



il Direttore

Gestione WEB

**Istituto Nazionale di Geofisica
e Vulcanologia
Aoo INGV
Protocollo Generale - U
N. 0018615
del 22/11/2018**

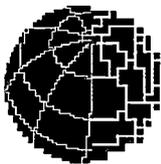


Ai Direttori di Dipartimento
Ai Direttori delle Sezioni
Al Responsabile Centro Servizi – Ufficio per il Coordinamento
delle attività a Supporto della Ricerca
Al Direttore della Direzione Centrale Ragioneria e Bilancio
Al Dott. Gianluca CECCUCCI
Al Dott. Ing. Gaetano GIUDICE
Alla Segreteria della Presidenza

Oggetto: Pubblicità atti

Si notifica in copia l'allegata Delibera n. 685/2018 del 31/10/2018 – Allegato M al Verbale n. 09/2018 concernente: Protocollo d'intesa tra Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV), Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto per la Microelettronica e Microsistemi Head Quarter (CNR-IMM HQ) e Università degli Studi di Catania per il tramite del Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (Di3A).

Tullio PEPE



Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

Delibera n. 685/2018

Allegato M al Verbale n. 09/2018

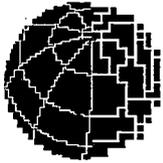
Oggetto: Protocollo d'intesa tra Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV), Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto per la Microelettronica e Microsistemi Head Quarter (CNR- IMM HQ) e Università degli Studi di Catania per il tramite del Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (Di3A).

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. 45 del 21/02/2018 e pubblicato sul sito istituzionale;
- **VISTO** il Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie Generale n. 119 del 14 maggio 2018 e pubblicato sul sito istituzionale;
- **VALUTATA** l'opportunità di sottoscrivere il Protocollo con il Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto per la Microelettronica e Microsistemi Head Quarter (CNR- IMM HQ) e l'Università degli Studi di Catania per il tramite del Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (Di3A);
- **CONSIDERATO** che le Parti, con il presente Protocollo, istituiscono una cooperazione tra Pubbliche Amministrazioni, ai sensi dell'articolo 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241, finalizzata a garantire la collaborazione per lo sviluppo di sistemi e protocolli per misure di tipo agronomico, ambientale e vulcanologico;
- **VISTI** i pareri favorevoli dei Direttori di Sezione e di Dipartimento,

DELIBERA

ST



Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

L'approvazione dello schema del Protocollo d'intesa tra Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV), Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto per la Microelettronica e Microsistemi Head Quarter (CNR- IMM HQ) e Università degli Studi di Catania per il tramite del Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (Di3A), allegato alla presente quale parte integrante e sostanziale (all. 1).

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

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Roma, 31/10/2018

La segretaria verbalizzante
(Sig.ra Silvana TUCCI)

Silvana Tucci

IL PRESIDENTE
(Prof. Carlo DOGLIONI)

PROTOCOLLO D'INTESA

Tra

CNR-IMM HQ (Consiglio Nazionale delle Ricerche- Istituto per la Microelettronica e Microsistemi Head Quarter), VIII Strada n°5, Z.I., 95121 Catania (CT) – Italia, P.IVA 02118311006/CF 80054330586, indirizzo pec protocollo.imm@pec.cnr.it, nella persona del suo legale rappresentante Dr. Guglielmo Fortunato (di seguito “CNR”)

E

INGV (Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia) - sezione di Palermo, Via Ugo La Malfa 153, 90146 Palermo – Italia, P.IVA/CF 06838821004, indirizzo pec aoo.roma@pec.ingv.it, nella persona del suo legale rappresentante, il Presidente Prof. Carlo Doglioni (di seguito “INGV”)

E

L'Università degli studi di Catania per il tramite del Dipartimento di Agricoltura, Alimentazione e Ambiente (Di3A), con sede legale in piazza Università, 2 - 95131 Catania, Partita IVA 02772010878, indirizzo pec protocollo@pec.unict.it, rappresentata dal Rettore pro-tempore Prof. Francesco Basile (di seguito “Di3A”)

di seguito insieme anche definite “Parti”

PREMESSO CHE:

- L'Università degli Studi di Catania, tramite il Di3A, svolge da tempo ricerche e sperimentazione nell'ambito della Precision Farming in campo agricolo ed ambientale.
- Il CNR, tramite l'IMM-HQ, svolge da tempo ricerche e sperimentazioni nel campo della microelettronica e dei microsistemi e nello specifico volte allo sviluppo di dispositivi innovativi a stato solido, nonché micro e nanotecnologie per applicazioni in ambito microelettronico, energetico e sensoristico.
- L'INGV, per tramite della sua Sezione di Palermo, da tempo svolge attività di ricerca e monitoraggio vulcanologico ed ambientale, e si propone di effettuare, in collaborazione con le suddette Parti, lo sviluppo di sensoristica innovativa per il monitoraggio di gas vulcanici e più in generale per il monitoraggio ambientale.
- Che l'obiettivo della collaborazione è quello di disporre di un gruppo di lavoro interdisciplinare.
- Che le Parti intendono regolare i loro rapporti allo scopo di permettere:
 - di avvalersi reciprocamente delle competenze e metodologie sviluppate;
 - lo sviluppo coordinato di ricerche attinenti il monitoraggio ambientale in senso lato;
 - l'accesso di personale di ogni Parte, comprese eventuali figure di dottorandi, borsisti, assegnisti e tesisti, alle strutture di ricerca delle altre Parti;

- la collocazione nei reciproci locali, a titolo temporaneo, di materiale inventariabile appartenente agli stessi o a terze parti eventualmente coinvolte nelle ricerche.

TUTTO CIÒ PREMESSO SI STIPULA QUANTO SEGUE

Art. 1 - Premesse

Le premesse fanno parte integrante e sostanziale del presente atto.

Art. 2 - Oggetto del protocollo

Le Parti intendono collaborare per lo sviluppo di sistemi e protocolli per misure di tipo agronomico, ambientale e vulcanologico. Inoltre si intendono sviluppare iniziative finalizzate alla proposta di progetti congiunti.

Art. 3 - Modalità di esecuzione delle attività

Le Parti concordano gli obiettivi, i tempi, le modalità di svolgimento delle attività di ricerca scientifica, l'utilizzo del personale e delle attrezzature, secondo piani di lavoro stabiliti in base alle prevalenti esigenze comuni.

Nell'ambito di questa collaborazione, ciascuna delle parti metterà a disposizione le proprie attrezzature e le proprie risorse umane, la cui attività è regolata dalle norme vigenti, sia in laboratorio che in campo.

L'utilizzazione ai fini di ricerca scientifica delle apparecchiature e attrezzature è regolato da apposite norme definite dai rispettivi Direttori nel rispetto dei Regolamenti degli Enti di appartenenza e delle norme di sicurezza.

Le Parti individuano oltre al materiale inventariabile, eventualmente altro materiale che ciascun Istituto intende mettere a disposizione, a titolo temporaneo, presso le strutture individuate (es. strumentazione di misura, sensori, accessori, attrezzature di laboratorio etc.).

Le Parti, all'atto della stipula del presente accordo, identificano nei detti spazi la collocazione del materiale inventariabile e non utilizzato temporaneamente nelle ricerche.

Saranno a carico di ciascuna delle parti i costi relativi alle ricerche condotte per specifica competenza da ognuna delle parti.

Le Parti concorderanno la redazione di report, pubblicazioni scientifiche e divulgative delle attività condotte.

Ogni Parte si impegna a informare tempestivamente le altre Parti di qualsiasi necessità di variazione delle attività sperimentali condotte nell'ambito del presente protocollo d'intesa.

Quando l'accordo verrà a terminare tutto il materiale temporaneamente messo a disposizione da ciascun Istituto, sarà trasferito presso l'Istituto di appartenenza.

Art. 4 - Responsabili del protocollo d'intesa

I responsabili scientifici del presente protocollo d'intesa sono individuati nelle persone di:

- Dr. Ing. Domenico Longo, per l'Università degli Studi di Catania - Di3A,



- Dr.ssa Antonella Sciuto per il CNR,
- Dr. Ing. Gaetano Giudice per l'INGV.

Art. 5 - Copertura assicurativa

Ciascuna parte provvederà a fornire la copertura assicurativa per infortuni e responsabilità civile per il proprio personale impegnato nelle attività previste nell'ambito del presente protocollo d'intesa.

Art. 6 - Durata del protocollo di intesa

La durata del presente protocollo è di 2 anni, a decorrere dalla data di stipula. La collaborazione è rinnovabile per la stessa durata. Qualsiasi modifica al presente accordo dovrà essere concordata per iscritto ed entrerà in vigore solo dopo la relativa sottoscrizione ad opera delle parti.

Art. 7 - Recesso e risoluzione del protocollo

Le parti hanno la facoltà di recedere dal presente protocollo ovvero di risolverlo contestualmente. Tale recesso deve essere notificato alle controparti mediante lettera raccomandata con avviso di ricevimento o PEC, con un preavviso di almeno un mese.

Art. 8 - Riservatezza

Le Parti reciprocamente si impegnano alla più rigorosa riservatezza circa tutte le informazioni, dati e documenti di cui dovessero venire a conoscenza e/o in possesso in relazione allo sviluppo delle attività di cui al presente atto. Pertanto le parti si impegnano a diffidare il proprio personale e tutti coloro che comunque collaborino all'esecuzione delle prestazioni di cui al presente accordo, alla più rigorosa osservanza della riservatezza.

Art. 9 - Trattamento dei dati personali

Le parti dichiarano reciprocamente di essere informate e, se necessario, di acconsentire, a che i "dati personali" forniti, anche verbalmente, nel corso dell'esecuzione del presente accordo, siano trattati esclusivamente per la finalità dell'accordo stesso sia con modalità automatizzate che non automatizzate, salvo diversamente stabilito nelle relative proposte. Titolari del trattamento sono le parti come sopra individuate, denominate e domiciliate. Le parti dichiarano infine di essere informate sui diritti sanciti dalla normativa vigente in materia di trattamento dei dati personali.

Art. 10 - Risultati

I risultati della ricerca, delle metodologie messe a punto, delle elaborazioni effettuate, sono di proprietà delle Parti che di detti risultati possono farne anche uso nell'ambito dei loro compiti istituzionali, riservando di dare comunicazione alle altre Parti. Le modalità di sottomissione di eventuali proposte di brevetti che potranno scaturire dalle suddette attività di ricerca saranno concordate tra le Parti.

Art. 11 - Foro Competente

Le parti accettano di definire amichevolmente qualsiasi controversia che possa nascere dal presente protocollo; nel caso in cui non sia possibile dirimere la controversia in tal modo, si conviene che definita presso il Foro competente per legge.

Art. 12 - Sottoscrizione del Protocollo

Il presente atto viene redatto in unico originale e sottoscritto mediante firma digitale ai sensi dell'art. 15 della legge 241/1990, e verrà sottoposto a registrazione soltanto in caso d'uso ai sensi delle disposizioni vigenti. Le spese di registrazione saranno a carico del richiedente. Per quanto non specificato si fa riferimento alle norme vigenti in materia.

Le spese di bollo sono a carico dell'Università degli Studi di Catania – Di3A.

Catania,

Per il CNR
Il legale rappresentante
Il Direttore
Dr. Guglielmo Fortunato

Per l'INGV
Il legale
rappresentante
Il Presidente
Prof. Carlo Doglioni

Per l'Università degli
studi di Catania - Di3A
Il Rettore
Prof. Francesco Basile

ST PR