

Al Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca Dipartimento per la Formazione superiore e la Ricerca Direzione generale per il coordinamento e lo sviluppo della Ricerca ROMA

> Alla Presidenza del Consiglio dei Ministri Dipartimento della Funzione pubblica UORCC ROMA

Al Ministero dell'Economia e delle Finanze Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato IGOP ROMA

> Al Collegio dei Revisori dei Conti SEDE

OGGETTO: trasmissione Delibera n. 151/2014 del 24/11/2014, concernente attuazione Decreto MIUR n. 300/2014.

Si trasmette, per la necessaria approvazione la Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 151/2014 del 24/11/2014, concernente l'attuazione del piano straordinario di assunzioni di cui al Decreto MIUR n. 300 del 5/5/2014.

Della Delibera costituisce parte integrante e sostanziale la tabella con la ripartizione delle assunzioni e dei costi relativi in ciascun esercizio finanziario del quinquennio di riferimento (2014 - 2018).

Si chiede al Collegio dei Revisori dei Conti di produrre con cortese sollecitudine il proprio parere, per quanto di competenza, sul provvedimento.

Al fine di facilitare l'esame della Delibera, si produce una breve relazione illustrativa del piano straordinario di assunzione.

#### Amministrazione Centrale





\*\*\*\*

A seguito dell'emanazione del D.M. n. 300 del 5/5/2014, registrato dalla Corte dei Conte in data 25/6/2014 (foglio n. 2345), dopo attento esame della normativa di riferimento, il Consiglio di Amministrazione (CdA) dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV) ha provveduto a organizzare un piano operativo volto alla copertura dei n. 200 posti organici aggiuntivi risultanti dall'ampliamento della dotazione organica previsto dal D.M., dei quali n. 135 afferenti al Personale I - III livello (ricercatori e tecnologi) e n. 65 afferenti al Personale IV - VIII livello (tecnici e amministrativi).

Preliminarmente, il CdA ha stabilito, in base all'art. 4, comma 6, del Decreto legge n. 101/2013, convertito, con modificazioni, in L. n. 125/2013 e della Circolare del Dipartimento della Funzione Pubblica (DFP) n. 5/2014, previo confronto con le Organizzazioni sindacali particolarmente rappresentative, di coprire la metà dei n. 200 posti aggiuntivi tramite reclutamento ordinario (quadro sinottico B1 della Circolare DFP) e l'altra metà tramite reclutamento speciale transitorio (quadro sinottico B3 della Circolare DFP).

#### Per quanto sopra:

- n. 100 posti verranno messi a concorso pubblico previo scorrimento di graduatorie valide (le graduatorie valide sono quelle approvate successivamente alla data del 30/9/2003 si veda Circolare DFP n. 5/2014, pag. 7; lo scorrimento delle graduatorie approvate successivamente alla data del 1/1/2007, a parità, o equivalenza di profili, è obbligatorio art. 4, comma 6, legge n. 125/2013);
- n. 100 posti verranno messi a concorso esclusivamente riservato a coloro che risultino in possesso dei requisiti di cui all'art. 6, comma 4, della legge n. 125/2013; secondo i dati forniti dal competente ufficio amministrativo alla data del 16/10/2014 i destinatari dei concorsi in questione (c.d. "Riservisti"), attualmente in servizio, risultano essere n. 231, così ripartiti:

Amministrazione Centrale

Via di Vigna Murata, 605 00143 ROMA | Italia Tel.: +39 06518601 Fax: +39 0651860501 aoo.roma@pec.ingv.it www.ingv.it



	possesso dei requisiti di cui alle	"Neo Stabilizzandi" (con 3 anni di servizio a t.d. alla data del 30/10/2013)	Totale "Riservisti"
Personale I - III livello	117	22	139
Personale IV - VIII livello	55	37	92
Totale	172	59	231

### Il CdA, inoltre, ha stabilito:

- che la suddivisione al 50% dei posti da ricoprire tramite reclutamento ordinario ovvero speciale transitorio si applica sui n. 200 posti aggiuntivi complessivi e non sulla dotazione di posti aggiuntivi di ogni singolo profilo professionale;
- che nella composizione dei singoli scaglionamenti annuali di assunzioni la Tabella A allegata al D.M.
   n. 300 del 5/5/2014 ha carattere meramente indicativo, fermo restando il numero complessivo delle unità di personale da assumere annualmente (n. 40);
- di inserire nella manovra del reclutamento speciale transitorio quasi l'intero contingente di posti aggiuntivi relativi ai livelli IV - VIII (n. 64 posti su n. 65 posti previsti).

#### Il CdA, infine, ha stabilito di escludere:

- lo scorrimento delle graduatorie delle stabilizzazioni (che pure sono successive al 1/1/2007); tale scorrimento non risulta praticabile in quanto le graduatorie in discorso non attengono a pubblici concorsi;
- lo scorrimento delle graduatorie ancora valide di concorsi indetti da altri enti in settori pertinenti rispetto alle attività istituzionali; d'altra parte, si tratta di scorrimento facoltativo che, inoltre, richiede una convenzione tra amministrazioni;

#### Amministrazione Centrale





per i posti IV - VIII livello, il ricorso alla mobilità da altre amministrazione di unità di personale in
esubero ovvero il concorso unico a cura del Dipartimento della Funzione pubblica, a seguito della
decisione sopra riportata di inserire nella manovra del reclutamento speciale transitorio quasi l'intero
contingente di posti aggiuntivi relativi ai livelli IV - VIII (l'unico posto destinato al reclutamento
ordinario verrà ricoperto tramite scorrimento dell'unica graduatoria vigente di pubblico concorso a
posti di IV - VIII livello, nella persona dell'unico idoneo).

Tutto ciò premesso, il CdA ha stabilito di organizzare il piano straordinario di assunzioni partendo dal fabbisogno funzionale dell'Ente riferito alle esigenze connesse con le attività di:

- i) sorveglianza sismica e vulcanica del territorio nazionale;
- ii) manutenzione di tutte reti di monitoraggio;
- iii) supporto a tutte le predette attività.

A tal fine sono state acquisite dettagliate relazioni della Direzione generale (per il fabbisogno degli uffici dell'Amministrazione centrale) e dei Direttori di Struttura (per il fabbisogno delle tre macro aree corrispondenti alle tre Strutture di ricerca "Ambiente", "Terremoti" e "Vulcani" previste dallo Statuto) circa le esigenze di personale da inquadrare nei profili di Ricercatore e di Tecnologo, e della Direzione generale e dei Direttori di Sezione circa il fabbisogno organico riferito al Personale amministrativo e tecnico.

Una volta acquisiti i fabbisogni di personale, distinti per tematiche di interesse, e appurato che essi eccedevano, sia pure leggermente, i posti disponibili, il CdA ha provveduto ad:

i) armonizzare le istanze, riportando il fabbisogno nell'ambito dei n. 135 posti disponibili per il personale I - III livello e stabilire le modalità con le quali ricoprire i predetti posti (mediante scorrimento di graduatorie valide e/o indizione di concorsi pubblici, per un totale di n. 99 posti, e mediante indizione di concorsi riservati, per n. 36 posti);a seguito di tali armonizzazioni i fabbisogni relativi al personale ricercatore e tecnologo sono stati rimodulati come risulta dalla Relazione definitivamente rilasciata in data 19/11/2014 e acquisita agli atti;

#### Amministrazione Centrale

Via di Vigna Murata, 605 00143 ROMA | Italia Tel.: +39 06518601 Fax: +39 0651860501 aoo.roma@pec.ingv.it www.ingv.it

h



ii) armonizzare le istanze, riportando il fabbisogno nell'ambito dei n. 65 posti disponibili per il personale IV - VIII livello, fermo restando che essi verranno tutti ricoperti tramite indizione di concorsi riservati, meno uno.

Per quanto concerne il Personale I - III livello, i "tagli" prodotti dalla necessità di armonizzare le predette istanze hanno riguardato maggiormente le pur motivate istanze della Struttura Ambiente e dell'Amministrazione centrale; in misura minore hanno riguardato le istanze della Struttura Vulcani; in minima parte hanno riguardato le istanze della Struttura Terremoti e, in generale, il fabbisogno connesso alle attività di controllo della sismicità del territorio nazionale.

In questo modo il CdA ha ritenuto di coniugare al meglio le esigenze funzionali complessive dell'Ente con la *ratio* della norma.

A questo punto è stato affrontato il problema di definire le modalità di copertura dei n. 90 posti di ricercatore e dei n. 45 posti di tecnologo, individuando quelli da coprire mediante concorso riservato (max n. 36 posti) e quelli da ricoprire tramite concorso pubblico, previo scorrimento di graduatorie valide di concorsi espletati in passato dall'INGV su tematiche pertinenti a quelle individuate dalle Strutture (n. 99 posti complessivi).

A tal fine sono state esaminate tutte le graduatorie di concorsi indetti dall'INGV a posti di ricercatore e tecnologo e approvate successivamente alla data del 30 settembre 2003, con particolare attenzione alle graduatorie approvate successivamente alla data del 1/1/2007, e si è proceduto a incrociare gli elenchi degli idonei con le esigenze rappresentate dai Direttori di Struttura in ciascuna delle tematiche di interesse.

L'esito dell'esame ha portato a fissare in 51 il numero degli scorrimenti possibili (30 per il profilo di Ricercatore e 21 per il profilo di Tecnologo). E' appena il caso di notare che il numero di scorrimenti è risultato inferiore alle posizioni richieste solo nei casi in cui non sono risultati ulteriori idonei da scorrere. In tali casi le posizioni non ancora occupate saranno coperte mediante concorsi. Viceversa, per le tematiche in cui non tutti gli idonei sono stati oggetti di scorrimento non verranno previsti concorsi.

La possibilità di effettuare 51 scorrimenti, inoltre, ha comportato la necessità di mettere a concorso pubblico 84 posti complessivi.

#### Amministrazione Centrale

Via di Vigna Murata, 605 00143 ROMA | Italia Tel.: +39 06518601 Fax: +39 0651860501 aoo.roma@pec.ingv.it www.ingv.it

h



A questo punto, si è provveduto a distribuire le posizioni da mettere a concorso tra concorsi pubblici (come detto: n. 48) e concorsi riservati (n. 36), per un totale di 84 posti da mettere a concorso. Tale distribuzione è stato effettuata avendo riguardo alla distribuzione dei c.d. "Riservisti" (i dipendenti a contratto a tempo determinato in possesso dei requisiti di cui all'art. 4, comma 6, della legge n. 125/2013) e cioè il "precariato storico".

Infine, tutti i posti da mettere a concorso sono stati "calati" nelle tematiche precedentemente individuate, all'interno delle quali si sono sommati ai posti da coprire tramite scorrimenti.

In questo modo è stato possibile pervenire al piano generale di assunzioni per il personale I - III livello, sintetizzabile nella tabella che segue (legenda: S = scorrimenti; P = concorsi pubblici; R = concorsi riservati)

Dettaglio I - III livello				
RICERCATORI	S	P	R	TOTALI
AMBIENTE	2	7	5	14
TERREMOTI	15	14	10	39
VULCANI	13	17	7	37
TOTALI	30	38	22	90
TECNOLOGI	S	P	R	TOTALI
AMBIENTE	-	5 (*)	2	7
TERREMOTI	18	-	3	21
VULCANI	3	4	5	12
AC	-	1	4	5
TOTALI	21	10	14	45
TOTALI GENERALI	51	48	36	135

#### Amministrazione Centrale





Per quanto concerne il Personale IV - VIII livello, ribadendo che i n. 65 posti verranno messi a concorso "riservato" salvo uno, nell'effettuare i "tagli" si è tenuto conto essenzialmente del rapporto esistente tra personale di ruolo e non di ruolo nell'ambito delle singole tematiche di interesse; è possibile affermare, infatti, che la maggior parte dei CTER e degli Operatori tecnici con contratto a tempo indeterminato è impiegata nelle attività di monitoraggio; per contro, in alcune sezioni dell'Ente si denotano carenze organiche nel settore informatico e in relazione alle sempre più complesse attività di gestione dei progetti di ricerca. In tal senso, si è cercato di non penalizzare eccessivamente le istanze di fabbisogno di personale informatico e gestionale.

In questo modo è stato possibile pervenire al piano generale di assunzioni per il personale IV - VIII livello, sintetizzabile nella tabella che segue:

TOTALI	1	64	65
PROFILO UNICO		1	1
OP. AMM.			22.3
PROFILO UNICO		12	12
COLL. AMM.			
PROFILO UNICO	1	1	2
FUNZION. AMM. PROFILO UNICO	1	1	2
ELINIZION AND		6	6
DATI	-	1	1
SERV. TECNICI	$\vdash$	2	2
SUPPORTO		3	3
OP. TEC.		22.01	
		44	44
RETI		28	28
INFORMATICA		10	10
GESTIONE		6	6
CTER			
Dettaglio IV - VIII livello	S	R	Totali

### Amministrazione Centrale





La Delibera n. 151/2014 in oggetto, che sostituisce la Delibera adottata in data 5/8/2014, inserendone i contenuti in un quadro organicamente strutturato e motivato, è stata discussa ampiamente in più riprese e definitivamente approvata dal CdA nella seduta del 24/11/2014.

Si invitano codesti Dicasteri a esprimersi con cortese sollecitudine sul provvedimento in discorso, al fine di procedere alla conseguente emanazione degli atti necessari per disporre entro la fine del corrente anno l'assunzione delle prime n. 40 unità di personale, utilizzando n. 40 dei n. 52 individuati - e, segnatamente, quelli inizialmente indicati nella seduta del CdA del 5/8/2014 - e l'indizione dei concorsi riservati e pubblici dal piano stesso previsti.

Dott. Massimo GHILARDI

#### Amministrazione Centrale



Delibera n. 151/2014

Allegato A al Verbale n. 09/2014

Oggetto: piano assunzioni ex DL n. 104/2013 convertito in L. n. 128/2013 -

quadro complessivo.

#### IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Visto il Decreto legislativo 29 settembre 1999, n. 381, con il quale è stato istituito l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia;

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 lo Statuto dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia approvato con delibera del Consiglio di Amministrazione in data 11 novembre 2010 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie Generale n.

90 del 19 aprile 2011;

visto l'art. 24, comma 1, del Decreto legge 12 settembre 2013, n. 104, convertito, con modificazioni, nella Legge 8 novembre 2013, n. 128, in base al quale "Per far fronte agli interventi urgenti connessi all'attività di protezione civile, concernenti la sorveglianza sismica e vulcanica e la manutenzione delle reti strumentali di monitoraggio, l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV) è autorizzato ad assumere, nel quinquennio 2014-2018, complessive 200 unità di personale ricercatore, tecnologo e di supporto alla ricerca, in scaglioni annuali di 40 unità di personale ....";

visto il Decreto MIUR n. 300 del 30/4/2014, emanato in applicazione del sopra richiamato art. 24, registrato dalla Corte dei Conti in data 25/06/2014 (Foglio n.

2345);

considerato che il predetto Decreto prevede all'art. 3 che le assunzioni in

discorso avvengano tramite "una o più procedure di reclutamento ...";

esaminate le esigenze funzionali e il fabbisogno organico motivatamente rappresentate in via definitiva dal Direttore generale, dai Direttori delle Strutture di ricerca e dai Direttori di Sezione con Relazione definitivamente rilasciata in data 19/11/2014;

visto l'art. 4 del decreto legge 31 agosto 2013, n. 104, convertito, con

modificazione nella legge 30 ottobre 2013, n. 125;

vista la Circolare della Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della Funzione Pubblica n. 5/2014;

esaminato il quadro delle graduatorie generali di merito di pubblici concorsi

banditi dall'INGV e ancora in corso di validità;

vista la propria Delibera n. 147/2014 del 5/8/2014, concernente l'autorizzazione, a stralcio del piano straordinario di assunzioni in discorso, a scorrere alcune graduatorie generali di merito di pubblici concorsi banditi dall'INGV e ancora in corso di validità;

visti i rilievi formulati dal Collegio dei Revisori dei Conti circa la predetta Delibera n. 147/2014 e ritenuto opportuno procedere al completamento e al

perfezionamento della Delibera stessa;

\$15 \$1



sentito il Direttore generale;

sentite le OO.SS. maggiormente rappresentative;

- su proposta del Presidente,

### **DELIBERA**

#### Art. 1

La presente Delibera completa e perfeziona la Delibera CdA n. 147/2014 del 5 agosto 2014.

#### Art. 2

E' approvato il piano straordinario di assunzioni, previsto dalle norme in premessa, come riepilogato dai prospetti che seguono (legenda: S = scorrimenti; P = concorsi pubblici, R = concorsi riservati).

Piano assunzioni Ricercatori - Temi concorsuali	S	P	R	Totali
Monitoraggio geofisico per la caratterizzazione crostale e ambientale		6	4	10
Geomagnetismo e aeronomia	2			2
Osservazioni geofisiche e monitoraggio per la terra fluida		1	1	2
Fisica della sorgente sismica e struttura terrestre	9			9
Laboratorio di geologia e studio delle faglie	1	1	1	3
Sistemi osservativi geodetici e modellazione dei processi tettonici	1	3	2	6
Pericolosità sismica	3			3
Rischio sismico	1			1
Analisi dei dati sismologici e di ausilio per il monitoraggio sismico e studi statistici di terremoti e tsunami		6	2	8
Analisi dei dati sismologici strumentali e storici per la definizione dello scuotimento		1	3	4
Analisi dei dati sismologici strumentali per lo studio delle faglie attive e della sismicità indotta		3	2	5
Misure e analisi geofisiche in aree vulcaniche		4	3	7
Misure e analisi geochimiche in aree vulcaniche	4	7	1	12
Osservazioni e misure di terreno e di laboratorio dei prodotti dell'attività vulcanica		5	2	7
Fisica dei processi vulcanici	2	1	1	4
Pericolosità vulcanica	7			7
Totali	30	38	22	90
Piano assunzioni Tecnologi - Temi concorsuali	S	P	R	Totali
Progettazione, realizzazione, gestione e manutenzione di reti, strumenti e banche dati per il monitoraggio geofisico remoto ambientale		2		2
Sviluppo di tecnologie per le osservazioni ambientali		2	2	4
Progettazione, realizzazione gestione, e manutenzione di reti sismiche	12			12
Sviluppo e gestione di banche dati per la pericolosità sismica, la sismologia e la sorveglianza sismica	6		3	9
Progettazione, realizzazione, gestione e manutenzione di reti e strumenti per il monitoraggio vulcanico multiparametrico			2	2
Progettazione, realizzazione, gestione e manutenzione di apparecchiature per laboratori analitici, sperimentali e tecnici in ambito vulcanologico		1	1	2
Ĝestione e manutenzione di reti informatiche, sistemi di calcolo, e sistemi per il trattamento e l'archiviazione dei dati in ambito vulcanologico	3	1	1	5



Sviluppo e utilizzo DEM e GIS per applicazioni nel campo della sorveglianza vulcanica		2	1	3
Amministrazione centrale - Divulgazione scientifica, documentazione e attività museali			2	2
Amministrazione centrale - Progettazione, Gestione e Rendicontazione progetti			1	1
Amministrazione centrale - Controllo di gestione			1	1
Amministrazione centrale - Gestione del rischio e criticità amministrative		1		1
Totali	21	9	14	44
Piano assunzioni Primi tecnologi - Temi concorsuali	S	P	R	Totali
Progettazione, realizzazione, gestione e manutenzione di sistemi per il monitoraggio e la sicurezza ambientale		1		1
Totali	0	1	0	1
PARZIALE PERSONALE I - III LIVELLO	s	P	R	Totali
	51	48	36	135
Piano assunzioni CTER - Temi concorsuali	S	P	R	Totali
Gestione			6	6
Informatica e Banche Dati			10	10
Reti e Laboratori geofisici			28	28
Totali	0	0	44	44
Piano assunzioni Operatori tecnici - Temi concorsuali	S	P	R	Totali
Supporto alla Gestione			3	3
Servizi tecnici e generali			2	2
Acquisizione Dati geofisici			1	1
Totali	0	0	6	6
Piano assunzioni Profili amministrativi - Temi concorsuali	S	P	R	Totali
Funzionario di Amministrazione	1		1	2
Collaboratore di Amministrazione			12	12
Operatore di Amministrazione			1	1
Totali	1	0	14	15
PARZIALE PERSONALE IV - VIII LIVELLO	S	P	R	Totali
	1	0	64	65
TOTALE GENERALE	S	P	R	Totali
	52	48	100	200

#### Art. 3

È autorizzato, sulla base dell'incrocio tra le esigenze funzionali e del fabbisogno organico motivatamente rappresentato in via definitiva dai Direttori delle Strutture di Ricerca e l'esame delle graduatorie generali di merito dei concorsi pubblici indetti dall'INGV, ancora in corso di validità, lo scorrimento delle seguenti graduatorie generali di merito di pubblici concorsi banditi dall'INGV e ancora in corso di validità, al fine della copertura delle posizioni a fianco indicate:



Ricercatore - III livello (n. 30 posizioni)

- n. 2 posizioni, graduatoria "Geomagnetismo e aeronomia" (DP n. 434 del 27.07.2010);

n. 9 posizioni, graduatoria "Fisica della sorgente sismica e dell'interno della

Terra" (DP n. 542 del 30.09.2010);

- n. 1 posizione, graduatoria "Laboratorio geologico innovativo" (DP n. 561/2005);

n. 1 posizione, graduatoria "Sistemi osservativi geodetici" (DP n. 570/2005).

n. 1 posizione, graduatoria "Pericolosità e rischio sismico" (DP n. 560/2005);
n. 3 posizione, graduatoria "Valutazioni di pericolosità sismica finalizzate alla normativa sismica" (DP n. 482 del 04.08.2010);

n. 4 posizioni graduatoria "Geochimica dei fluidi" (DP n. 481 del 04.08.2010);

- n. 2 posizioni graduatoria "Fisica del vulcanismo" (DP n. 565/2005);

- n. 1 posizione graduatoria "Scenari di pericolosità vulcanica" (DP n. 8 del 19.01.2007);

n. 6 posizioni graduatoria "Modellazione dinamica dei processi vulcanici e valutazione della loro pericolosità" (DP n. 105 del 31.03.2011).

Tecnologo - III livello (n. 21 posizioni)

n. 12 posizioni graduatoria "Reti di monitoraggio sismico" (DP n. 547 del 30.09.2010);

n. 1 posizione graduatoria "Sorveglianza sismologica" (DP n. 579/2005);

n. 5 posizioni graduatoria "Compilazione e disseminazione dati sismologici per valutazione pericolosità sismica finalizzata alla normativa" (DP n. 480 del 04.08.2010) e graduatoria "Banche dati sismologia" (DP n. 572/2005);

n. 3 posizioni graduatoria "Infrastrutture di rete e calcolo distribuito per

modellazione processi vulcanici" (DP n. 500 del 14.09.2010).

Funzionario di Amministrazione (n. 1 posizione)

n. 1 posizione graduatoria "Funzionario di Amministrazione" (DP n. 510/2007).

Art. 4

Si dà mandato al Direttore generale di disporre lo scorrimento delle graduatorie di cui al precedente articolo 3, di proclamare i n. 52 vincitori e di procedere alla loro assunzione, dando priorità ai n. 40 idonei individuati con Delibera CdA n. 147/2014 del 5/8/2014.

Art. 5

E' autorizzata l'indizione dei seguenti concorsi nelle aree tematiche a fianco indicate:

Ricercatore - III livello (n. 60 posizioni)

- n. 10 posizioni (di cui n. 4 riservate), "Monitoraggio geofisico per la caratterizzazione crostale e ambientale";

n. 2 posizioni (di cui n. 1 riservata), "Osservazioni geofisiche e monitoraggio per la Terra fluida";

55



 n. 2 posizioni (di cui n. 1 riservata), "Laboratorio di geologia e studio delle faglie";

n. 5 posizioni (di cui n. 2 riservate), "Sistemi osservativi geodetici e

modellazione dei processi tettonici";

- n. 8 posizioni (di cui n. 2 riservate), "Analisi dei dati sismologici e di ausilio per il monitoraggio sismico e studi statistici di terremoti e tsunami";

n. 4 posizioni (di cui n. 3 riservate), "Analisi dei dati sismologici strumentali e

storici per la definizione dello scuotimento";

n. 5 posizioni (di cui n. 2 riservate), "Analisi dei dati sismologici strumentali per lo studio delle faglie attive e della sismicità indotta";

n. 7 posizioni (di cui n. 3 riservate), "Misure e analisi geofisiche in aree

vulcaniche";

- n. 8 posizioni (di cui n. 1 riservata), "Misure e analisi geochimiche in aree vulcaniche";
- n. 7 posizioni (di cui n. 2 riservate), "Osservazioni e misure di terreno e di laboratorio dei prodotti dell'attività vulcanica";

n. 2 posizioni (di cui n. 1 riservata), "Fisica dei processi vulcanici".

Tecnologo - III livello (n. 23 posizioni)

- n. 2 posizioni, "Progettazione, realizzazione, gestione e manutenzione di reti, strumenti e banche dati per il monitoraggio geofisico remoto ambientale";

n. 4 posizioni (di cui 2 riservata), "Sviluppo di tecnologie per le osservazioni

ambientali";

- n. 3 posizioni (tutte riservate), "Sviluppo e gestione di banche dati per la

pericolosità sismica, la sismologia e la sorveglianza sismica";

 n. 2 posizioni (tutte riservate), "Progettazione, realizzazione, gestione e manutenzione di reti e strumenti per il monitoraggio vulcanico multiparametrico";

n. 2 posizioni (di cui n. 1 riservata), "Progettazione, realizzazione, gestione e manutenzione di apparecchiature per laboratori analitici, sperimentali e tecnici

in ambito vulcanologico";

 n. 2 posizioni (di cui n. 1 riservata), "Gestione e manutenzione di reti informatiche, sistemi di calcolo e sistemi per il trattamento e l'archiviazione dei dati in ambito vulcanologico";

n. 3 posizioni (di cui n. 1 riservata), "Sviluppo e utilizzo DEM e GIS per

applicazioni nel campo della sorveglianza vulcanica";

n. 2 posizione (tutte riservate), presso l'Amministrazione centrale, "Divulgazione scientifica, documentazione e attività museali",

n. 1 posizione (riservata), presso l'Amministrazione centrale, "Progettazione,

gestione e rendicontazione Progetti";

n. 1 posizione (riservato) presso l'Amministrazione centrale, "Controllo di gestione";

n. 1 posizione, presso l'Amministrazione centrale, "Gestione del rischio e criticità amministrative".

Primo tecnologo - II livello (n. 1 posizione)

- n. 1 posizione, "Progettazione, realizzazione, gestione e manutenzione di sistemi per il monitoraggio e la sicurezza ambientale".

SI



Collaboratore tecnico Enti di Ricerca (n. 44 posizioni)

- n. 6 posizioni (riservate), "Gestione";

- n. 10 posizioni (riservate), "Informatica e Banche Dati";

n. 28 posizioni (riservate), "Reti e Laboratori geofisici".

Operatore tecnico (n. 6 posizioni)

n. 3 posizioni (riservate), "Supporto alla Gestione";

n. 2 posizioni (riservate), "Servizi tecnici e generali";

- n. 1 posizioni (riservate), "Acquisizione Dati geofisici".

Funzionario di Amministrazione (n. 1 posizione)

- n. 1 posizione (riservata), concorso unico;

Collaboratore di Amministrazione (n. 12 posizione)

n. 12 posizioni (tutte riservate), concorso unico;

Operatore di Amministrazione (n. 1 posizione)

n. 1 posizione (riservata), concorso unico.

Art. 6

Con successivo provvedimento, il Consiglio di Amministrazione stabilirà i criteri in base ai quali il Direttore generale disporrà l'indizione dei concorsi di cui al precedente articolo 5.

Art. 7

Si allega la tabella relativa alla ripartizione delle assunzioni programmate per ciascuno degli esercizi finanziari del quinquennio di riferimento 2014 - 2018 di cui al D.M. n. 300/2005.

Tale tabella costituisce parte integrante e sostanziale della presente

Delibera.

Art. 8

La presente Delibera entrerà in vigore a seguito di approvazione da parte degli Organi vigilanti, previa acquisizione del parere, per quanto di competenza, del Collegio dei Revisori dei Conti.

Roma, 24/11/2014

Il Segretario verbalizzante (Sig.ra Silvana TUCCI)

Silvana Tucci

IL PRESIDENTE (Prof. Stefano GRESTA)

5th Sut-



1	+ 07	2015	2016	2017 2	2018 to	totale	COSTI UNITARI	2014	2015	2016	2017	2018	totale
Principal content of the content o			,		_	┺	71.519.00					i	Ē
Primo tectratore   24 6 18 18 24 90   43.699,00   1048.776,00   262.194,00   786.582,00   777   774			1	1			55 557 00						1
Profescional Conference   Profescional Con	atore	1	18	18	1	06	43.699.00	1.048.776.00	262.194.00	786.582,00	786.582,00	1.048.776,00	3.932.910,00
Dispertite tracerology  Tecnology  Tecnology  Tecnology  Tecnology  Tecnology  Tecnology  Tecnology  TOTALE RECENCIACE  TOTALE	EPCATORI	9	18	18		06	300000000000000000000000000000000000000	1.048.776.00	262.194,00	786.582,00	786.582,00	1.048.776,00	3.932.910,00
Primo tecnology TOTALE RECROATORS 16 5 10 9 4 44 4.5.699,00 699,184,00 218,495,00 3.7 Ferendogy TOTALE RECROATORS 15 10 9 5 4 4 4.5.699,00 699,184,00 218,495,00 3.7 Ferendogy TOTALE RECROATORS 15 10 9 5 4 4 4.5.699,00 699,184,00 218,495,00 1.7 Ferendogy TOTALE RECROATORS 15 10 9 5 7 45 7 Ferendogy TOTALE RECROATORS 15 10 9 1 7 7 7 Ferendogy TOTALE RECROATORS 2 FERONDOGS 1 1,747,960,00 1.223,572,00 1.1 Ferendogy Recreators geofisico Geofisico ordinario Geofisico	1						71.519,00						1
Triance technical control cells   S   10   9   4   44   43.699,00   699,184,00   218.495,00   438.990,00   3707ALE   FECNOLOGI   40   17   28   27   29   15   35.557,00   1.747.960,00   480.689,00   1.223.572,00   1.177ALE   FECNOLOGI   40   17   28   27   29   15   35.557,00   1.747.960,00   480.689,00   1.223.572,00   1.177ALE   FECNOLOGI   40   17   28   27   29   15   35.557,00   1.747.960,00   480.689,00   1.223.572,00   1.177ALE   FECNOLOGI   40   17   28   27   29   17   28   27   29   29   29   29   29   29   29	delice recipional			,	-	-	55.557,00					55.557,00	55.557,00
TOTALE TECNOLOGI   TOTALE PLEED OF CONTROL OF C	OSOIO		10	6	4	44	43.699.00	699.184.00	218.495,00	436.990,00	393.291,00	174.796,00	1.922.756,00
TOTALE RICEACHOLOGY	CONOLOGI		10	6	5	45		699.184,00	218.495,00	436.990,00	393.291,00	230.353,00	1.978.313,00
Geofactor associator         71.519,00         7           Geofactor associator         7.1.519,00         7           Geofactor associator         43.699,00         7           Elevata professionalida         7.1.519,00         7           TOTALE RUDO A ESALRIMENTO EX O.V.         7         7         7           Collaboratore tecnico E.R.         7         7         7         7           Collaboratore tecnico E.R.         9         7         44         30.418,00         7           Collaboratore tecnico E.R.         19         9         7         44         30.418,00         7           Collaboratore tecnico E.R.         7         7         44         30.418,00         7         78.852,00           Collaboratore tecnico E.R.         7         7         44         30.418,00         7         78.852,00           Collaboratore tecnico E.R.         7         7         44         30.418,00         7         78.852,00           Operatore tecnico E.R.         7         7         44         30.418,00         7         78.852,00           Operatore tecnico C.R.         8         7         44         30.418,00         7         78.852,00           Operatore tecnico C.R. </td <td></td> <td>1</td> <td>28</td> <td>27</td> <td>-</td> <td>135</td> <td></td> <td>1.747.960,00</td> <td>480.689,00</td> <td>1.223.572,00</td> <td>1.179.873,00</td> <td>1.279.129,00</td> <td>5.911.223,00</td>		1	28	27	-	135		1.747.960,00	480.689,00	1.223.572,00	1.179.873,00	1.279.129,00	5.911.223,00
Secretation description   Secretation   Se					-	,	71.519,00			,			10
Elevata professionalida			,	,	-		55.557,00				•		
TOTALE RUGLO A ESAURIMENTO EX O.V.   1	- and another and another anot	1		,	,	,	43.699,00			•	•	•	
TOTALE RUCIOL A ESALIRIMENTO EX O.V.         -   -   -	ata professionalità	,		,			43.699,00				•		
TOTALE ROLOC A ESALIRMENTO EX O.V.         -	TALE BLICH OF ESALIRIMENTO EX O.V.							11- 14-14-14-14-15-15-15-15-15-15-15-15-15-15-15-15-15-	•		-	•	•
Collaboratore tecnico E.R.         - </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>18</td> <td>1</td> <td>10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td> <td></td> <td>The state of the state of</td> <td></td> <td></td> <td>•</td> <td>•</td>					18	1	10 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		The state of the state of			•	•
Collaboratore tecnico E.R.         - </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>,</td> <td>36.556,00</td> <td>•</td> <td>•</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>						,	36.556,00	•	•				
Collaboratore tecnico E.R.         19         9         7         44         30.418,00         -         577.942,00         273.762,00         2           TOTALE COLLABORATORI TECNICI E.R.         -         19         9         7         44         30.418,00         -         577.942,00         273.762,00         2           TOTALE COLLABORATORI TECNICI E.R.         -         <	aboratore tecnico F.R.		,	,		,	33.202,00				i.	C	•
Operatore tecnico         -         19         9         7         44         -         577.942,00         273.762,00         2           Operatore tecnico         -		19	6	6	7	44	30.418,00		577.942,00	273.762,00	273.762,00	212.926,00	1.338.392,00
Operatore tecnico         -	I TECNICI E.R.	19	6	6	7	44			577.942,00	273.762,00	273.762,00	212.926,00	1.338.392,00
Operatore tecnico         -			,	,		,	30.418,00		r			E	1
Operatore tecnico         -         3         1         1         6         26.284,00         -         78.852,00         26.284,00           TOTALE OPERATORI TECNICI         -         3         1         1         6         26.284,00         -         78.852,00         26.284,00           Funzionario di amministrazione         -         1         1         -         -         2         36.556,00         -         33.202,00         33.202,00           TOTALE FUNZIONARI DI AMMINISTRAZIONE         -         1         1         -         2         33.202,00         -         33.202,00		,	,		1		27.878,00	r)			,	,	
TOTALE OPERATORI TECNICI         3         1         1         6         6         6         6         6         6         6         6         6         6         6         6         6         6         6         6         7 <td></td> <td>3</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>9</td> <td>26.284,00</td> <td>,</td> <td>78.852,00</td> <td>26.284,00</td> <td>26.284,00</td> <td>26.284,00</td> <td>157.704,00</td>		3	-	-	1	9	26.284,00	,	78.852,00	26.284,00	26.284,00	26.284,00	157.704,00
Eunzionario di amministrazione         - <th< td=""><td>TALE OPERATORI TECNICI</td><td>3</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>9</td><td>10 mg / 20 mg</td><td></td><td>78.852,00</td><td>26.284,00</td><td>26.284,00</td><td>26.284,00</td><td>157.704,00</td></th<>	TALE OPERATORI TECNICI	3	1	1	1	9	10 mg / 20 mg		78.852,00	26.284,00	26.284,00	26.284,00	157.704,00
Funzionario di amministrazione         -         1         1         -         2         33.202,00         -         33.202,00         33.202,00           TOTALE FUNZIONARI DI AMMINISTRAZIONE         -         -         -         2         33.202,00         -         33.202,00				,			36.556,00			•	1	1	1
TOTALE FUNCIONARI DI AMMINISTRAZIONIE         1         1         -         2         -         33.202,00         33.202,00           Collaboratore di amministrazione         -<	rionario di amministrazione	-	-	,	,	2	33.202,00		33.202,00	33.202,00			66.404,00
Collaboratore di amministrazione         -         <	ISTRAZIONE	1	1	100		2		•	33.202,00	33.202,00		- A 20 June 1	66.404,00
Collaboratore di amministrazione         -         <				,	,		33.202,00	1					1
Collaboratore di amministrazione         -         5         1         3         3         12         27.878,00         -         139.390,00         27.878,00         27			,				30.418,00	,			1		1
TOTALE COLLABORATORI DI AMMINISTRAZIONE         -         5         1         3         3         12         -         139.390,00         27.878,00           Operatore di amministrazione         -<		5	-	3	3	12	27.878,00		139.390,00	27.878,00	83.634,00	83.634,00	334.536,00
Operatore di amministrazione         -	MINISTRAZIONE	5	1	3	3	12		-	139.390,00	27.878,00	83.634,00	83.634,00	334.536,00
Operators of amministrazione         -         1         -         1         26.284,00         -         26.284,00           TOTALE OPERATORI DI AMMINISTRATIVO         -         7         -         1         -         1         -         26.284,00         -         -         26.284,00         -         -         -         26.284,00         -         -         -         -         26.284,00         -		,					27.878,00		3				
TOTALE OPERATORI DI AMMINISTRATIVO         -         1         -         1         -         26.284,00         -         26.284,00           TOTALE PERSONALE TECNICO ED AMMINISTRATIVO         -         29         12         13         11         65         -         855.670,00         361.126,00           TOTALE NON DIRIGENTI         40         40         40         40         200         1.336.359,00         1.584.698,00         1.	aratore di amministrazione	-				-	26.284,00		26.284,00				26.284,00
TRATIVO - 29 12 13 11 65 - 855.670,00 361.126,00 1.3747.960,00 1.336.359,00 1.584.698,00 1.	IISTRAZIONE	1	20 - 72	4		1			26.284,00			1	26.284,00
40 40 40 40 200 1.747.960,00 1.336.359,00 1.584.698,00 1	TRATIVO	29		13	11	65		-	855.670,00	361.126,00	383.680,00	322.844,00	1.923.320,00
				40		200	強連接が私がで	1.747.960,00	1,336,359,00	1.584.698,00	1,563,553,00	1.601.973,00	7.834.543,00
PERSONALE DIRIGENTE	PERSONALE DIRIGENTE												
Dirigente di Il fascia	gente di Il fascia					,							