ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

il Direttore

Gestione WEB

Istituto Nazionale di Geofisica
e Vulcanologia
AOO INGV
Protocollo Generale - U
N. 0017548
del 18/12/2017

Al Responsabile Centro Servizi – Ufficio per il Coordinamento
delle attività a Supporto della Ricerca
Alla Segreteria della Presidenza

Oggetto: Pubblicità atti

Si notifica in copia l'allegata Delibera n. 496/2017 del 29/11/2017 – Allegato Q al Verbale n. 12/2017 concernente: Accordo di ricerca collaborativa tra l'Università degli Studi di Bari e l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia.

Tullio PEPE

DIREZIONE CENTRALE
AFFARI AMMINISTRATIVI
E DEL PERSONALE

Via di Vigna Murata, 605 | 00143 Roma| Italia | Tel.: +39 39.0651860803 | Fax: +39.0651860576
direzione.centrale1@ingv.it | aoo.roma@pec.ingv.it | www.ingv.it

Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

Delibera n. 496/2017
Allegato Q al Verbale n. 12/2017
Oggetto: Accordo di ricerca collaborativa tra l'Università degli Studi di Bari e l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia.

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 del Consiglio di Amministrazione, in data 11 novembre 2010 - pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – Serie Generale n. 90 del 19 aprile 2011, in particolare, l'art. 6, comma 8, lettera s), il quale prevede che il CdA *....approva le convenzioni e gli accordi quadro con le Università e con gli altri enti e organismi pubblici e privati, nazionali 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 sottoscrivere l'Accordo di ricerca collaborativa con l'Università degli Studi di Bari;
- **CONSIDERATO CHE** l'attività da espletare rientra tra i compiti scientifici e istituzionali dell'INGV;
- **TENUTO CONTO** dei pareri scientifici prodotti dai competenti Direttori di Struttura e di Sezione dell'INGV;
- su proposta del Presidente,

DELIBERA

L'approvazione dello schema di Accordo di ricerca collaborativa tra l'Università degli Studi di Bari e l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, allegato alla presente quale parte integrante e sostanziale (allegato 1).

Viene dato mandato al Presidente alla sottoscrizione definitiva dell'atto in questione.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Napoli, 29/11/2017

La segretaria verbalizzante
(Sig.ra Silvana TUCCI)

IL PRESIDENTE
(Prof. Carlo DOGLIONI)

ACCORDO DI RICERCA COLLABORATIVA
TRA

L'Università di Bari - Aldo Moro, Partita Iva 01086760723 Codice Fiscale.80002170720, con Sede legale in Piazza Umberto I, Bari rappresentato dal Magnifico Rettore pro tempore Prof. Antonio Felice Uricchio, nato il 10/07/1961 a Bitonto (BA) a ciò autorizzato per la sua carica di Rappresentante Legale

E

l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Codice Fiscale e Partita Iva 06838821004, con Sede legale in Roma, Via di Vigna Murata, 605, rappresentata dal Presidente Prof. Carlo Doglioni, nato a Feltre il 25 gennaio 1957, a ciò autorizzato per la sua carica di Rappresentante Legale, di seguito denominate anche congiuntamente "le Parti" e singolarmente "Parte"

PREMESSO:

- che le Università sono il centro primario della ricerca scientifica nazionale e che è compito delle Università elaborare e trasmettere criticamente le conoscenze scientifiche, anche promuovendo forme di collaborazione con Istituti extra-universitari di ricerca, finanziati, in tutto o in parte, dallo Stato o da Organi preposti al finanziamento pubblico della ricerca;
- che il Decreto Legislativo n. 381 del 29/09/1999 ha istituito l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (di seguito "INGV") all'art 2 comma 1, 2 e 3 ne definisce le attività;
- che, in base all'art. 2 del proprio Statuto, dell'INGV promuove e svolge attività di ricerca nel campo delle discipline geofisiche, della vulcanologia e delle loro applicazioni, ivi compresi lo studio dei fenomeni fisici e chimici precursori dei terremoti e delle eruzioni vulcaniche, nonché dei metodi di valutazione della pericolosità sismica e vulcanica del territorio, anche in collaborazione con le università e con altri soggetti pubblici e privati, nazionali, comunitari e internazionali;
- che lo Statuto dell'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" (di seguito "UBAM") prevede che l'Università partecipi alla promozione, organizzazione e realizzazione di servizi culturali e formativi sul territorio regionale, nazionale e internazionale, anche sviluppando rapporti con istituzioni pubbliche e private, nonché con imprese italiane ed estere, nel campo della ricerca e della formazione, attraverso contratti, convenzioni, consorzi ed ogni altra forma utile;
- che il Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali dell'Università di Bari "Aldo Moro" (di seguito "DSTG") collabora da lungo tempo con l'INGV nel settore della sismologia strumentale e della vulcanologia anche con la partecipazione congiunta a progetti di sviluppo europei;

- che sul territorio della Regione Puglia, nell'ambito del progetto OTRIONS (finanziato dal Programma Operativo di Cooperazione Territoriale Europea Grecia-Italia 2007-2013 ed avente per capofila l'Università degli Studi di Bari – DSTG), grazie alla collaborazione tra INGV e il DSTG è stata realizzata una rete multiparametrica per lo studio e il monitoraggio di rischi naturali nel canale d'Otranto e Mar Ionio;
- che il DSTG è impegnato nell'Intervento cofinanziato dal Fondo di Sviluppo e Coesione 2007-2013 – APQ Ricerca Regione Puglia "Programma regionale a sostegno della specializzazione intelligente e della sostenibilità sociale ed ambientale - FutureInResearch"
- che il DSTG sarà impegnato in programmi di ricerca e di sviluppo con l'INGV e che alcune delle ricerche sviluppate troveranno la costante collaborazione del personale dei due Enti;
- Che INGV ha recentemente aperto una sede operativa presso il DSTG per la sviluppo di temi di ricerca congiunti e di reciproco interesse

Si conviene quanto segue:

Art. 1 (Oggetto)

1. In base al presente Accordo le Parti collaboreranno allo svolgimento delle
seguenti attività che saranno dettagliate in un Allegato Tecnico conforme al presente accordo:
a) Integrazione delle rispettive risorse di monitoraggio sismico, geodetico e mareografico sul territorio della Regione Puglia al fine di:

- Studiare i parametri di sorgente (frequenza d'angolo, momento sismico, caduta di sforzo, magnitudo locale, magnitudo momento, dimensione fratture) e di attenuazione anaelastica delle onde sismiche e fenomeni di scattering della radiazione sismica per l'area garganica; e relazione di scala tra i parametri di sorgente
- Studire la fattibilità per la definizione di un modello di velocità delle onde sismiche tridimensionale rappresentativo delle eterogeneità crostali dell'area pugliese,
- Analizzare e definire delle procedure per l'ottimizzazione delle localizzazione della rete di monitoraggio congiunta;
- Rilocalizzare la sismicità acquisita nell'ambito del progetto OTRIONS e della rete congiunta nel periodo 2013-2017.

Art. 2 (Responsabili Scientifici)

1. Il coordinamento dell'attività di ricerca viene affidato a due Responsabili Scientifici aventi il compito di:

a) definire l'Allegato Tecnico di cui all'art. 1 in conformità con gli obiettivi descritti nell'Art. 1

b) verificare l'attività in corso d'opera e in ogni sua fase;

c) provvedere alla risoluzione di eventuali problemi operativi sorti nel corso dell'attività di ricerca;

d) garantire nei confronti del rispettivo personale l'adozione di misure idonee ad assicurare la riservatezza delle informazioni eventualmente scambiate;

e) assicurare il rispetto delle prescrizioni di legge vigenti in materia di sicurezza sui luoghi e ambienti di Lavoro previste a tutela della salute dei lavoratori.

2. Ai fini dell'esecuzione del presente Accordo le Parti indicano rispettivamente come Responsabile scientifico le persone di seguito indicate:

- per INGV, il Dott. Gianpaolo Cecere (di seguito indicato come "Responsabile Scientifico"), del quale fornisce i seguenti recapiti per ogni comunicazione relativa al presente Accordo: tel 0825-446057(838); mail address gianpaolo.cecere@ingvit; indirizzo Contrada Ciavalone, 1, 83025, Grottaminarda (AV);

- per l'UBAM, il Prof. Andrea Tallarico (di seguito indicato come "Referente Scientifico"), del quale fornisce i seguenti recapiti per ogni comunicazione relativa al presente Accordo: tel 080-5442581; mail address andrea.tallarico@uniba.it; indirizzo Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali, via Orabona, n. 4, 70126, Bari.

3. Ciascuna Parte ha facoltà di sostituire il proprio Responsabile Scientifico dandone comunicazione scritta all'altra con l'indicazione del nominativo del nuovo Responsabile e della data dalla quale decorre tale incarico.

Art. 3 (Obblighi delle Parti)

1. Per lo svolgimento dell'attività di cui all'art. 1 del presente atto, ciascuna Parte mette gratuitamente a disposizione dell'altra le conoscenze, competenze e le risorse strumentali e umane di cui dispone, che ritiene necessarie al compimento delle attività di ricerca.

2. L'attività verranno svolte dalle Parti presso la sede del DSTG e presso la sede INGV di Bari.

3. L'INGV contribuisce alle attività corrispondendo all'UBAM un contributo economico pari ad Euro 50.000,00 (cinquantamila/00), a titolo di parziale rimborso dei costi sostenuti dal DSTG per l'esecuzione delle attività sopra descritte, in due soluzioni di Euro venticinquemila (25.000,00) ciascuna da corrispondersi entro il 31 Gennaio degli anni 2018 e 2019.

Art. 4 (Personale)

1. Ciascuna Parte indicherà nell'Allegato Tecnico il proprio Personale (dipendente/associato) coinvolto nell'attività di ricerca e che potrà sostituire dandone all'altra comunicazione scritta, recante l'indicazione del nominativo del nuovo Personale coinvolto e della data dalla quale decorre la sostituzione. Ciascuna Parte potrà altresì, ampliare l'elenco del personale indicato nell'Allegato Tecnico.
2. Ciascuna Parte cura che il proprio personale impegnato nelle attività di ricerca di cui al presente Accordo sia assicurato per danni derivanti a sé e/o a terzi dall'esecuzione delle attività previste dal presente Accordo, con esclusione di qualsivoglia responsabilità dell'altra Parte.

Art. 5 (Durata)

1. Le Parti concordano che il presente accordo di collaborazione scientifica avrà durata pari a tre anni dalla data della stipula.

ART. 6 – (Proprietà e uso dei dati)

1. Ciascuna Parte è e rimane proprietaria delle conoscenze, delle metodologie e del know how di cui dispone e dei diritti di proprietà intellettuale, che mette a disposizione dell'altra al solo fine dello svolgimento delle attività oggetto del presente Accordo ed in ragione della sua esecuzione, per il tempo strettamente necessario.

ART. 7 (Pubblicazioni)

1. Le Parti si riservano il diritto di divulgare i risultati inventivi generati congiuntamente, a esclusivo scopo di ricerca, mediante pubblicazione sulle riviste scientifiche o con altro mezzo, a firma di tutti i collaboratori ritenuti autori da ciascuna Parte.

ART. 8 (Oneri assicurativi e sicurezza sul lavoro)

1. Ciascuna Parte provvede a proprie spese a coprire il proprio personale coinvolto nell'esecuzione del presente Accordo, con polizze assicurative contro il rischio di infortuni e garantisce il rispetto della vigente normativa in materia di protezione e sicurezza sui luoghi di lavoro.

ART. 9 (Diritto di recesso e risoluzione del Accordo)

1. Ciascuna Parte ha facoltà di recedere dal Accordo mediante raccomandata A.R. o comunicazione via pec, da inviare all'altra Parte con preavviso di almeno 15 giorni.
In tal caso la Parte che recede dovrà rimborsare all'altra le spese sostenute e tenerla indenne dagli impegni e/o obblighi assunti fino alla data di ricevimento della comunicazione di recesso.

Art. 10 (Privacy)

1. Ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196, le Parti dichiarano di essere reciprocamente informate che i dati forniti o comunque raccolti, anche verbalmente, in relazione al presente Accordo saranno trattati in modo lecito e secondo correttezza esclusivamente per il raggiungimento delle finalità di cui al presente Accordo, nonché per quelle previste dalla legge e dai regolamenti e connesse alla stipula dello stesso. Le Parti dichiarano, inoltre, di garantire reciprocamente l'esercizio dei diritti di cui all'art. 7 del D.Lgs n. 196/03 e di essere consapevoli che il mancato conferimento dei dati potrà comportare l'impossibilità di dare esecuzione al presente Accordo. Titolari del trattamento sono le Parti come sopra individuate, denominate e domiciliate.

Art. 11 (Controversie)

1. Le Parti concordano di definire amichevolmente qualsiasi controversia che dovesse insorgere dall'esecuzione del presente Accordo. Nel caso in cui la controversia non venga risolta amichevolmente, sarà competente in via esclusiva il Tribunale di Roma.

Art. 12 (Norme finali)

1. Il Presente Accordo è esente dal pagamento delle imposte di bollo e di registro, ai sensi della Legge 23 dicembre 2005, n. 266, art. 1, commi 353 e 354.
2. Il presente Accordo è firmato ai sensi dell'art 15, comma 2-bis della Legge 7 agosto 1990, n. 241.
3. Per tutto quanto non espressamente disciplinato dal presente Accordo le Parti rinviano alle disposizione del codice civile, R.D.16 marzo 1942, n. 262.
Letto, confermato e sottoscritto

Data

Per L'UNIVERSITÀ DI BARI "ALDO MORO"
Il Magnifico Rettore (Prof. Antonio Uricchio)

Per L'ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA
Il Presidente (Prof. Carlo Doglioni)