



ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

il Direttore

Gestione WEB

**Istituto Nazionale di Geofisica
e Vulcanologia**
AOO INGV
Protocollo Generale - U
N. 0008276
del 01/06/2018

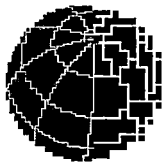


Ai Direttori di Dipartimento
Ai Direttori di Sezione
Al Responsabile Centro Servizi – Ufficio per il Coordinamento
delle attività a Supporto della Ricerca
Al Direttore della Direzione Centrale Ragioneria e Bilancio
Alla Dott.ssa Lucia MARGHERITI
Al Dott. Maurizio PIGNONE
Alla Segreteria della Presidenza

Oggetto: Pubblicità atti

Si notifica in copia l'allegata Delibera n. 568/2018 del 14/05/2018 – Allegato A al Verbale n. 03/2018 concernente: Ratifica della Convenzione di ricerca tra l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia e l'Università degli Studi di Roma TRE.

TULLIO PEPE



Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

Delibera n. 568/2018

Allegato A al verbale 03/2018

Oggetto: Ratifica della Convenzione di ricerca tra l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia e l'Università degli Studi di Roma TRE.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- **VISTO** il Decreto legislativo 29 settembre 1999, n. 381, concernente la costituzione dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV);
- **VISTA** la Legge 27 settembre 2007, n. 165, concernente la "Delega al Governo in materia di riordino degli Enti di Ricerca";
- **VISTO** il Decreto legislativo 31 dicembre 2009, n. 213, concernente il "Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell'art. 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165";
- **VISTO** il Decreto legislativo 25 Novembre 2016, n. 218, recante "*Semplificazione delle attività degli Enti Pubblici di Ricerca ai sensi dell'art. 13 della Legge n. 124/2015*";
- **VISTO** lo Statuto dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia approvato con delibera n. 424/2017 del Consiglio di Amministrazione, in data 15 settembre 2017 - pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie Generale n. 27 del 02 febbraio 2018 in particolare l'art. 8 comma 6 lettera f) il quale prevede che il CdA ...*delibera la partecipazione a società, fondazione e consorzi, nonché la stipulazione di accordi con organismi nazionali, europei e internazionali*;
- **VISTO** il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia emanato con Decreto del Presidente n. 503 del 14/10/2016 e pubblicato sul sito istituzionale;
- **VISTO** il Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie Generale n. 113 del 18 maggio 2009;
- **VALUTATA** l'opportunità di ratificare la Convenzione di ricerca tra l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia e l'Università degli Studi di Roma TRE;
- **CONSIDERATO** che le Parti, con la presente Convenzione, istituiscono una cooperazione tra Pubbliche Amministrazioni, ai sensi dell'articolo 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241, finalizzata a garantire il conseguimento dell'interesse pubblico nella ricerca scientifica;
- **VISTO** che la partecipazione alla Convenzione di che trattasi comporta un contributo di euro 10.000,00, che trova copertura finanziaria nel capitolo di bilancio 1.03.02.99.999.01, OBFU 0900.080, e presenta la necessaria disponibilità nei fondi stanziati presso la sezione Osservatorio Nazionale Terremoti che provvederà alla relativa gestione finanziaria;
- **VERIFICATA** la necessità e l'urgenza di procedere, con la finalità di garantire il conseguimento dell'interesse pubblico nella ricerca scientifica;
- su proposta del Presidente

DELIBERA

la Ratifica della Convenzione di ricerca tra l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia e l'Università degli Studi di Roma TRE.

La predetta Convenzione è allegata alla presente Delibera, della quale costituisce parte integrante e sostanziale (all.1).

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Roma, 14/05/2018

La segretaria verbalizzante

(Avv. Maria Valeria INTINI)

IL PRESIDENTE

(Prof. Carlo DOGLIONI)

CONVENZIONE DI RICERCA

TRA

L'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, di seguito denominato "INGV", con sede e domicilio fiscale in Roma, via di Vigna Murata n.605, cap 00143, Codice Fiscale e Partita Iva n. 06838821004, in persona del Presidente e legale rappresentante *pro tempore* Prof. Carlo Doglioni, nato a Feltre (BL), il 25.01.1957;

E

Il Dipartimento di Scienze dell'Università di Roma Tre, di seguito denominato "DS" con sede e domicilio fiscale in Roma, viale Marconi 446, cap 00146, codice fiscale e p. IVA 04400441004, in persona del Direttore e legale rappresentante Prof. Settimio Mobilio, nato a Salerno il 16.01.1949,

PREMESSO CHE

- che il Decreto Legislativo n. 381 del 29 settembre 1999 ha istituito l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, ente pubblico nazionale di ricerca, definendone le attività all'art. 2 comma 1, 2 e 3;
- che lo Statuto vigente dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, all'articolo 2 comma 2, lettera d) prevede che: *"specificamente l'INGV (omissis...) collabora stabilmente con il Dipartimento della Protezione Civile (DPC), all'attività di monitoraggio e sorveglianza della sismicità, del vulcanismo e dei maremoti nel territorio nazionale e nell'area mediterranea"*;
- che l'Università, per la realizzazione dei propri compiti istituzionali, collabora con altre Università e con enti di ricerca nazionali ed internazionali, stipula convenzioni in materia di studio, ricerca e servizi, promuove e provvede alla formazione scientifica ed alla diffusione della cultura nel settore istituzionale, avvia, coordina, realizza progetti scientifici, promuove il trasferimento delle conoscenze e delle tecnologie acquisite in campi interdisciplinari d'interesse diffuso e in settori industriali;
- in data 29.11.2016, con delibera n.277/2016 del 29/11/2016 – allegato O al Verbale n.13/2016, è stata approvata la sottoscrizione di una Convenzione Quadro tra l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia e l'Università degli Studi di Roma Tre, con decorrenza dall'anno 2016, per una durata di 4 anni;



- l'articolo 3 della predetta Convenzione individua come scopo della stesso lo svolgimento di attività di ricerca e di consulenza tecnico-scientifica, attraverso specifici accordi di programma dove vengono stabilite le forme di collaborazione operativa, le risorse umane e finanziarie;
- L'art. 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241 stabilisce che le amministrazioni pubbliche possono concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE:

Art. 1

Premesse

Le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale della presente Convenzione e si intendono integralmente trascritte nel presente articolo.

ART. 2

Finalità e Oggetto

Con la presente Convenzione, INGV e DS concordano di realizzare, in collaborazione, una ricerca sinteticamente descritta dalle seguenti macro attività:

- a) analisi dello stato dell'arte dei database e dei servizi sulla sismicità in tempo reale nei prodotti per la comunicazione tra INVG e DPC;
- b) analisi dei requisiti della soluzione;
- c) progettazione del flusso di lavoro per l'automazione dei prodotti e servizi cartografici.
- d) implementazione del modello di elaborazione in ambiente ESRI;
- e) individuazione delle modalità di produzione e rilascio dei prodotti e servizi cartografici;
- f) test dell'applicazione e rilascio sui server dell'INGV.

Le attività sopra specificate rientrano pienamente negli scopi della Convenzione Quadro tra INGV e Università Roma TRE come descritto ed illustrato nell'articolo 3.

Le parti sono interessate a svolgere una collaborazione di ricerca per lo sviluppo di un **“servizio di rapid mapping”** nell'ambito dell'Obiettivo 3 – Miglioramento delle comunicazioni tra INGV e DPC del Piano di Attività e Piano finanziario della Convenzione B2 – 2018 DPC-INGV (cfr. *Convenzione tra il Dipartimento della Protezione Civile e l'Istituto Nazionale di Geofisica e*

Vulcanologia per l'attività di sorveglianza sismica e vulcanica sul territorio nazionale, di consulenza tecnico - scientifica e di studi sui rischi sismico e vulcanico).

La finalità della ricerca proposta, inoltre, è quella di progettare e realizzare una piattaforma in ambiente ESRI ArcGIS Desktop da rilasciare all'INGV, per la produzione in tempo reale di mappe e report cartografici che integrano i dati della sismicità in tempo reale con i dataset geografici delle principali banche dati dell'INGV. Tale piattaforma permetterà di migliorare i prodotti (mappe - grafici - report cartografici - servizi geografici) per la comunicazione tra INGV e DPC relativamente ai dati di sismicità in tempo reale e le banche dati geologiche/sismologiche con la possibilità d'integrazione di ulteriori informazioni geografiche. Il Laboratorio di GIS GPS e Cartografia Automatica del DS possiede le tecniche e l'esperienza necessarie per lo svolgimento della ricerca e si è dichiarato interessato a parteciparvi, a condizione di ricevere dall'INGV un contributo finanziario per la copertura parziale dei costi relativi.

ART. 3

Durata e decorrenza della Convenzione

La presente Convenzione avrà la durata di nove mesi, decorrenti dalla data di sottoscrizione e potrà essere rinnovata mediante accordo scritto delle parti.

ART. 4

Compenso e modalità di pagamento

L'INGV riconoscerà al DS un importo totale onnicomprensivo pari a Euro 10.000 (diecimila/00) che verrà corrisposto previa presentazione di note di addebito da parte del DS con le seguenti modalità:

in un'unica soluzione e verrà versato dall'INGV al DS mediante versamento su c/c

- 300012 – ABI 05034 – CAB 03207 - IBAN IT56X0503403207000000300012 - intestato a Università degli Studi Rom Tre – Dipartimento di Scienze;
- l'importo sopra descritto è esente da IVA, ai sensi del D.P.R. 633/72.

ART. 5

Responsabili della Convenzione

I Responsabili designati dalle parti per l'esecuzione della presente Convenzione sono:
per l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia:

Dott.ssa Lucia Margheriti e il Dott. Maurizio Pignone
per il Dip. di Scienze dell'Università di Roma Tre:
Prof. Giancarlo Della Venture e il Dott. Alessandro Cecili.

ART. 6

Personale

Ciascuna parte provvederà alla copertura assicurativa del proprio personale che, in virtù della presente Convenzione, frequenterà le sedi di esecuzione dei lavori oggetto della Convenzione stessa. Il personale di uno dei due Enti, che si rechi presso l'altro Ente per assistere ai lavori relativi alla presente Convenzione, è tenuto ad uniformarsi ai regolamenti disciplinari e di sicurezza in vigore nei laboratori dell'INGV e del DS.

ART. 7

Trattamento dei dati personali

Le parti si impegnano a trattare i dati personali unicamente per le finalità connesse all'esecuzione della presente convenzione nel rispetto del D.Lgs.n.196/2003 e s.m.i..

ART. 8

Proprietà dei Risultati

I risultati propri della ricerca sono di proprietà di entrambe le parti contraenti. I risultati potranno essere pubblicati su riviste nazionali e internazionali e presentati a congressi. I firmatari delle pubblicazioni saranno i ricercatori di INGV e DS che hanno partecipato alla realizzazione dello studio pubblicato.

ART. 9

Norme di rinvio

Per quanto non espressamente previsto dalla Convenzione, si fa riferimento e rinvio alle disposizioni del Codice Civile.

ART. 10

Foro competente

1. Le parti si impegnano a risolvere ogni eventuale controversia relativa all'interpretazione o all'esecuzione della presente Convenzione, in prima istanza, in via amichevole.
2. Le parti di comune accordo stabiliscono che per ogni controversia inerente l'interpretazione o l'esecuzione della presente Convenzione, sarà competente il Foro di Roma (RM).
3. È espressamente escluso il ricorso all'arbitrato.

Letto, confermato e sottoscritto

Roma, lì

ISTITUTO NAZIONALE DI
GEOFISICA e VULCANOLOGIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE
UNIVERSITÀ DI ROMA TRE

Il Presidente

Il Direttore

Prof. Carlo Doglioni

Prof. Settimio Mobilio

