

IN EVIDENZA

Mesile di informazione per società ed enti pubblici

GIUGNO 2009

LEGENDA

- **FORMAZIONE:** **AL VIA PROGETTO ELU PER L'APPRENDIMENTO A DISTANZA**

- **APPUNTAMENTI AZIENDE E ENTI PUBBLICI:** **FORUM DELLA COOPERAZIONE UE-GIAPPONE SULLE TIC.** Bruxelles (Belgio) , 2 luglio 2009;

LUGLIO: APPUNTAMENTI PER AZIENDE ED ENTI PUBBLICI NEI DIVERSI SETTORI.

- **AIUTI ALLE IMPRESE DALL'UE:** **Aiuti di Stato: la Commissione autorizza due piani di crisi italiani per far decollare l'economia reale;**
- **INFO DALLA CROAZIA**
MISSIONE DI OPERATORI CROATI A EUROCARNE 2009;
- **INFO DALL'ALBANIA**
ADESIONE DELL'ALBANIA ALL'UE

FORMAZIONE:

VIA PROGETTO ELU PER L'APPRENDIMENTO A DISTANZA

IN SINTESI:

**ISTRUZIONE, FORMAZIONE; APPLICAZIONI
DELLA TECNOLOGIA DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE;
INFORMAZIONE, MASS MEDIA;**

Progetto ELU ("Enhanced learning unlimited"), che ha ricevuto un finanziamento complessivo pari a 2,96 milioni di euro, fornirà agli insegnanti gli strumenti che permetteranno loro di collegarsi agli studenti "oltre" l'aula. Gli esperti affermano che sebbene la televisione tradizionale continui a rivestire un ruolo essenziale nell'ambito dell'istruzione, essa viene spesso utilizzata come mezzo passivo. La maggior parte degli utenti, infatti, acquisisce le informazioni nel ruolo di spettatori, senza rivestire un ruolo attivo. Per rispondere alla sfida posta dalla volontà di modificare tale processo, i partner del progetto ELU hanno tentato di estendere i vantaggi del metodo di e-learning a un pubblico più ampio, coinvolgendo in particolare i cittadini dei nuovi Stati membri dell'Unione europea. Una quota compresa tra il 40 e il 60% delle famiglie europee dispone di una connessione internet a banda larga, e una quota compresa tra il 95 e il 99% delle famiglie possiede una televisione ma, secondo quanto affermato dai partner del progetto, negli Stati che sono entrati a far parte dell'Unione europea

più di recente, l'uso di internet non ha fatto registrare un aumento significativo. Il consorzio ELU - che include centri di ricerca e aziende provenienti da Repubblica ceca, Francia, Grecia, Ungheria, Israele, Italia, Lituania, Lussemburgo e Slovenia - lavora inoltre allo sviluppo di software per la creazione di corsi destinati alla tv digitale interattiva. Il consorzio ha creato un insegnante virtuale e quiz interattivi, e ha sviluppato supporti per strumenti ausiliari. I partner del progetto hanno sviluppato inoltre "ELU Script", che descrive ogni singolo corso, e "Authoring Tool", uno strumento che consente agli insegnanti di impostare corsi interattivi complessi attraverso un'interfaccia virtuale.

APPROFONDIMENTO:

Sono in aumento i servizi per l'apprendimento a distanza (e-learning) tramite la televisione digitale interattiva, e un team di ricercatori, finanziato dall'Unione europea, sostiene questa tendenza attraverso lo sviluppo di strumenti e metodi complementari a tali servizi. Il progetto ELU ("Enhanced learning unlimited"), che ha ricevuto un finanziamento complessivo pari a 2,96 milioni di euro, fornirà agli insegnanti gli strumenti che permetteranno loro di collegarsi agli studenti "oltre" l'aula.

Gli esperti affermano che sebbene la televisione tradizionale continui a rivestire un ruolo essenziale nell'ambito dell'istruzione, essa viene spesso utilizzata come mezzo passivo. La maggior parte degli utenti, infatti, acquisisce le informazioni nel ruolo di spettatori, senza rivestire un ruolo attivo.

Per rispondere alla sfida posta dalla volontà di modificare tale processo, i partner del progetto ELU hanno tentato di estendere i vantaggi del metodo di e-learning a un pubblico più ampio, coinvolgendo in particolare i cittadini dei nuovi Stati membri dell'Unione europea. Una quota compresa tra il 40 e il 60% delle famiglie europee dispone di una connessione internet a banda larga, e una quota compresa tra il 95 e il 99% delle famiglie possiede una televisione ma, secondo quanto affermato dai partner del progetto, negli Stati che sono entrati a far parte dell'Unione europea più di recente, l'uso di internet non ha fatto registrare un aumento significativo.

"La televisione è stata considerata il mezzo adatto per la formazione continua di potenziali utenti secondo una modalità rilassante e comprensibile," avrebbe detto il dott. Alex Shani, leader del progetto, a Risultati TIC. "La possibilità di apprendere guardando la tv e divertendosi costituisce il motore principale dell'attività del progetto ELU," ha aggiunto.

Da questo studio sono emersi numerosi approcci applicativi e numerosi format televisivi finiti, come pure modelli per pagine e presentazioni

multimediali. I modelli, così come i contenuti e il livello di difficoltà, possono essere adattati in modo da soddisfare le esigenze degli utenti.

Il consorzio ELU - che include centri di ricerca e aziende provenienti da Repubblica ceca, Francia, Grecia, Ungheria, Israele, Italia, Lituania, Lussemburgo e Slovenia - lavora inoltre allo sviluppo di software per la creazione di corsi destinati alla tv digitale interattiva. Il consorzio ha creato un insegnante virtuale e quiz interattivi, e ha sviluppato supporti per strumenti ausiliari.

I partner del progetto hanno sviluppato inoltre "ELU Script", che descrive ogni singolo corso, e "Authoring Tool", uno strumento che consente agli insegnanti di impostare corsi interattivi complessi attraverso

Utilizzando il Multimedia Home Platform (MHP), interfaccia standard interattiva e aperta, il team è riuscito a sviluppare con successo l'intera gamma software di ELU. La tecnologia ELU può dunque essere utilizzata con apparecchi elettronici televisivi di tipo set-top box, compatibili con MHP e su dispositivi Java compatibili con MHP.

Il team ha creato sei corsi di t-learning in lingue diverse, con varie tematiche e destinati a utenti differenti, e diverse caratteristiche interattive in modo da testare il software e le metodologie previste dal progetto. Le materie sulle quali i ricercatori hanno concentrato la propria attenzione sono economia, tecnologia dell'informazione e della comunicazione, matematica, statistica e storia. È stato poi costituito un gruppo di riferimento, che comprendeva studenti MBA, studenti più giovani e altri adulti provenienti da Repubblica ceca, Ungheria, Lettonia, Lituania e Slovenia. Sulla base dei risultati dello studio (durato 30 mesi) il dott. Shani avrebbe affermato che il "t-learning è complementare all'e-learning e ad altri metodi per la trasmissione di informazioni".

I ricercatori hanno affermato che mentre è previsto il lancio sul mercato del software per TV digitale interattiva, gli sviluppatori dei contenuti lavoreranno ancora allo sviluppo del progetto. La televisione ceca, per esempio, si è dichiarata interessata a creare un canale dedicato al t-learning. Un tale passo, sostiene il team, consentirebbe di testare meglio i prodotti ELU sul mercato.

Per maggiori informazioni, visitare:

ELU: <http://www.elu-project.com>

Risultati TIC:

<http://cordis.europa.eu/ictresults/>

Categoria: Progetti

Fonte: Risultati TIC

Documenti di Riferimento: Sulla base di informazioni fornite da Risultati TIC

Codici di Classificazione per Materia: Coordinamento, cooperazione; Istruzione, formazione; Applicazioni della tecnologia dell'informazione e della comunica; Informazione, mass media; Aspetti sociali

APPUNTAMENTI PER SOCIETA' ED ENTI PUBBLICI:

FORUM DELLA COOPERAZIONE UE-GIAPPONE SULLE TIC.

La conferenza è composta da sessioni tematiche plenarie e parallele rivolte ai rappresentanti di organizzazioni europee e giapponesi (tra cui multinazionali, piccole e medie imprese, università e istituti di ricerca). L'evento intende fornire ai partecipanti l'opportunità di incontrarsi, mettersi in rete e individuare o rafforzare potenziali progetti di cooperazione nel campo delle TIC, in particolare quelli da presentare come proposte per i prossimi inviti del 7° PQ. L'evento è organizzato sotto l'egida della direzione generale della Società dell'informazione e dei media della Commissione europea e del ministero giapponese degli Interni e della comunicazione (MIC), con l'appoggio del progetto COJAK ("Further developing strategic cooperation with Japan and South Korea on ICT") finanziato dall'UE

APPUNTAMENTI A LUGLIO NEI DIVERSI SETTORI PER SOCIETA' ED ENTI PUBBLICI

- **SETTORE HO.RE.CA. (HOTEL, RESTAURANT AND CATERING):**
PER INFORMAZIONI RIVOLGERSI AI NUMERI IN CALCE RIPORTATI.
- TUNISIA: 6-13 DICEMBRE ;
SETTIMANA DEL MEDE IN ITALY IN TUNISIA

SETTORE ACQUA:

B2B MEETING: NOVEMBRE 2009 ISRAELE

**DESALINIZZAZIONE, TRATTAMENTO, RICICLAGGIO, EFFICIENZA
OTTIMIZZAZIONE E IRRIGAZIONE;**

SIAMAP 2009 - Tunisi, 18-22 novembre 2009

**A Tunisi, presso il Palazzo delle Esposizioni, si terrà il "SIAMAP 2009" ,
esposizione internazionale biennale di agricoltura, meccanizzazione
agricola e pesca;**

**SOFIA (BULGARIA), 1 - 2 LUGLIO 2009 CONFERENZA SULLE CLASSI
SOCIALI E LA SOCIETÀ CIVILE;**

BRUXELLES (BELGIO) , 2 LUGLIO 2009

FORUM DELLA COOPERAZIONE UE-GIAPPONE SULLE TIC;

EVRY (FRANCIA), 5 - 8 LUGLIO 2009
CONFERENZA SULLA GENOMICA DELLE PIANTE;

LIEGI (BELGIO), 6 - 10 LUGLIO 2009
CORSO DI FORMAZIONE SUI TRIAL CLINICI NELLA RICERCA SULLE
ALLERGIE;

ERICE (SICILIA) , 6 - 9 LUGLIO 2009
SCUOLA ESTIVA INTERNAZIONALE DI COMUNICAZIONE E
GIORNALISMO SCIENTIFICO;

VERSAILLES (FRANCIA), 6 - 9 LUGLIO 2009
CONFERENZA EUROPEA SULLE SCIENZE AEROSPAZIALI ;

PORTO (PORTOGALLO), 13 - 14 LUGLIO 2009
CONFERENZA SULL'INNOVAZIONE E LA POLITICA DELLA TECNOLOGIA;

EGMOND AAN ZEE (PAESI BASSI), 14/18 LUGLIO 2009
CONFERENZA EUROPHOSPHATASES 2009;

SLAGELSE (DANIMARCA), 26 - 31 LUGLIO 2009
SCUOLA ESTIVA SUI COMPOSTI NATURALI BIOATTIVI NEL SUOLO.

AIUTI DI STATO ALLE IMPRESE: LA COMMISSIONE AUTORIZZA DUE PIANI DI CRISI ITALIANI PER FAR DECOLLARE L'ECONOMIA REALE

Nel contesto delle regole sugli aiuti di Stato di cui al trattato CE, la Commissione europea ha autorizzato due piani volti ad aiutare le imprese ad affrontare l'attuale crisi economica. I provvedimenti consentono alle autorità nazionali, regionali e locali di erogare aiuti alle imprese che si trovano ad affrontare difficoltà di finanziamento a seguito dell'attuale stretta creditizia nel periodo 2009/2010 . Il primo di questi piani consente di erogare sovvenzioni fino a un massimo di 500 000 euro per impresa, mentre il secondo contempla la possibilità di aiuti in forma di garanzie. Entrambi i piani soddisfano le condizioni del Quadro di riferimento temporaneo per le misure di aiuto di Stato elaborato dalla Commissione, il quale consente agli Stati membri di disporre di un più ampio campo d'azione per agevolare l'accesso ai finanziamenti nell'ambito dell'attuale crisi economica e finanziaria. In particolare, questi piani sono limitati nel tempo e sono destinati unicamente alle imprese che non si trovavano in difficoltà alla data del 1° luglio 2008 (prima della contrazione del credito). Essi sono quindi compatibili con l'articolo 87, paragrafo 3, lettera b) del trattato CE che contempla la possibilità di aiuti per porre rimedio a un grave turbamento dell'economia in uno Stato membro.

NEWS CROAZIA

MISSIONE DI OPERATORI CROATI A EUROCARNE 2009

Nell'ambito di EUROCARNE 2009 (il XXIV salone internazionale delle tecnologie per la lavorazione, conservazione, refrigerazione e distribuzione delle carni), che si è tenuto a Verona dal 21 al 24 maggio u.s., l'ufficio ICE di Zagabria ha organizzato la presenza di una delegazione croata composta da 4 importanti operatori operanti nel settore lavorazione delle carni.

NEWS ALBANIA

ADESIONE DELL'ALBANIA ALL'UE

Lo scorso 28 aprile il presidente albanese, Sali Berisha, ha presentato ufficialmente la richiesta di adesione del Paese all'Unione Europea. Il presidente ceco, Mirek Topolanek, ha manifestato piena approvazione in merito, confermando inoltre il totale supporto della Repubblica Ceca anche dopo la fine del proprio mandato. Il 96% della popolazione albanese, oltre alla componente politica del Paese nella sua interezza, è favorevole a questo processo; l'Albania negli ultimi anni, ha compiuto numerosi sforzi per raggiungere i livelli richiesti dall'Unione europea.

Michel Leigh, della Direzione Generale per l'allargamento, ha dichiarato che la prospettiva europea dei Balcani è un elemento essenziale per la stabilità e la prosperità della regione, anche se sono ancora molti i cambiamenti che l'Albania deve attuare prima di soddisfare tutti i criteri richiesti dall'Unione europea, nonostante l'ingresso del Paese nella NATO denoti chiaramente le capacità di soddisfare i requisiti fondamentali necessari all'adesione.

Dott.ssa Isabella de Palma