



ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

il Direttore

**Istituto Nazionale di Geofisica
e Vulcanologia
AOO INGV**

Protocollo Generale - U

N. 0002034

del 14/02/2018



Dott. Marco Moro

Albi ufficiali

Web

Si trasmette il Decreto Direttoriale n. 16 del 9/2/2018 relativo alla costituzione del Laboratorio GEOSAR.

Il Direttore del Centro Nazionale Terremoti
Salvatore Stramondo



Decreto n. 16

Oggetto: costituzione Laboratorio GEOSAR

IL DIRETTORE

- Visto il Decreto Legislativo del 29 settembre 1999, n. 381, con il quale è stato istituito l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia;
- Vista la Legge del 27 settembre 2007, n. 165, concernente la "Delega al Governo in materia di riordino degli Enti di Ricerca";
- Visto il Decreto Legislativo del 31 dicembre 1999, n. 213, concernente il "Riordino degli Enti di Ricerca"; in attuazione dell'art. 1 della Legge del 27 settembre 2007, n. 165;
- Visto lo Statuto dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia emanato con delibera del CDA del 15 settembre 2017 n. 424 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie Generale n. 27 del 2 febbraio 2018;
- Visto il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento (ROF) dell'Istituto Nazionale di Geofisica emanato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 372/2017 del 09/06/2017, così come modificato dalla Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 516/2017 del 21/12/2017 e approvato dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca;
- Visto la delibera n. 103 del 21 dicembre 2017 del Consiglio di Amministrazione (CdA) ed il relativo Decreto del Direttore Generale n. 491 del 22 dicembre 2017 con il quale è stato nominato il Direttore del Centro Nazionale Terremoti (CNT);
- Visto il Decreto n. 333/2017 del Direttore del CNT (Prot. Generale n. 18192 del 22/12/2017) relativo alla nuova articolazione del Centro Nazionale Terremoti;
- Vista la costituzione della Unità Funzionale 8 - "Telerilevamento" e le attività in essa previste per il personale ricercatore e tecnico afferente;
- Sentito il parere del Responsabile dell'Unità Funzionale "Telerilevamento", Dott. Marco Moro

DECRETA

con effetto dalla data del presente decreto, la costituzione, all'interno della UF "Telerilevamento" del **Laboratorio GEOSAR**, responsabile il Dott. Marco Moro.

Il Laboratorio GEOSAR si occuperà della generazione di prodotti di deformazione co-sismica con tecniche DinSAR relativi a singoli eventi sismici, della generazione di prodotti relativi alle analisi di serie multitemporali durante sequenze sismiche in atto e del monitoraggio dei settori di lacuna sismica.

Il Laboratorio avrà la funzione di fornire prodotti scientifici alla Sala Sismica di Roma, a supporto della gestione delle fasi di emergenza (gruppi di emergenza e sala sismica), per l'Unità di Crisi e, tramite essa, per il Comitato Operativo. Si occuperà delle fasi di acquisizione dati, processamento, interpretazione in chiave geologica e restituzione delle mappe di spostamento relative al ciclo sismico.

Il dato di spostamento al suolo misurato con tecniche InSAR multitemporali verrà interpretato in chiave geologica per evidenziare i fenomeni deformativi in atto a diverse scale spazio-temporali.

Il Laboratorio GEOSAR sarà trasversale alle diverse attività che si svolgono all'interno dell'Istituto e si interfacerà con le UF per le attività progettuali e con gli asset infrastrutturali.



ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

Il Laboratorio si avvarrà di unità di personale qualificato, destinato alla produzione, interpretazione e fornitura dei prodotti previsti; disporrà di risorse infrastrutturali di calcolo e di risorse informatiche; si prenderà cura dell'ottimizzazione delle procedure di produzione, interpretazione e fornitura dei prodotti.

Roma, 9/2/2018

Direttore del Centro Nazionale Terremoti
Salvatore Stramondo