



Anno 2013

Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni - CNIT >> Sua-Rd di Struttura: "Struttura Unica"

Parte III: Terza missione

Quadro I.4 - PUBLIC ENGAGEMENT

QUADRO I.4		I.4 Monitoraggio delle attività di PE
Sottostruttura: conduce un monitoraggio delle attività di Public Engagement?		N.Schede Iniziative
Si		3
Iniziativa 1		
Data di svolgimento dell'iniziativa	29/06/2013 - 29/06/2013	
Titolo dell'iniziativa	Il record mondiale di velocità su Internet in onda su Pixel	
Categoria/e di attività di public engagement	- partecipazioni dello staff docente a trasmissioni radiotelevisive a livello nazionale o internazionale - partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (ad es. caffè scientifici, festival, fiere scientifiche, ecc.) - giornate organizzate di formazione alla comunicazione (rivolta a PTA o docenti) - siti web interattivi e/o divulgativi, blog - iniziative divulgative rivolte a bambini e giovani	
Breve descrizione	ng. Luca Poti, Area Leader di High Capacity Optical Communication dell'Istituto di Tecnologie della Comunicazione, dell'Informazione e della Percezione (TeCIP) della Scuola Superiore Sant'Anna e Responsabile dell'Area di Ricerca del Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni (CNIT), che ha battuto il record di velocità di trasmissione dati su Internet raggiungendo la velocità di un Terabit al secondo, del quale sia la stampa nazionale che estera hanno dato ampia diffusione.	
Budget complessivo utilizzato	0	
(di cui) Finanziamenti esterni	0	
Impatto stimato	diffusione tramite Pixel rubrica di tecnologia sostenibile del Tg3 a livello nazionale	
Link a siti web	www.cnit.it	
Allegato	"Inizia la vera rivoluzione internet.pdf" (per consultarlo accedere alla versione html)	
Iniziativa 2		
Data di svolgimento dell'iniziativa	16/06/2013 - 16/06/2013	
Titolo dell'iniziativa	Articolo: la ricarica dell'auto elettrica diventa socialLa ricarica dell'auto elettrica diventa «social»: si chiama Crowd Refueling ed è un sofisticato sistema per gestire i rifornimenti. Il progetto, studiato da un team formata da ricercatori della Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa, dell'Iit (istituto di informatica e telematica e del Cnit (Consorzio Nazionale Interuniversitario per le Telecomunicazioni	
Categoria/e di attività di public engagement	- partecipazioni dello staff docente a trasmissioni radiotelevisive a livello nazionale o internazionale - giornate organizzate di formazione alla comunicazione (rivolta a PTA o docenti) - partecipazione alla formulazione di programmi di pubblico interesse (policy-making) - iniziative in collaborazione con enti per progetti di sviluppo urbano o valorizzazione del territorio - iniziative divulgative rivolte a bambini e giovani	
Breve descrizione	Il Crowd Refueling, ad oggi ancora in fase di prototipo, mapperà tutte le colonnine di ricarica per veicoli elettrici presenti in Italia aggiungendo alcune informazioni: Si potrà scegliere il punto di ricarica in base a servizi accessori: se ci sono bar e negozi nelle vicinanze, se è disponibile il wi-fi ma anche se c'è coda o se è fuori servizio» spiega Luca Valcarengi, ricercatore responsabile del progetto.	
Budget complessivo utilizzato	0	
(di cui) Finanziamenti esterni	0	
Impatto stimato	diffusione nazionale ed internazionale a mezzo stampa corriere della sera	
Link a siti web	www.cnit.it; www.sssanna.it	

Allegato	"Corriere della sera.pdf" (per consultarlo accedere alla versione html)
Iniziativa 3	
Data di svolgimento dell'iniziativa	01/02/2013 - 01/02/2013
Titolo dell'iniziativa	THEMATIC WORKSHOP - Tuscany-Europe 2020: NEW FRONTIERS OF SILICON PHOTONICS 1 FEBRUARY 2013, Tuscany Region Conference room, Rond Point Schuman 14, Brussels
Categoria/e di attività di public engagement	- partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (ad es. caffè scientifici, festival, fiere scientifiche, ecc.) - giornate organizzate di formazione alla comunicazione (rivolta a PTA o docenti) - partecipazione alla formulazione di programmi di pubblico interesse (policy-making) - iniziative in collaborazione con enti per progetti di sviluppo urbano o valorizzazione del territorio - iniziative divulgative rivolte a bambini e giovani
Breve descrizione	This event is devoted to the presentation of new frontiers of silicon photonics and new relevant applications. The participation at the workshop of international highly renowned scientists from Japan, Europe, US intends to provide a contribution in term of ideas to the new research program, HORIZON 2020, and put the basis for collaborations and bridging among research centers, SME and semiconductor manufacturers.
Budget complessivo utilizzato	0
(di cui) Finanziamenti esterni	0
Impatto stimato	diffusione a livello nazionale ed internazionale
Link a siti web	http://siliconphotonics.tecip.sssup.it ; www.cnit.it
Allegato	"Save the Date Workshop Silicon Photonics 16113.pdf" (per consultarlo accedere alla versione html)