadors i estudiants. Els participants debatran les últimes tendències en ciència, entre elles, la investigació amb cèl·lules mare, el terrorisme, el canvi climàtic, la nutrició i la cultura del cos. També s'espera que unes 20.000 persones participin en més de 70 actes gratuïts.

"Sota el lema 'Ciència per a una vida millor', ESOF2008 té entre els seus objectius apropar a la societat, i als joves en particular, la ciència, la tecnologia i les humanitats, presentant de forma comprensible el treball dels investigadors," afirma Enric Banda, President d'EuroScience i co-chair espanyol del Congrés, també director d'Innovació i Medi Ambient de la multinacional química La Seda de Barcelona. "La iniciativa que ha dissenyat el Departament d'Educació de la Generalitat de Catalunya, TV3 i Telefónica I+D" va precisament en aquest sentit, i ho fa de forma totalment innovadora, utilitzant internet com a vehicle de treball, que és a la vegada de difusió".

Està oberta l'acreditació dels mitjans de comunicació per a ESOF2008. Per a més informació sobre la inscripció i actualitzacions del programa, visitar el Media Centre en www.esof2008.org.

Informació als mitjans:

Michael Kessler (Barcelona) Responsable de les Relacions amb els Mitjans a ESOF2008 Tel. + 34 655 792 699 mkessler@ya.com	Miquel Àngel Guadalupe (Barcelona) Cap de Premsa de l'FCRI Tel. +34 93 268 7700 miquel.guadalupe@fcri.cat
Isabelle Bonhoure (Barcelona) Coordinadora de Comunicació i Promoció d'ESOF 2008 Tel. +34 669 891 764 isabelle.bonhoure@esof2008.org	