DIPARTIMENTO DI FISICA E GEOLOGIA

Il giorno 22 novembre 2022 alle ore 13:00, si riunisce in modalità telematica (a distanza), tramite piattaforma Teams, il Consiglio del Dipartimento di Fisica e Geologia convocato dal Presidente con il seguente ordine del giorno:

Seduta riservata P.O. e P.A.

1. Programmazione risorse: posti di ruolo Professori Associati;

Seduta riservata P.O.

2. Programmazione risorse: posti di ruolo Professori Ordinari;

Il Presidente ed il Segretario verbalizzante eseguono le operazioni necessarie per la seduta.

PROFESSORI ORDINARI	P	AG	AI
Barchi R. Massimiliano	**X**		
Cencetti Corrado	**X**		
Cirilli Simonetta	**X**		
Fioretto Daniele	**X**		
Gammaitoni Luca	**X**		
Grignani Gianluca	**X**		
Perugini Diego (Presidente)	**X**		
Petrillo Caterina	**X**		
PROFESSORI ASSOCIATI	P	AG	AI
Anzivino Giuseppina	**X**		
Bertucci Bruna			**X**
Biasini Maurizio		**X**	
Campanella Renzo	**X**		
Cardellini Carlo	**X**		
Carlotti Giovanni	**X**		
Cecchi Claudia	**X**		
Cherin Marco		**X**	
Comodi Paola	**X**		
Corezzi Silvia	**X**		
Cottone Francesco		**X**	
Di Matteo Lucio	**X**		
Fanò Livio	**X**		
Fiandrini Emanuele		**X**	
Frondini Francesco	**X**		
Madami Marco	**X**		
Melelli Laura	**X**		

Minelli Giorgio		**X**	
Mirabella Francesco	**X**		
Orecchini Andrea			**X**
Orselli Marta	**X**		
Pacetti Simone	**X**		
Paciaroni Alessandro		**X**	
Palmerini Sara	**X**		
Pauluzzi Michele			**X**
Petrelli Maurizio	**X**		
Porreca Massimiliano	**X**		
Rettori Roberto		**X**	
Santocchia Attilio	**X**		
Scopetta Sergio	**X**		
Tosti Gino			**X**
Tomassetti Nicola			**X**
Valigi Daniela	**X**		
Vocca Helios		**X**	
SEGRETARIO AMM.VO	P	AG	AI
Andrea Santoni	**X**		

Pertanto, verificata la presenza della maggioranza degli aventi diritto, prende atto che la seduta è valida.
Il Presidente passa quindi alla lettura della bozza delle delibere da adottare.

Seduta riservata P.O. e P.A.

PUNTO N. 1 DELL'O.D.G.: "Programmazione risorse: posti di ruolo Professori Associati"

Il Presidente, vista la richiesta pervenuta ai Direttori di Dipartimento da parte del Magnifico Rettore di effettuare una ricognizione del fabbisogno di Professori Associati e di comunicarla ai fini della programmazione delle prossime assegnazioni sulla base delle risorse a disposizione dell'Ateneo

propone

di inviare al Magnifico Rettore il fabbisogno del Dipartimento di Fisica e Geologia sintetizzato nello schema sotto riportato:

SC	SSD	Tematica
04/A1	GEO/06	Attività scientifica nel campo delle variazioni chimico-fisiche indotte nei minerali dai parametri intensivi (P, T) e/o da elementi in tracce per ottenere informazioni su processi petrologici, geochimici, geofisici. Attività didattica per i corsi di pertinenza del SSD nei corsi di Laurea Triennale e Magistrale in Scienze Geologiche. Il posto di cui si chiede la copertura è in linea sia con il Piano Triennale redatto dal Dipartimento che con le strategie di Ateneo.
04/A4	GEO/10	Attività scientifica nel campo dello studio delle proprietà termo-meccaniche della crosta e loro applicazioni, ad esempio nell'ambito della sismotettonica ed a supporto alla esplorazione geotermica. Attività didattica per i corsi di pertinenza del SSD nei corsi di Laurea Triennale e Magistrale in Scienze Geologiche. Il posto di cui si chiede la copertura è in linea sia con il Piano Triennale redatto dal Dipartimento che con le strategie di Ateneo.

Dopo ampia discussione il Presidente invita il Consiglio a deliberare.
Il Consiglio approva all'unanimità.

Seduta riservata P.O.

PUNTO N.2 DELL'O.D.G.: " Programmazione risorse: posti di ruolo Professori Ordinari"

Il Presidente, vista la richiesta pervenuta ai Direttori di Dipartimento da parte del Magnifico Rettore di effettuare una ricognizione del fabbisogno di Professori Ordinari e di comunicarla ai fini della programmazione delle prossime assegnazioni sulla base delle risorse a disposizione dell'Ateneo

propone

di inviare al Magnifico Rettore il fabbisogno più urgente del Dipartimento di Fisica e Geologia, sintetizzato nello schema sotto riportato, riservandosi di integrare tale lista sulla base delle consultazioni che si terranno nei prossimi mesi:

SC	SSD	Tematica
04/A1	GEO/06	Attività scientifica sia nel campo della mineralogia di base per lo studio dei materiali terrestri e planetari, sia alla mineralogia applicata ai materiali industriali, (cementi ceramici), come anche ai materiali pericolosi per la salute umana. Attività didattica per i corsi di pertinenza del SSD nei corsi di Laurea Triennale e Magistrale in Scienze Geologiche. Il posto di cui si chiede la copertura è in linea sia con il Piano Triennale redatto dal Dipartimento che con le strategie di Ateneo, anche per quanto riguarda le collaborazioni con realtà industriali volte a tematiche di sostenibilità ambientale e di economia circolare.
02/B1	FIS/03	Attività scientifica nel campo delle proprietà magnetiche della materia a scale micro e nano, dei sistemi e dispositivi nano elettro meccanici (NEMS). Attività didattica per i corsi di pertinenza del SSD nei corsi di Laurea Triennale e Magistrale in Fisica e nei corsi di Chimica Biologia e Biotecnologie, Ingegneria Civile ed Ambientale, Ingegneria. Il posto di cui si chiede la copertura si inserisce nell'ambito delle tematiche dello spoke 9 (Nanostructured materials and devices) dell'Ecosistema d'Innovazione – VITALITY, PNRR Missione 4, componente 2, 1.5 1.5 - CREAZIONE E RAFFORZAMENTO DI "ECOSISTEMI DELL'INNOVAZIONE PER LA SOSTENIBILITÀ", COSTRUZIONE DI "LEADER TERRITORIALI DI R&S.
02/B3	FIS/07	Attività scientifica nel campo delle proprietà dei bio-materiali e dei materiali bio-compatibili con applicazioni in ambito biofisico, biologico, bio-elettronico e dei trasferimenti di energia nei sistemi bio-mimetici (quantum biology). Attività didattica per i corsi di pertinenza del SSD nei corsi di Laurea Triennale e Magistrale in Fisica e nei corsi di Chimica Biologia e Biotecnologie, Medicina Veterinaria, Medicina e Chirurgia, Scienze Farmaceutiche, Scienze Agrarie, Filosofia Scienze Sociali Umane e della Formazione. Il posto di cui si chiede la copertura si inserisce nell'ambito delle tematiche dello spoke 10 (Bio based and bio compatible materials and devices) dell'Ecosistema d'Innovazione – VITALITY, PNRR Missione 4, componente 2, 1.5 1.5 - CREAZIONE E RAFFORZAMENTO DI "ECOSISTEMI DELL'INNOVAZIONE PER LA SOSTENIBILITÀ", COSTRUZIONE DI "LEADER TERRITORIALI DI R&S.
04/A2	GEO/01	Attività scientifica nel campo della micropaleontologia e biostratigrafia a tematiche paleoclimatiche, paleoambientali e paleogeografiche e alle ricostruzioni stratigrafiche in sottosuolo e in superficie con riferimento ai cambiamenti globali attuali attraverso la comprensione delle cause e conseguenze delle grandi crisi degli ecosistemi geologici e per la modellazione degli scenari climatici futuri. Attività didattica per i corsi di pertinenza del SSD nei corsi di Laurea Triennale e Magistrale in Scienze Geologiche, Laurea Magistrale in Archeologia e Storia dell'arte (LM97), Laurea Magistrale in Biologia (LM60). Il posto di cui si chiede la copertura è in linea sia con il Piano Triennale redatto dal Dipartimento che con le strategie di Ateneo.
02/A1	FIS/01	Attività scientifica nel campo degli sviluppi ad alta luminosità e ad alta energia negli acceleratori di particelle e nella gestione dell'acquisizione e della elaborazione di grandi volumi di dati. Attività didattica per i corsi di pertinenza del SSD nei corsi di Laurea Triennale e Magistrale in Fisica e nei corsi di Matematica e Informatica, Chimica Biologia e Biotecnologie, Medicina e Chirurgia, Ingegneria Civile e Ambientale, Ingegneria. Il posto di cui si chiede la copertura si inserisce nelle attività portanti del dipartimento nel settore della fisica con gli acceleratori e si inserisce nella Strategia Europea per Fisica delle Particelle, legata all'esplorazione delle interazioni fondamentali tra costituenti elementari con tecnologie basate sull'accelerazione di particelle, secondo le linee di sviluppo ECFA.

Dopo ampia discussione il Presidente invita il Consiglio a deliberare.
Il Consiglio approva all'unanimità.

Alle ore 13:15 termina la seduta del Consiglio.

Il Segretario Verbalizzante
(Rag. Andrea Santoni)

Il Presidente
(Prof. Diego Perugini)