

## **Il Portale europeo dell'innovazione. Rassegna dei principali eventi europei su innovazione, società dell'informazione e sviluppo.**

**Ilaria Mecarozzi\***

Si offre di seguito una selezione dal Portale europeo dell'innovazione, servizio CORDIS notiziario, di eventi avvenuti da settembre a novembre 2009 sui temi dell'innovazione, tecnologie dell'informazione e della comunicazione,

### **1. Seminario sulla co-creatività per l'innovazione territoriale (Palermo, Italia)**

Il 1° e 2 ottobre si è tenuto a Palermo (Italia) un seminario intitolato "La co-creatività per l'innovazione territoriale - Reti in Sicilia, l'Italia, l'Europa". La co-creatività è un elemento centrale dei *living lab*, un approccio emergente nella ricerca e sviluppo (R&S) basato sull'innovazione su iniziativa dell'utente. Il *living lab* fa uscire la ricerca dai laboratori ponendola nel mondo reale, amalgamando innovazione tecnologica, organizzativa e sociale. Ciò accade attraverso i processi di co-creatività che coinvolgono un ampio spettro di parti interessate, tra cui ricercatori, autorità locali, piccole e medie imprese (PMI), associazioni e singoli cittadini. Il seminario ha riunito rappresentanti regionali, nazionali e comunitari, i dieci *living lab* italiani e altri, per discutere della prospettiva di costruire una rete italiana per la co-creatività che funzioni come "aggregatore" dei *living lab* e di altre iniziative a vocazione innovativa, come ad esempio la *European Enterprise Network*.

### **2. Conferenza "eChallenges e-2009" (Istanbul, Turchia)**

Dal 21 al 23 ottobre si è tenuta a Istanbul (Turchia) la conferenza "eChallenges e-2009". La XIX edizione dell'evento mirava a stimolare l'assorbimento rapido dei risultati della ricerca e sviluppo (R&S) da parte dell'industria e in particolare dalle piccole e medie imprese (PMI). L'evento ha anche affrontato l'apertura dello Spazio Europeo della Ricerca (SER) ad altri Paesi del mondo. I temi centrali dell'e-2009 sono stati: tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC) per le reti

\* Esperta di comunicazione, funzionario dell'Agenzia delle Entrate

di imprese e l'identificazione a radio frequenza (RFID); *e-government* ed *e-democrazia*; servizi *e-health* per i cittadini; ambienti di lavoro collaborativi; laboratori viventi; biblioteche digitali; contenuti intelligenti e semantica; informatica ad alto rendimento; *e-infrastrutture*; organizzazioni messe in rete, intelligenti e virtuali; mobilità; gestione della sicurezza e dell'identità; apprendimento assistito dalla tecnologia e competenze TIC. Inoltre, il 20 ottobre la rete IDEAL-IST ha organizzato un evento di mediazione che ha anticipato la conferenza.

### **3. Conferenza sulle tecnologie dell'informazione e della comunicazione (Ginevra, Svizzera)**

Dal 5 al 9 ottobre si è svolta a Ginevra (Svizzera) la conferenza semestrale Telecom World 2009 dell'ITU (*International Telecommunication Union*). Con il titolo "*Open networks, connected minds*" (= Reti libere, menti connesse) l'evento ha esaminato le tendenze e le tecnologie che guidano il settore dell'informazione e della comunicazione (TIC). Ha anche presentato aziende appartenenti all'industria delle TIC e sono stati allestiti chioschi di paesi di tutto il mondo. I chioschi tematici hanno messo in luce diversi aspetti dell'industria delle TIC. La conferenza ha riunito partecipanti di alto livello, tra cui capi di stato, capi delle agenzie delle Nazioni Unite, ministri, amministratori delegati e altre personalità di spicco, per condividere punti di vista sul ruolo del settore delle TIC per la ripresa mondiale.

### **4. Management International Conference (Sousse, Tunisia)**

Dal 25 al 28 novembre si è tenuta a Sousse (Tunisia) la conferenza MIC 2009 (*Management International Conference*). Scopo della conferenza era quello di presentare e discutere la ricerca che contribuisce alla condivisione di nuove conoscenze teoriche, metodologiche ed empiriche, nonché di meglio capire le pratiche di gestione, in particolare nel campo della creatività, innovazione e gestione. MIC 2009 era una conferenza rivolta a chi è impegnato in studi gestionali. Quest'anno l'evento si è concentrato in particolare sulla creatività e l'innovazione che stanno sempre di più diventando parte importante per una società di successo. C'è bisogno di capacità e competenze che permettono alle persone di accogliere il cambiamento come un'opportunità e di essere aperte a nuove idee nell'ambito di una società culturalmente diversa e basata sulla conoscenza.

## 5. Conferenza *MindTrek* (Tampere, Finlandia)

Dal 30 settembre al 2 ottobre si è svolta a Tampere (Finlandia) la conferenza *MindTrek* 2009. L'evento era dedicato ai *social media* e al Web 2.0., con particolare attenzione alle ultime tendenze, innovazioni e fenomeni commerciali. La parte accademica della conferenza ha affrontato questi argomenti:

- *social media*. I *social media* e il Web 2.0 sono applicati in maniera sempre più varia nelle comunità pubbliche e private. Le modalità tradizionali di comunicazione e di espressione sono messe alla prova e nello spazio mediatico collaborativo e interattivo nascono pratiche completamente nuove.
- *ambient e ubiquitous media*. Questa parte della conferenza ha dedicato particolare attenzione alla definizione di *ambient e ubiquitous media* da un punto di vista che combina gli *ambient media* tra tecnologia, arte e contenuti. Essa è ruotata intorno alle applicazioni, teoria, *art works*, concetti di realtà mista, Web 3.0 e esperienze degli utenti che permettono il funzionamento degli *ambient e ubiquitous media*.
- *giochi digitali*. I giochi digitali stanno attualmente subendo molte trasformazioni: i dispositivi di gioco diventano veramente connessi tra loro, i giocatori trovano maggiori possibilità di collaborazione e, contemporaneamente, i giochi vengono applicati in modo nuovo e in contesti di uso mobile.

Si è anche tenuto un *workshop open source* intitolato “*Openmind*”, organizzato in collaborazione con il Centro finlandese per le soluzioni *open source*.

## 6. *European Space Weather Week* 2009 (Brugge, Belgio)

Dal 16 al 20 novembre si è tenuta a Brugge (Belgio) la sesta *European Space Weather Week* (ESWW). Nell'incontro di quest'anno si sono discussi i recenti progressi nel campo scientifico e delle applicazioni e di come questi progressi si ricolleghino alle esigenze degli utenti. Ha anche fornito una possibilità di discutere il contributo della comunità della meteorologia spaziale alle possibili azioni future dell'Agenzia Spaziale Europea (ESA) nel campo della consapevolezza situazionale spaziale. Durante un *workshop*, sono stati oggetto di discussione e di dimostrazione nuovi dati, strumenti e tecniche, con lo scopo di aiutare la transizione tra nuovi risultati scientifici e servizi di meteorologia spaziale orientati all'utente. L'incontro ha inoltre compreso una serie di

sessioni pratiche e diversi incontri d'affari dedicati allo sviluppo della comunità. Per la seconda volta, si è svolta una fiera della meteorologia spaziale, dove gli utenti e i fornitori di servizi hanno avuto l'opportunità di interagire in un ambiente di lavoro informale. La ESWW 2009 è stata organizzata congiuntamente da *Solar-Terrestrial Centre of Excellence* (STCE), ESA, *Space Weather Working Team* (SWWT) e Cooperazione europea nel settore della ricerca scientifica e tecnica (COST).

### **7. Conferenza sulla *e-guidance* (Riga, Lettonia)**

Il 16 e il 17 settembre si è tenuta a Riga (Lettonia) la Sesta conferenza europea sulla *e-guidance*. Intitolato “*Widening access to lifelong guidance*”, l'evento ha offerto agli enti pubblici e alle organizzazioni private l'opportunità di discutere questioni di orientamento relativo all'istruzione e di orientamento professionale durante sessioni plenarie e *workshop* a tema. Inoltre una specifica area destinata alle mostre ha permesso ai partecipanti di vedere gli ultimi prodotti e servizi nel campo di *e-guidance*, *e-learning* ed *e-governement*. La conferenza era organizzata congiuntamente dalla Rete europea delle politiche di orientamento permanente (ELGPN) e dal progetto GOS (*E-guidance and e-governance services*), finanziato dall'Unione europea, con il sostegno della Commissione europea attraverso il programma quadro per l'apprendimento permanente e il programma quadro per la competitività e l'innovazione.

### **8. Euroscience Mediterranean Event (Atene, Grecia)**

Dal 15 al 18 ottobre si è tenuto ad Atene (Grecia), l'*Euroscience Mediterranean Event* (ESME) 2009. Esso mirava a riunire scienziati, giovani ricercatori, funzionari del governo, politici, accademici e esperti di comunicazione provenienti da tutti i campi della scienza. L'evento era ideato per valutare le sfide che stanno sulla via dello sviluppo scientifico nell'area del Mediterraneo e si è concentrato sulle future opportunità attraverso interventi sul tema principale, *workshop*, articoli e una mostra. Sono stati affrontati questi argomenti: cambiamenti climatici; la scienza per la sicurezza e la stabilità; aspetti di educazione scientifica; *network* e opportunità per la cooperazione nel campo della ricerca; politiche per la scienza e l'innovazione; mobilità nella ricerca scientifica; comunicazione scientifica; Web 2.0 e scienza; pericoli naturali e protezione civile; scienza, politica della scienza e società; finanziamenti per la ricerca in periodi di crisi economica; chimica sostenibile.

## 9. Summit europeo sull'innovazione (Bruxelles, Belgio)

Il primo Summit europeo sull'innovazione (EIS) si è svolto il 13 e il 14 ottobre a Bruxelles, in Belgio. Organizzato dal Knowledge4Innovation (K4I)/Lisbon Forum presso la sede del Parlamento europeo, l'evento ha costituito un'opportunità unica per le organizzazioni per dimostrare e spiegare come contribuiscono a rendere l'Europa un *leader* globale nel campo dell'innovazione. L'EIS ha riunito i responsabili delle politiche provenienti da istituzioni dell'Unione europea e stati membri, rappresentanti delle organizzazioni regionali e parti interessate del settore accademico e privato con diversi *background* e competenze. L'obiettivo principale dell'evento era la sensibilizzazione sull'importanza di generare e gestire l'innovazione per sostenere il futuro dell'Europa. Il K4I/Lisbon Forum è stato lanciato dal Parlamento europeo a dicembre 2008, specificamente pensato per i responsabili delle politiche e gli esponenti del mondo degli affari e della scienza, per introdurre efficacemente i loro rispettivi programmi e per trattare le attuali questioni che riguardano l'economia e la società europee basate sul sapere.

## 10. Conferenza sull'installazione di reti a banda larga innovative (Bruxelles, Belgio)

Il 9 ottobre si è tenuta a Bruxelles, in Belgio, una conferenza intitolata “*Improving the deployment of innovative broadband networks in European regions*”. Questo evento ha fornito una visione strategica delle attuali opportunità per una rapida installazione di infrastrutture ad accesso avanzato, in particolare banda larga *wireless* e reti di prossima generazione. Un importante obiettivo consisteva nell'incoraggiare le parti interessate a livello regionale e nazionale a pensare in modo strategico all'importanza dell'espansione delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC), in particolare le reti a banda larga, come mezzo per ottenere una maggiore produttività e per accelerare la ripresa economica. Attraverso un approccio pratico, la conferenza ha presentato scenari, casi specifici e modelli di *business* sui quali è stata aperta la discussione: nuove opportunità di crescita nelle regioni europee attraverso investimenti su ricerca e sviluppo (R&S) relativi alle TIC; uso efficiente dei fondi strutturali per la definizione delle politiche e verso la progettazione di servizi a banda larga; stabilire legami efficaci tra i piani di ripresa dell'Unione europea e l'espansione della banda larga; strategie TIC regionali di successo nella programmazione di fondi strutturali. L'evento è stato organizzato dal progetto SFERA (*Structural funds for European regional research advancement*), finanziato dall'Unione europea, dall'Associazione europea per la società

dell'informazione regionale (eris@) e dall'*European Broadband Portal* con il sostegno della Commissione europea, la *Integral SatCom Initiative* (ISI) e la Piattaforma tecnologica europea **eMobility** (ETP).

### **11. E-accessibility e tecnologia assistiva (Londra, Regno Unito)**

Il 22 e il 23 settembre si è svolto a Londra (Regno Unito) un evento dedicato alla *e-accessibility* e alla tecnologia assistiva. Organizzato da ACCESS-IT, questo evento ha compreso una serie di seminari, *workshop*, stand dimostrativi e attività di *networking*. Tra i partecipanti c'erano operatori provenienti da tutta Europa che lavorano nel campo della *e-accessibility* e della tecnologia assistiva con lo scopo di promuovere sviluppi e soluzioni utilizzabili, convenienti e necessari per migliorare la vita degli anziani o dei disabili. Si è inoltre tenuta una cerimonia per l'ACCESS-IT Awards 2009; sono stati premiati progetti, prodotti e servizi particolarmente rilevanti in diverse categorie nel campo delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC).

### **12. Forum sulle TIC per abitazioni sostenibili (Nizza, Francia)**

Il 16 e il 17 novembre si è tenuta a Nizza (Francia) la prima edizione del forum sulla ricerca e l'industria intitolata "*ICT for sustainable homes*". Il forum era dedicato alle nuove sfide che si presentano a tutti coloro che sviluppano prodotti e servizi innovativi per l'ambiente abitativo e ha affrontato argomenti come: mettere le TIC al servizio di "case più verdi" (minore consumo energetico, minore impatto sull'ambiente); nuovi schemi di consumo (prodotti più significativi e convenienti); nuovi mercati su scala internazionale; "case più verdi" che permettono una vita migliore ad anziani e disabili, nelle quali la salute, la sicurezza, la comunicazione, la conoscenza e l'apprendimento sono migliorati grazie alle TIC.

### **13. Conferenza sulle TIC per accelerare la ripresa economica (Faro, Portogallo)**

Il progetto SFERA (*Structural funds for European regional research advancement*), finanziato dall'Unione europea, e l'Agenzia portoghese per l'innovazione (ADI) hanno organizzato una conferenza intitolata "*ICT as a means of accelerating the economic recovery: strategies for regional development and use structural funds*", che si è tenuta il 17 settembre a Faro, in Portogallo. L'obiettivo principale della conferenza era quello di incoraggiare le iniziative regionali per la rapida

espansione delle TIC, principalmente di accesso a banda larga, come mezzo per raggiungere un aumento della produzione e accelerare la ripresa economica a livello nazionale ed europeo. L'evento era rivolto ai responsabili regionali e nazionali della gestione delle strategie TIC, sviluppo regionale, finanziamento dei progetti, progettazione e implementazione di soluzioni tecnologiche che interessano le regioni portoghesi. Questa iniziativa era sostenuta dalla Commissione per il coordinamento e lo sviluppo regionale dell'Algarve, l'Ufficio del coordinatore della strategia di Lisbona e il piano tecnologico (CNEL), l'*Enterprise Europe Network* e l'Anno europeo della creatività e dell'innovazione.

#### **14. *Workshop* su questioni di proprietà intellettuale (Vienna, Austria)**

Il 28 e 29 settembre si è tenuto a Vienna, in Austria, un *workshop* su questioni di proprietà intellettuale. Esso ha coperto 4 dei 12 moduli specificamente ideati per fornire a consulenti d'impresa e altri intermediari (per esempio funzionari per il trasferimento di tecnologia) conoscenze su questioni di proprietà intellettuale che interessano le piccole e medie imprese (PMI) e le nuove attività produttive. I moduli erano quelli previsti dal progetto IP4INNO finanziato dall'Unione europea. Coloro che hanno ricevuto una formazione come parte di questo programma potranno usare ciò che hanno imparato per organizzare propri eventi formativi per consulenti d'impresa locali, PMI e aziende in fase di *start-up*. Lo stesso *workshop* si è tenuto in due altre sedi: L'Aia, Paesi Bassi (5 e 6 ottobre 2009) e Monaco, Germania (26 e 27 ottobre 2009)

#### **15. Conferenza informativa sui brevetti 2009 (Biarritz, Francia)**

La Conferenza informativa sui brevetti 2009 si è tenuta dal 3 al 5 novembre a Biarritz, in Francia. L'evento, organizzato dall'Ufficio europeo dei brevetti (UEB) in collaborazione con l'Ufficio francese dei brevetti (INPI), comprendeva sessioni plenarie, di discussione e di formazione, su questi argomenti:

- Qualità al *front end*: un peso o un dovere per i richiedenti e per UEB?
- Qual è il ruolo dell'UEB nella mappatura e nella visualizzazione del brevetto?
- Qual è il migliore approccio per i prodotti informativi sui brevetti dell'UEB disponibili *on line*?
- Come possiamo passare dall'informazione sui brevetti all'intelligenza dei brevetti?
- L'accesso alle conoscenze tradizionali come influenzerà il risultato della ricerca di brevetti?

- Registri dei brevetti in Europa: come possiamo migliorare l'interoperabilità?

## **16. Conferenza sulla ricerca multidisciplinare (Bruxelles, Belgio)**

60

Il 6 ottobre si è tenuta a Bruxelles (Belgio) una conferenza intitolata “*Thinking across disciplines - shaping our future welfare together*”. La conferenza ha trattato una serie di sfide affrontate oggi dall'Europa in materia di ricerca e sviluppo (R&S) e di innovazione. Tra gli argomenti discussi, molto seguito è stato quello di come l'Europa, pensando attraverso varie discipline, possa meglio affrontare alcune delle complesse realtà della società odierna, nonché quali politiche siano necessarie per raggiungere in futuro la migliore R&S strategica europea. L'evento era organizzato dall'Accademia danese della ricerca commerciale (DEA) insieme all'Agenzia danese della scienza, tecnologia e innovazione, il Centro europeo per le politiche, la Federazione danese dell'industria dei servizi, la Federazione danese di consiglieri commerciali e il progetto PLATON+ finanziato dall'Unione europea.

## **17. Vertice NEM (Saint-Malo, Francia)**

Dal 28 al 30 settembre si è svolto a Saint-Malo (Francia) il vertice NEM (*Networked and electronic media*) per il 2009. L'evento era organizzato dalla piattaforma tecnologica europea NEM sotto l'egida della direzione generale della Società dell'informazione e dei media della Commissione europea ed era dedicato a questi temi: contenuti dei media elettronici; applicazioni media distribuite; reti di distribuzione dei nuovi *media* e servizi *network*; dispositivi e terminali degli utenti; tecnologie abilitanti NEM. Il vertice NEM ha permesso ai ricercatori e ai consorzi di ricerca di dare più visibilità al proprio lavoro. Esso si è concluso con una sessione speciale incentrata sugli aspetti strategici e lo sviluppo di tabelle di marcia per le applicazioni multimediali. Il vertice ha anche previsto un forum dove sono state illustrate le ultime innovazioni nel campo dei NEM. Sono state infine fornite informazioni sulle opportunità di finanziamento per la ricerca scientifica nell'ambito del tema TIC del Settimo programma quadro.