



Anno 2012

Consiglio Nazionale delle Ricerche >> Sua-Rd di Struttura: "Istituto di geoscienze e georisorse"

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
No		3
Iniziativa 1		
Data di svolgimento dell'iniziativa	01/01/2012 - 31/12/2012	
Titolo dell'iniziativa	CORSO BREVE SULLAPPLICAZIONE DELLE TECNICHE ISOTOPICHE ALLO STUDIO, VALUTAZIONE E PROTEZIONE DELLE RISORSE IDRICHE	
Obiettivi dell'iniziativa	CORSO BREVE SULLAPPLICAZIONE DELLE TECNICHE ISOTOPICHE ALLO STUDIO, VALUTAZIONE E PROTEZIONE DELLE RISORSE IDRICHE	
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	No	
Categoria/e di attività di public engagement	<ul style="list-style-type: none"> - pubblicazioni divulgative firmate dallo staff docente a livello nazionale o internazionale - siti web interattivi e/o divulgativi, blog 	
Breve descrizione	Il corso si propone di fornire ai partecipanti le informazioni necessarie per l'applicazione di tecniche geochimiche ed isotopiche nella ricerca e gestione di risorse idriche, nonché nella verifica dell'impatto delle attività antropiche sulla qualità delle acque.	
Budget complessivo utilizzato		
(di cui) Finanziamenti esterni		
Impatto stimato in termini di pubblico	Circa 50 iscritti al corso ogni anno	
Link a siti web	http://corsoidro.igg.cnr.it/	
Iniziativa 2		
Data di svolgimento dell'iniziativa	01/01/2012 - 31/12/2012	
Titolo dell'iniziativa	analisi e prevenzione della pericolosità dei fenomeni naturali, per la riduzione della vulnerabilità e la gestione territoriale integrale in aree sismiche, vulcaniche e di dissesto, di El Salvador, Guatemala e Nicaragua. L'obiettivo dell'intervento sarà quindi principalmente quello di rafforzare la formazione accademica.	
Obiettivi dell'iniziativa	Nel quadro della formazione di personale specializzato è necessario incidere sul miglioramento del sistema universitario pubblico centroamericano in analisi e prevenzione della pericolosità dei fenomeni naturali, per la riduzione della vulnerabilità e la gestione territoriale integrale in aree sismiche, vulcaniche e di dissesto, di El Salvador, Guatemala e Nicaragua. L'obiettivo dell'intervento sarà quindi principalmente quello di rafforzare la formazione accademica.	
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	Si	
Categoria/e di attività di public engagement	<ul style="list-style-type: none"> - pubblicazioni divulgative firmate dallo staff docente a livello nazionale o internazionale - 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.) - organizzazione di eventi pubblici (ad es. Notte dei Ricercatori, open day) - pubblicazioni (cartacee e digitali) dedicate al pubblico esterno (ad es. magazine dell'università) - giornate organizzate di formazione alla comunicazione (rivolta a PTA o docenti) - siti web interattivi e/o divulgativi, blog - fruizione da parte della comunità di musei, ospedali, impianti sportivi, biblioteche, teatri, edifici storici universitari - organizzazione di concerti, mostre, esposizioni e altri eventi di pubblica utilità aperti alla comunità - partecipazione alla formulazione di programmi di pubblico interesse (policy-making) - partecipazione a comitati per la definizione di standard e norme tecniche - iniziative di tutela della salute (es. giornate informative e di prevenzione) 	

	<ul style="list-style-type: none"> - iniziative in collaborazione con enti per progetti di sviluppo urbano o valorizzazione del territorio - iniziative divulgative rivolte a bambini e giovani - iniziative di democrazia partecipativa (es. consensus conferences, citizen panel)
Breve descrizione	Vari paesi centroamericani, tra cui El Salvador, Nicaragua, Guatemala, attribuiscono da tempo grande importanza alla difesa dai rischi naturali, che negli ultimi anni ha seguito una filosofia indirizzata alla prevenzione attraverso l'analisi dei fenomeni naturali potenzialmente pericolosi. Tale capacità di analisi si acquisisce in brevi ma intensi cicli di studi teorici e pratici, organizzati in master o corsi di specializzazione, ai quali sono connesse ricerche mirate, di base ed applicate.
Budget complessivo utilizzato	965000
(di cui) Finanziamenti esterni	965000
Impatto stimato in termini di pubblico	I principali beneficiari saranno i paesi centroamericani (Guatemala, El Salvador, Nicaragua) e le loro rispettive università (USAC-Guatemala, UES-San Salvador, UNAN-Managua); le risorse umane e tecniche sono rappresentate da personale docente e ricercatori, studenti avanzati nelle carriere di scienze della terra, in particolare di master e corsi di specializzazione. In particolare, i beneficiari diretti saranno: - n°16 Studenti del corso di Master in Rischi Naturali esistente nell'UNAN Managua; - n°16 Studenti del corso di Master in Rischi Naturali esistente nell'USAC C. Guatemala; - n°10 Studenti del Corso di Specializzazione in Analisi delle pericolosità naturali da istituire nell'UES San Salvador; - n°10 Formatori dell'UES, UNAN, USAC, che seguiranno corsi brevi di aggiornamento e specializzazione presso UNIPA, CNR/IGG, e Centri internazionali collegati.
Link a siti web	
Iniziativa 3	
Data di svolgimento dell'iniziativa	24/10/2012 - 12/12/2012
Titolo dell'iniziativa	Areaperta - Parlando di Scienza al CNR di Pisa
Obiettivi dell'iniziativa	L'iniziativa "Areaperta - Parlando di Scienza al CNR di Pisa", patrocinata dalla Regione Toscana, Provincia di Pisa e Comune di Pisa, è teatro, dal 2009 di una serie di seminari divulgativi presso l'Auditorium dell'Area della Ricerca di Pisa. I seminari sono aperti a tutti e gratuiti, e ampiamente pubblicizzati e il loro scopo è quello di disseminazione scientifica, sia in generale sia per le ricerche condotte al CNR di Pisa.
Presenza di un sistema di valutazione dell'iniziativa	No
Categoria/e di attività di public engagement	<ul style="list-style-type: none"> - partecipazioni attive a incontri pubblici organizzati da altri soggetti (ad es. caffè scientifici, festival, fiere scientifiche, ecc.) - organizzazione di eventi pubblici (ad es. Notte dei Ricercatori, open day) - organizzazione di concerti, mostre, esposizioni e altri eventi di pubblica utilità aperti alla comunità - iniziative di orientamento e interazione con le scuole superiori - iniziative divulgative rivolte a bambini e giovani
Breve descrizione	Areaperta consta di 8-10 seminari in Autunno, e di 2-4 seminari/dibattiti in Primavera. I seminari hanno un'ora circa di esposizione e poi domande dal pubblico per un'altra ora. Spesso sono ospitati argomenti di Scienze della Terra e dell'Ambiente. Nel ciclo 2011/2012, si è tenuta una conferenza del Dr. Meletti il 04/06/12 sui terremoti. Nel ciclo 2012/2013, tema "il tempo", il 28/11/2012 si è tenuta una conferenza del Prof. Enrico Bonatti, sul tempo geologico.
Budget complessivo utilizzato	2000
(di cui) Finanziamenti esterni	1500
Impatto stimato in termini di pubblico	L'audience media ai seminari è di circa 200-250 persone. Inoltre tutte le conferenze sono videoregistrate e fruibili ancora oggi sul sito internet (vedi sotto)
Link a siti web	http://areaperta.pi.cnr.it/stagione-20112012/ http://areaperta.pi.cnr.it/stagione-20122013/