



Anno 2013

Università degli Studi di PAVIA >> Sua-Rd di Struttura: "INGEGNERIA CIVILE E ARCHITETTURA"

Parte III: Terza missione

Quadro I.4 - PUBLIC ENGAGEMENT

QUADRO I.4		I.4 Monitoraggio delle attività di PE
Dipartimento/Facoltà: conduce un monitoraggio delle attività di Public Engagement?		N.Schede Iniziative
Si		3
Iniziativa 1		
Data di svolgimento dell'iniziativa	24/05/2013 - 26/05/2013	
Titolo dell'iniziativa	Azioni Urbane Bergamo - Instant Workshop "Ripensare il centro piacentiniano. Il ruolo degli spazi aperti del centro di Bergamo per una nuova qualità dell'abitare e come luogo attrattivo per Expo 2015"	
Categoria/e di attività di public engagement	<ul style="list-style-type: none"> - organizzazione di eventi pubblici (ad es. Notte dei Ricercatori, open day) - partecipazione alla formulazione di programmi di pubblico interesse (policy-making) - iniziative in collaborazione con enti per progetti di sviluppo urbano o valorizzazione del territorio 	
Breve descrizione	Azioni Urbane Bergamo è un instant workshop di 3 giorni che ha coinvolto studenti delle facoltà di ingegneria e architettura lombarde sul tema della riprogettazioni degli spazi collettivi del centro di Bergamo per una migliore qualità urbana. Attraverso una serie di incontri con progettisti internazionali, docenti universitari e soggetti della pubblica amministrazione e degli ordini professionali locali è stato possibile arrivare a una serie di proposte presentate alla cittadinanza.	
Budget complessivo utilizzato	9000	
(di cui) Finanziamenti esterni	9000	
Impatto stimato	Il workshop ha coinvolto 33 studenti e 9 docenti provenienti dall'Università di Pavia, dal Politecnico di Milano, dalla Domus Academy e dall'Università di Bergamo. All'interno del workshop sono state effettuati 4 incontri pubblici (1 negli spazi aperti del quadriportico del sentierone e 3 presso la sede dell'ordine degli Ingegneri di Bergamo) aperti alla cittadinanza a cui sono intervenuti diversi relatori sul tema del recupero degli spazi aperti (i prof. Roberto Spagnolo, Lorenzo Consalez, Enrico Molteni e Carlos Arroyo) e all'interno dei quali sono stati presentati pubblicamente i progetti del workshop (pubblico complessivo stimato 250 persone). Gli esiti del workshop sono stati presentati presso l'Università di Pavia e il Politecnico di Milano e mostrati all'amministrazione cittadina del Comune di Bergamo (assessorato all'urbanistica).	
Link a siti web	http://www.azioniurbane.it/azioni/bergamo.htm	
Allegato	"AzioniUrbaneBergamo2013.pdf" (per consultarlo accedere alla versione html)	
Iniziativa 2		
Data di svolgimento dell'iniziativa	01/01/2011 - 31/12/2012	
Titolo dell'iniziativa	Norme tecniche per la progettazione di strutture soggette agli effetti delle attività di scavo minerarie in Polonia; Componente della commissione per l'aggiornamento e revisione delle norme tecniche per le costruzioni di cui al Decreto Ministeriale 14/01/2008.	
Categoria/e di attività di public engagement	- partecipazione a comitati per la definizione di standard e norme tecniche	
Breve descrizione	Partecipazione come membro straniero a commissione nazionale polacca incaricata di redigere norme tecniche per la progettazione delle costruzioni in presenza di sismicità indotta da attività di scavo minerarie. Partecipazione al Gruppo di Lavoro N. 1 (Costruzioni in zona sismica) e Gruppo di Lavoro N. 8 (Geotecnica). Periodo. Decreto Presidenziale N. 10682 del 13/12/2010 del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici	
Budget complessivo utilizzato	10000	
(di cui) Finanziamenti esterni		
Impatto stimato	Le norme tecniche hanno una ricaduta nei settori verso i quali sono rivolte. In particolare verso gli ordini professionali coinvolti: Consiglio Nazionale Ingegneri, Consiglio Nazionale Geometri, Consiglio Nazionale Architetti.	
Link a siti web		

Allegato	"DecretiNormeTecniche.pdf" (per consultarlo accedere alla versione html)
Iniziativa 3	
Data di svolgimento dell'iniziativa	01/01/2013 - 31/12/2013
Titolo dell'iniziativa	Le leghe a memoria di forma, innovazione italiana, successo globale: Workshop 07/11/2013 Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia Leonardo da Vinci, Milano
Categoria/e di attività di public engagement	- partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (ad es. caffè scientifici, festival, fiere scientifiche, ecc.) - fruizione da parte della comunità di musei, ospedali, impianti sportivi, biblioteche, teatri, edifici storici universitari
Breve descrizione	Le leghe a memoria di forma sono metalli con capacità intrinseca di ricordare una forma iniziale anche dopo elevate deformazioni, con 2 effetti non standard: Effetto superelastico ed Effetto a memoria di forma non presenti in materiali tradizionali. Sono materiali intelligenti con elevate potenzialità. L'incontro si propone di illustrare il loro utilizzo in applicazioni industriali innovative e in particolare un esempio di tecnologia italiana per il rilancio della competitività industriale.
Budget complessivo utilizzato	20000
(di cui) Finanziamenti esterni	
Impatto stimato	circa 100 partecipanti
Link a siti web	http://www.triwi.it/sezione-in-primopiano/-/asset_publisher/E9rU/content/leghe-a-memoria-di-forma ; http://www.museoscienza.org/news/dettaglio.asp?idnotizia=826&archivio=no
Allegato	"save the date_agendaf.pdf" (per consultarlo accedere alla versione html)