



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

VERBALE N. 7-2019
REP. 815/2019 Prot. N. 153990 del 12/09/2019

VERBALE DELL'ADUNANZA DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA DEL 12 SETTEMBRE 2019

L'anno 2019, addì 12 del mese di settembre, alle ore 14:30, presso l'Aula Strozzi di via La Pira n. 4 Firenze si è riunito il Consiglio del Dipartimento di Scienze della Terra, convocato con nota Prot n. 140776 del 07/08/2019, integrato con nota Prot n. 152349 del 10/09/2019, per una riunione con il seguente

ORDINE DEL GIORNO

- 1) Comunicazioni;
- 2) approvazione verbale del 9 luglio;
- 3) relazione annuale del dipartimento;
- 4) accordi art. 15 L 241/1990;
- 5) contributi di ricerca;
- 6) anticipazione fondi;
- 7) contratti di ricerca commissionati da soggetti pubblici o privati – ripartizioni al personale;
- 8) accordi internazionali;
- 9) convenzioni di tirocinio;
- 10) eccellenza – premi dottorato di ricerca;
- 11) eccellenza - rimborso tasse sul Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Geologiche per incentivi all'iscrizione;
- 12) assegni di ricerca;
- 13) borse di ricerca;
- 14) Scuola di Specializzazione in Beni Archeologici – affidamento incarico d'insegnamento in "Archeozoologia";
- 15) corso di aggiornamento professionale in "Gestione della vegetazione ripariale dei corsi d'acqua naturali e dei canali di bonifica" - a.a. 2019-2020 - SSD GEO/05;
- 16) Corso di Perfezionamento "Analista in tecniche e metodologie di indagini criminologico-forensi"- proposta d'istituzione;
- 17) Didattica – modifiche alla programmazione 2019/2020 ed attivazione procedure affidamento incarichi d'insegnamento;
- 18) budget 2020 – approvazione;
- 19) budget 2019 - variazioni;
- 20) contratti D.Lgs. 50/2016 superiori ad euro 10.000;
- 21) patrocinio;
- 22) gruppi di ricerca – modifiche;
- 23) frequentatori;
- 24) Progetto Dipartimenti di Eccellenza: selezione per la copertura di un posto di ricercatore a tempo determinato di tipologia b) Settore concorsuale 04/A2 Geologia Strutturale, Geologia Stratigrafica, Sedimentologia e Paleontologia Settore scientifico disciplinare GEO/01 Paleontologia e Paleoecologia – nomina commissione (punto riservato alle componenti di Professori e Ricercatori a tempo indeterminato e determinato);
- 25) selezione per la copertura di un posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia a), per il settore concorsuale 04/A1 (Geochemica, Mineralogia, Petrologia, Vulcanologia, Georisorse ed Applicazioni), settore scientifico disciplinare GEO/06 (Mineralogia) – proposta di chiamata dott. Giovanni Orazio Lepore (seduta riservata ai professori ordinari ed associati);
- 26) provvedimenti per il personale docente (seduta riservata ai professori ordinari);



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

Sono presenti:

Professori di ruolo e ricercatori

	Nominativo	Firma entrata	ora	Firma uscita anticipata	ora	Punto O.d.G.
Professori Ordinari						
1	Bindi Luca	P				
2	Bonazzi Paola	G				
3	Carnicelli Stefano	P				
4	Casagli Nicola	P				
5	Conticelli Sandro	P				
6	Francalanci Lorella	P				
7	Garzonio Carlo Alberto	P				
8	Monechi Simonetta	P				
9	Moretti Sandro	P				
10	Rook Lorenzo	P				
Professori Associati						
11	Avanzinelli Riccardo	P				
12	Benvenuti Marco (GEO/02)	G				
13	Benvenuti Marco (GEO/09)	P				
14	Bertini Adele	G				
15	Buccianti Antonella	P				
16	Capezzuoli Enrico	G				
17	Catani Filippo	G				
18	Cioni Raffaello	P				
19	Coli Massimo	P				
20	Costagliola Pilario	P				
21	Di Benedetto Francesco	G				
22	Fanti Riccardo	A				
23	Gigli Giovanni	P				
24	Keir Derek	P				



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

25	Marchetti Emanuele	P				
26	Mazza Paul	P				
27	Pandeli Enrico	P				
28	Piccini Leonardo	P				
29	Pratesi Giovanni	P				
30	Rinaldi Massimo	G				
31	Sani Federico	P				
32	Tassi Franco	A				
33	Tommasini Simone	P				
34	Vaselli Orlando	G				
Ricercatori a tempo indeterminato						
35	Papini Mauro	P				
36	Ripepe Maurizio	G				
37	Santo Alba Patrizia	P				
38	Vannucchi Paola	G				
Ricercatori a tempo determinato						
39	Bianchini Silvia	P				
40	Casalini Martina	P				
41	Danise Silvia	P				
42	Del Ventisette Chiara	P				
43	Di Traglia Federico	G				
44	Intrieri Emanuele	P				
45	Lacanna Giorgio	G				
46	Natali Claudio	G				
47	Raspini Federico	P				
48	Rimondi Valentina	G				
49	Segoni Samuele	P				
50	Tofani Veronica	P				
51	Venturi Stefania	G				

Rappresentati del personale Tecnico/Amministrativo



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

	Nominativo	Firma entrata	ora	Firma uscita anticipata	ora	Punto O.d.G.
52	Pecchioni Elena	P				
53	Scacciati Melania	P				

Rappresentanti degli Assegnisti di Ricerca

	Nominativo	Firma entrata	ora	Firma uscita anticipata	ora	Punto O.d.G.
54	Rosi Ascanio	A				

Rappresentanti dei Dottorandi

55	Costa Simone	A				
56	Gabellini Pietro	A				

Rappresentanti degli Studenti

	Nominativo	Firma entrata	ora	Firma uscita anticipata	ora	Punto O.d.G.
57	Gatto Alessio	P				
58	Biagioli Francesco	P				
59	Margheri Simone	P				
60	Lepri Matteo	P				
61	Capelli Ghioldi Gioia	P				
62	Amico Francesca	A				
63	Chemeri Lorenzo	A				
64	Salvati Vania	A				

Responsabile Amministrativo

65	Cerullo Maria Valeria	P				
----	-----------------------	---	--	--	--	--

Assume le funzioni di Presidente il Direttore del Dipartimento, Prof. Carlo Alberto Garzonio, e le funzioni di Segretario Verbalizzante la dott.ssa Maria Valeria Cerullo, responsabile amministrativo del dipartimento.

Il Presidente, constatata l'esistenza del numero legale dichiara aperta e valida la seduta alle ore 14,35.

Sul punto 1) Comunicazioni

Il direttore conferma la volontà di organizzare quanto proposto dal collega Marco Benvenuti (GEO02) e comunicato durante il precedente consiglio: una giornata di visita guidata rivolta a tutti gli interessati del dipartimento, per illustrare le nuove strumentazione acquisite dai finanziamenti del dipartimento di eccellenza. In questo contesto si potrà iniziare ad affrontare con una piena condivisione, le nuove possibilità di ricerca del dipartimento, con una gestione correttamente regolamentata dell'utilizzo delle apparecchiature di laboratorio che sono inserite in quei programmi di attività che costituiscono gli obiettivi di crescita del dipartimento, secondo quanto individuato e previsto dal progetto di "eccellenza".



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

Viene riportata una comunicazione degli uffici Affari Generali e Legali dell'Ateneo, relativa alla non operatività delle garanzie assicurative per i soggiorni all'estero per i ricercatori impegnati in attività in Paesi a rischio di guerra o di Paesi non considerati "Stabili", individuati da una lista del Ministero degli Esteri, www.viaggiaresicuri.it.

Il direttore informa che la raccolta fondi per il progetto con l'ospedale Meyer di ricovero della "bambina Curda", Kederly, ha raggiunto un importo significativo, e che chi volesse ancora contribuire come Dipartimento di Scienze della Terra, deve contattare direttamente il Direttore.

Il direttore esprime grande soddisfazione dell'alto livello delle attività di ricerca del Dipartimento, confermata da ulteriori lavori usciti su Nature, relativi a due ricerche internazionali. La prima, dal titolo "Mediterranean winter rainfall in phase with African monsoons during the past 1.36 million years" ha partecipato Adele Bertini, la seconda "Early Pleistocene enamel proteome sequences from Dmanisi resolve Stephanorhinus phylogeny", hanno partecipato Lorenzo Rook e Luca Pandolfi (assegnista del dipartimento). Infine il direttore informa della prestigiosa nomina di Antonella Buccianti come componente della commissione del Ministero dell'Ambiente Via Vas, composta da 40 commissari. In particolare Antonella è fra i 15 componenti relativi all'area ambientale.

Con decreto prot. n. 153001 rep. N. 9374 del 11/9/2019 sono state indette per il giorno 30 settembre 2019 le elezioni per le rappresentanze di n° 2 rappresentanti degli assegnisti nel Consiglio del Dipartimento di Scienze della Terra.

Con decreto prot. n. 153007 rep. N. 9375, pos I/13 del 11/9/2019 sono indette per il giorno 30 settembre 2019 le elezioni di n° 2 rappresentanti del personale tecnico-amministrativo, nel Consiglio del Dipartimento di Scienze della Terra.

Sul punto 2) Approvazione verbale del 9 luglio:

Il presidente pone in approvazione il verbale del 9 luglio 2019. Il Consiglio all'unanimità approva.

Delibera n. 210/2019

Sul punto 3) Relazione annuale del dipartimento:

Delibera n. 211/2019

Il presidente espone la relazione annuale del dipartimento, parte integrante e sostanziale del presente verbale. Il Consiglio all'unanimità approva.

Sul punto 4) accordi ex art. 15 L 241/1990

Accordo esecutivo ex art. 15 L. 7 agosto 1990 n. 241 dell'Accordo Quadro (Rep. 381/2017) per attività congiunta di ricerca e sviluppo tra DST-UNIFI e Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana (ARPAT) avente ad oggetto "Ricerca e definizione di tecniche innovative per lo studio della natura morfologica e degli inquinanti nei sedimenti e rifiuti di lavorazione nel bacino marmifero apuano"
Responsabile Scientifico DST-UNIFI Prof. Leonardo Piccini

Delibera n. 212/2019

Il Consiglio

VISTO l'art. 15 della legge 7 agosto 1990 n. 241, ai sensi del quale le amministrazioni pubbliche possono concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune

VISTO l'art. 2 della L.R. 30 del 22 giugno 2009 "Nuova disciplina dell'Agenzia regionale per la



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

protezione ambientale della Toscana (ARPAT)" che prevede, tra le finalità dell'ARPAT, quello di concorrere alla promozione dello sviluppo sostenibile e di contribuire al mantenimento e al miglioramento sostanziale e misurabile dell'ambiente in Toscana, mediante lo svolgimento delle funzioni pubbliche di tutela dell'ambiente e della salute;

VISTO l'art. 6 della L.R. 30 del 22 giugno 2009 "Nuova disciplina dell'Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana (ARPAT)" che prevede tra i fini istituzionali quello della collaborazione con "altri enti pubblici ed istituzioni, anche per la partecipazione all'attività di ricerca applicata, finalizzata in particolare al miglioramento della conoscenza sull'ambiente ed al miglioramento dell'efficienza dei processi di tutela.";

VISTO il Regolamento interno del Dipartimento di Scienze della Terra (DST) emanato con decreto rettorale n. 94 Prot. n. 8331/2013 che all'art. 4 prevede: "Il Dipartimento promuove, organizza e coordina le attività di ricerca, le attività didattiche e formative, ed il trasferimento delle conoscenze e dell'innovazione nei settori disciplinari ed interdisciplinari di propria competenza".

VISTA la Deliberazione della Giunta Regionale n. 945 del 27.09.2016 della Regione Toscana con cui è stato preso atto delle linee di sviluppo tecnico del Progetto Speciale Cave presentato da ARPAT, prevedendone la successiva approvazione nell'ambito delle Direttive 2017;

VISTA la Deliberazione della Giunta Regionale n. 1420 del 27/12/2016 "Direttive ARPAT 2017" con cui il Progetto è stato definitivamente approvato;

VISTA la D.G.R.T. 1471 del 17/12/2018 "Indirizzi ARPAT 2019. - L.R. 30/2009 ART 7";

RICHIAMATO l'Allegato C "Attività istituzionali non obbligatorie a carico della Regione" di cui alla D.G.R.T. 1471/2018 con il quale sono state previste tra le altre le seguenti attività: progetto speciale cave che è stato prorogato al 30 giugno 2019;

CONSIDERATO che è intenzione delle suddette Pubbliche Amministrazioni svolgere un'attività in cooperazione finalizzata a garantire l'adempimento di una funzione di servizio pubblico comune, ossia quella di promuovere, organizzare e coordinare le attività di ricerca ed il trasferimento delle conoscenze e dell'innovazione nel settore disciplinare delle Geoscienze ed in quello interdisciplinare dell'approvvigionamento e l'utilizzazione compatibile delle risorse idriche, minerarie ed energetiche, della previsione, prevenzione e mitigazione dei rischi naturali ed antropici, tramite il potenziamento dei controlli sull'attività estrattiva al fine di migliorare la gestione ambientale delle cave, riducendo in particolare l'inquinamento da marmettola delle acque sotterranee e superficiali;

CONSIDERATO che la comunanza dell'elemento teleologico tra gli enti pubblici stipulanti, la presenza di una funzione di servizio pubblico comune, la mancanza dell'elemento sinallagmatico consentono di inquadrare il presente atto nell'ambito degli accordi di collaborazione previsti dall'art. 15 della L.241/1990;

CONSIDERATO che il contributo previsto nel presente accordo non costituisce compenso per il servizio effettuato;

CONSIDERATO che le Parti, in data 3 febbraio 2017, hanno sottoscritto un Accordo Quadro di Collaborazione per attività congiunta di ricerca, studio ed analisi in ambiti di comune interesse nel campo della tutela dell'ambiente, del territorio e degli ecosistemi" Repertorio n. 381/2017 - Prot n. 17705 del 4 06/02/2017;

VISTO lo schema di accordo ex art. 15 L. 241/90 con l'Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana – con sede in Firenze, Via N. Porpora n° 22 (CF/P.IVA 04686190481) presentato dal Prof. Leonardo Piccini;

all'unanimità **DELIBERA**

1. Di approvare l'accordo con l'A.R.P.A.T. Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana finalizzato ad instaurare un rapporto di cooperazione e partnership, nell'ambito delle rispettive finalità istituzionali, per la Ricerca e definizione di tecniche innovative per lo studio della natura morfologica e degli inquinanti nei sedimenti e rifiuti di lavorazione nel bacino marmifero apuano, in esecuzione dell'Accordo Quadro di Collaborazione per attività congiunta di ricerca,



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

- studio ed analisi in ambiti di comune interesse nel campo della tutela dell'ambiente, del territorio e degli ecosistemi, per una durata dalla sottoscrizione al 31/12/2020.
2. Di approvare Il contributo di ARPAT per l'attuazione del presente Accordo è di Euro 60.000,00 quale contributo delle spese effettivamente sostenute per le attività svolte dal DST-UNIFI di cui all'allegato tecnico e per le spese inerenti gli assegni di ricerca ex art. 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 e/o le borse di ricerca ex Decreto rettorale, 25 gennaio 2013, n. 54 – prot. n. 6985 Regolamento per il conferimento di borse di studio e borse di ricerca.
 3. Di conferire mandato al Direttore del Dipartimento di procedere alla firma nella forma digitale e ai successivi adempimenti.

Sul punto 5) contributi di ricerca;

Contributo per il finanziamento di progetti di ricerca ex Art. 100 comma 2, lett. a) TUIR DPR 917/86 ed art. 1 commi 353 e 354 Legge 266/2005 della Fabbriceria Opera di Santa Maria del Fiore - Opera del Duomo di Firenze con sede in Firenze, via della Canonica n.1 - 50122, Partita IVA e Codice Fiscale 00538420480.
Delibera n. 213/2019

Il Consiglio

Considerato che Fabbriceria Opera di Santa Maria del Fiore - Opera del Duomo di Firenze, in seguito indicata "Opera", fondata dalla Repubblica Fiorentina nel 1296, si configura come "Fabbriceria" nei termini specificati dalla legge n. 848 del 1929 e dalle sue successive modifiche; dal 1998 l'Ente ha acquisito la qualifica di ONLUS ed il suo Statuto è stato approvato dal Ministero dell'Interno e definisce tra i suoi fini istituzionali la "tutela, promozione e valorizzazione del suo patrimonio artistico";

Considerato che da anni il Dipartimento svolge studi e ricerche inerenti l'uso storico dei materiali lapidei, la loro provenienza e caratterizzazione e studi sugli edifici storici e monumentali ai fini della loro conservazione, come documentato da varie pubblicazioni scientifiche;

Considerato che il Dipartimento sono attivi il Gruppo di Ricerca sui Materiali Lapidei ed il LAM "Laboratorio Analisi Materiali" che dispongono di specifiche e aggiornate competenze e strumentazioni di rilievo ed analisi in merito;

Considerato che è interessi di entrambe le parti promuovere lo sviluppo delle conoscenze riguardo a importanti monumenti quali appunto il Campanile di Giotto e la Cattedrale di Santa Maria del Fiore a Firenze;

Che l'Opera ha interesse primario nell'incentivare lo sviluppo di un progetto di ricerca avente per oggetto l'acquisizione di conoscenze e studi sui materiali litoidi dell'apparato di rivestimento del Campanile di Giotto e della parete nord della Cattedrale, esclusa la parte "arnolfiana", ai fini della sua tutela e conservazione, e per la realizzazione di uno strumento GIS di gestione dei dati di monitoraggio.

All'unanimità DELIBERA

- 1) di accettare il contributo di ricerca offerto da Fabbriceria Opera di Santa Maria del Fiore - Opera del Duomo di Firenze, ai sensi dell'Art. 100 comma 2, lett. a) TUIR DPR 917/86 e dell'art. 1 commi 353 e 354 Legge 266/2005, di euro 28.000,00 (euro ventottomila/00) da considerare di modico valore ai sensi dell'art. 783 c.c.;
- 2) di accettare il seguente onere del donatario: il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Firenze, utilizzerà le somme oggetto del contributo per un'attività di ricerca inerente all'acquisizione di conoscenze e studi sui materiali litoidi dell'apparato di rivestimento del Campanile di Giotto e della parete nord della Cattedrale, ai fini della sua tutela e conservazione, con realizzazione di un strumento GIS di gestione dei dati di monitoraggio. Le attività della ricerca riguarderanno in particolare:
 - rilievo della tipologia dei materiali litoidi dei rivestimenti, lastra per lastra;



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

- riporto in GIS del rilievo delle lastre dei rivestimenti studiati e dei fotopiani, partendo da basi CAD fornite dall'Opera ed eseguite secondo specifiche concordate.
- 3) di nominare responsabile scientifico per il Dipartimento il prof. Massimo Coli, Docente di Geologia delle Risorse Lapidree, che disporrà dei mezzi del Dipartimento.

Sul punto 6) anticipazione fondi;

6.1 Richiesta anticipazione fondi primo anno per accordo di collaborazione ex art. 15 L. 241/1990 tra l'Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana (ARPAT) e il Dipartimento di Scienze della Terra – UNIFI per l'attività di "Monitoraggio di indagine del Hg nel comprensorio dell'Amiata per la quota parte relativa al territorio regionale nelle aste fluviali del Fiume Paglia", stipulato in data 21.08.2019 Rep. n. 1577/2019 Prot. 147805-III/13 del 02/09/2019.

Responsabile Scientifico DST Prof. Pilario Costagliola **Delibera n. 214/2019**

Il Prof. Pilario Costagliola chiede (prot. n° 152310-III/13 del 10/09/2019) lo stanziamento anticipato di fondi relativi al primo anno per l'Accordo di collaborazione con ARPAT per l'attività di "Monitoraggio di indagine del Hg nel comprensorio dell'Amiata per la quota parte relativa al territorio regionale nelle aste fluviali del Fiume Paglia" stipulato in data 21.08.2019 - rep. n. 1577/2019 firmato digitalmente il 21 agosto (fattibilità approvata dal Consiglio di Dipartimento del 25 marzo 2019-delibera 80/2019), pari ad euro 35.000,00.

L'accordo prevede un contributo complessivo di euro 70.000,00 così ripartiti: prima annualità euro 35.000,00. L'erogazione della seconda annualità (pari ad euro 35.000,00) è subordinata alla conferma da parte della Regione Toscana, nella Delibera di Giunta degli indirizzi ad ARPAT per il triennio 2020/2022 dell'attività INO "Monitoraggio di indagine del Hg nel comprensorio dell'Amiata per la quota parte relativa al territorio regionale nelle aste fluviali del Fiume Paglia" anche per l'annualità 2020.

Il prof. Pilario Costagliola fa presente che in data 02.09.2019 per l'avvio del Progetto-Giugno2019 è già stata emessa nota di debito n.21/2019 per euro 15.000,00.

L'anticipazione richiesta si rende necessaria per il pagamento delle spese da sostenere per lo svolgimento delle attività anche se non soggette a rendicontazione (tra cui l'attivazione di un assegno di ricerca cofinanziato). A tal fine il dichiara che le attività previste sono svolte in conformità allo stesso e si assume la responsabilità della gestione e rendicontazione del finanziamento in conformità alle norme di riferimento.

Il Responsabile Amministrativo richiama l'attenzione sul fatto che gli anticipi devono essere eseguiti con prudenza in quanto si tratta di rendere spendibili somme non ancora incassate per le quali ci potrebbe essere un rischio connesso al mancato riconoscimento di spese già eseguite, nel caso di progetti rendicontabili, o al mancato incasso di crediti, nel caso di attività di ricerca finanziata da enti privati.

Il Consiglio

VISTO quanto riportato in premessa

all'unanimità delibera

di approvare lo stanziamento anticipato di fondi per euro 35.000,00 (somma prevista per il primo anno) sul progetto "Accordo di collaborazione ex art.15 L. 241/1990 - *Monitoraggio di indagine del Hg nel comprensorio dell'Amiata per la quota parte relativa al territorio regionale nelle aste fluviali del Fiume Paglia*" stipulato in data 21.08.2019 - rep. n. 1577/2019 del 02.09.2019, responsabile Prof. Pilario Costagliola (Progetto UGOV: COS19ARPAT).

6.2 – Richiesta anticipazione fondi per accordo ex art. 15 L. 241/1990 tra Centro per la Protezione Civile dell'Università degli Studi di Firenze e il Dipartimento di Scienze della Terra – UNIFI per l'attività prevista nell'Accordo triennale Rep. 16/2019 tra



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

Dipartimento Protezione Civile e Centro per la Protezione Civile dell'Università degli Studi di Firenze avente ad oggetto lo "Sviluppo della conoscenza e supporto tecnico-scientifico per la valutazione degli scenari di pericolosità idrogeologica e vulcanica" che nel piano finanziario prevede il progetto di sviluppo WP4 - Monitoraggio della dinamica dei vulcani esplosivi - stipulato in data 30 Luglio 2019 (Rep.DST-UNIFI n. 1407-2019 prot. 136860-III/13)

Responsabile Scientifico DST Dott. Maurizio Ripepe

Delibera n. 215/2019

Il Dott. Maurizio Ripepe, a fronte di:

- Importo complessivo Progetto: Importo totale del triennio euro 1.350.000,00 più integrazione di euro 150.000,00 per un totale di euro 1.500.000,00 – importo annuale euro 500.000,00

chiede (prot. n.151725 del 09/09/2019) lo stanziamento anticipato di euro 500.000,00.

L'anticipazione richiesta si rende necessaria per il pagamento delle spese soggette a rendicontazione. A tal fine il Dott. Maurizio Ripepe dichiara che le attività previste sono svolte in conformità allo stesso e si assume la responsabilità della gestione e rendicontazione del finanziamento in conformità alle norme di riferimento.

Il Responsabile Amministrativo richiama l'attenzione sul fatto che gli anticipi devono essere eseguiti con prudenza in quanto si tratta di rendere spendibili somme non ancora incassate per le quali ci potrebbe essere un rischio connesso al mancato riconoscimento di spese già eseguite, nel caso di progetti rendicontabili, o al mancato incasso di crediti, nel caso di attività di ricerca finanziata da enti privati.

Il Consiglio

VISTO quanto riportato in premessa

all'unanimità delibera

di approvare lo stanziamento anticipato di fondi per euro 500.000,00 sull'accordo ex art. 15 L. 241/1990 tra Centro per la Protezione Civile dell'Università degli Studi di Firenze e il Dipartimento di Scienze della Terra – UNIFI per l'attività prevista nell'Accordo triennale Rep. 16/2019 tra Dipartimento Protezione Civile e Centro per la Protezione Civile dell'Università degli Studi di Firenze avente ad oggetto lo "*Sviluppo della conoscenza e supporto tecnico-scientifico per la valutazione degli scenari di pericolosità idrogeologica e vulcanica*" che nel piano finanziario prevede il progetto di sviluppo WP4 - Monitoraggio della dinamica dei vulcani esplosivi - stipulato in data 30 Luglio 2019 (Rep.DST-UNIFI n. 1407-2019 prot. 136860-III/13) Responsabile Scientifico DST Dott. Maurizio Ripepe.

6.3 - Richiesta anticipazione fondi Contributo Fondazione CR Firenze n. 2018. 1150 "PC4CITY – Sviluppo di una piattaforma di Protezione Civile tramite Km4City" – Responsabile Prof. Nicola Casagli.

Delibera n. 216/2019

Il Prof. Nicola Casagli chiede (prot. n. 152597-III/13 dell'10/09/2019) lo stanziamento anticipato di fondi per il progetto finanziato dalla Fondazione Cassa Risparmio Firenze (Pratica n. 2018.1150) con il titolo "*PC4CITY – Sviluppo di una piattaforma di Protezione Civile tramite Km4City*". Il Contributo alla ricerca è stato approvato dal Consiglio di Dipartimento del 17 settembre 2018 (delibera n. 212/2018).

L'anticipazione richiesta si rende necessaria per il pagamento delle spese soggette a rendicontazione. A tal fine il Prof. Nicola Casagli dichiara che le attività previste sono svolte in conformità allo stesso e si assume la responsabilità della gestione e rendicontazione del finanziamento in conformità alle norme di riferimento.

Il Responsabile Amministrativo richiama l'attenzione sul fatto che gli anticipi devono essere eseguiti con prudenza in quanto si tratta di rendere spendibili somme non ancora incassate per le quali ci potrebbe essere un rischio connesso al mancato riconoscimento di spese già eseguite, nel caso di progetti rendicontabili, o al mancato incasso di crediti, nel caso di



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

attività di ricerca finanziata da enti privati.

Il Consiglio

VISTO quanto riportato in premessa

VISTA l'assegnazione del 02/08/2019 da parte della Fondazione CR Firenze per l'importo di euro 8.000,00 (pratica n. 2018.1150).

all'unanimità delibera

di approvare lo stanziamento anticipato di fondi per euro 8.000,00 sul progetto finanziato dalla Fondazione Cassa Risparmio Firenze (Pratica n. 2018.1150) con il titolo "*PC4CITY – Sviluppo di una piattaforma di Protezione Civile tramite Km4City*" assegnato al DST, responsabile scientifico prof. Nicola Casagli. (Progetto UGOV: CASFCRF2018.1150).

6.4 - Richiesta anticipazione fondi Contributo Fondazione CR Firenze n. 2018. 1502 "Indagini diagnostiche del sottosuolo dell'area circostante al complesso architettonico della SS Annunziata finalizzate alle ricerche di mappatura dell'acqua e delle fonti di umidità sotterranea della zona" – Responsabile Prof. Carlo Aberto Garzonio.

Delibera n. 217/2019

Il Prof. Carlo Alberto Garzonio chiede (prot. n. 197945-III/13 dell'11/09/2019) lo stanziamento anticipato di fondi per il progetto finanziato dalla Fondazione Cassa Risparmio Firenze (Pratica n. 2018.1502) con il titolo "*Indagini diagnostiche del sottosuolo dell'area circostante al complesso architettonico della SS Annunziata finalizzate alle ricerche di mappatura dell'acqua e delle fonti di umidità sotterranea della zona*". Il Contributo alla ricerca è stato approvato dal Consiglio di Dipartimento del 9 luglio 2019 (delibera n. 177/2019).

L'anticipazione richiesta si rende necessaria per il pagamento delle spese soggette a rendicontazione. A tal fine il Prof. Carlo Alberto Garzonio dichiara che le attività previste sono svolte in conformità allo stesso e si assume la responsabilità della gestione e rendicontazione del finanziamento in conformità alle norme di riferimento.

Il Responsabile Amministrativo richiama l'attenzione sul fatto che gli anticipi devono essere eseguiti con prudenza in quanto si tratta di rendere spendibili somme non ancora incassate per le quali ci potrebbe essere un rischio connesso al mancato riconoscimento di spese già eseguite, nel caso di progetti rendicontabili, o al mancato incasso di crediti, nel caso di attività di ricerca finanziata da enti privati.

Il Consiglio del Dipartimento di Scienze della Terra

VISTO quanto riportato in premessa

VISTA l'assegnazione del 04/07/2019 da parte della Fondazione CR Firenze per l'importo di euro 12.000,00 (pratica n. 2018.1502).

all'unanimità delibera

di approvare lo stanziamento anticipato di fondi per euro 12.000,00 sul progetto finanziato dalla Fondazione Cassa Risparmio Firenze (Pratica n. 2018.1502) con il titolo "*Indagini diagnostiche del sottosuolo dell'area circostante al complesso architettonico della SS Annunziata finalizzate alle ricerche di mappatura dell'acqua e delle fonti di umidità sotterranea della zona*" assegnato al DST, responsabile scientifico prof. Carlo Alberto Garzonio (Progetto UGOV: GARFCRF2018.1015).

Sul punto 7) Contratti di ricerca commissionati da soggetti pubblici o privati – ripartizioni al personale

7.1 - Contratti di ricerca commissionati da terzi

7.1.1 Contratto ex art. 66 del D.P.R. 382/1980 co Fundação de Coordenação de Projetos, Pesquisas e Estudos Tecnológicos with premises in Rua Moniz Aragão, s/n (Prédio CGTEC) – Cidade Universitária da UFRJ (Ilha do Fundão) CEP 21.941-972, Rio de Janeiro/RJ - CNPJ: 72.060.999/0001-75 hereinafter referred to as "Fundação COPPETEC" – proponente prof. Enrico Capezzuoli



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

Delibera 218/2019

Il Consiglio

VISTO l'art. 66 del D.P.R. 382/1980 relativo alla possibilità per le Università, purché non vi osti lo svolgimento della loro funzione scientifica didattica, di eseguire attività di ricerca e consulenza mediante contratti e convenzioni con enti pubblici e privati;

VISTO il vigente Regolamento per lo svolgimento di attività di ricerca o didattica commissionate da soggetti pubblici e privati approvato con Decreto Rettorale, 16 aprile 2018, n. 451 prot.n.63016;

CONSIDERATO che i proventi delle prestazioni dei contratti e convenzioni di cui in premessa sono ripartiti secondo il regolamento approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Università in data 19/12/2014;

VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione relativa alle ritenute su entrate per conto terzi;

VISTO lo schema di contratto ex art. 66 del D.P.R. 382/1980 co Fundação de Coordenação de Projetos, Pesquisas e Estudos Tecnológicos with premises in Rua Moniz Aragão, s/n (Prédio CGTEC) – Cidade Universitária da UFRJ (Ilha do Fundão) CEP 21.941-972, Rio de Janeiro/RJ - CNPJ: 72.060.999/0001-75 hereinafter referred to as “Fundação COPPETEC”, presentato dal prof. Enrico Capezzuoli avente ad oggetto “Field training in travertines” per il corrispettivo di “Euro 2.000,00”,

VISTA la tabella di ripartizione di seguito riportata presentata e sottoscritta dal proponente senza ripartizione tra il personale:

TABELLA RIPARTIZIONE CONTO TERZI - CONVENZIONI STIPULATE DAL 01/09/2018 - COMMITTENTE: Fundação COPPETEC PROF. CAPEZZUOLI (approv. CdD DST 12/09/2019)							% perc.	importo															
(PER RICERCHE, COMESSE DIDATTICA, CONSULENZE, PRESTAZIONI NON RICORRENTI, PRESTAZIONI A TARIFFA)																							
PROF. ENRICO CAPEZZUOLI - AGREEMENT BETWEEN COORDENAÇÃO DE PROJETOS, PESQUISAS E ESTUDOS TECNOLÓGICOS (FUNDAÇÃO COPPETEC) AND THE EARTH SCIENCES DEPARTMENT OF THE UNIVERSITY OF FLORENCE FOR THE FOLLOWING SERVICE “TRAVERTINE SAMPLING 2019”																							
A	IMPORTO PER COMPENSI AL PERSONALE DIPENDENTE <i>(variabile)</i> importo per compensi al personale dipendente, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione						0,00%	0,00															
	n. matricola	cognome	nome	n. ore (pers. Tec-amm)	importo orario (pers tec-amm)	importo	IDENTIFICATIVO Anagrafe delle Prestazioni																
B	IMPORTO PER ACQUISIZIONE DI BENI E SERVIZI E ALTRI COSTI CONNESSI ALLE ATTIVITA' <i>(variabile)</i> importo per acquisti / noleggi / contratti a personale non dipendente e altri costi, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione						89,50%	1.790,00															
C	IMPORTO PER USO SPAZI ATTREZZATURE E SERVIZI DELL'UNITA' AMMINISTRATIVA <i>(variabile)</i> importo per uso di attrezzature e servizi forniti dall'Unità Amministrativa per lo svolgimento dell'attività						2,00%	40,00															
D	QUOTA DESTINATA AL FONDO PER LO SVILUPPO DELLA RICERCA DI ATENEO - SPESE GENERALI DI ATENEO - FONDO PER LA PREMIALITA' <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Percentuale ripartita al personale</th> <th>Ritenuta da applicare</th> <th>Ritenuta Dip.to DST</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>zero</td> <td>6% su TOTALE</td> <td>2,00%</td> </tr> <tr> <td>fino al 24,49%</td> <td>15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</td> <td>2,50%</td> </tr> <tr> <td>dai 24,50% al 56,49%</td> <td>17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</td> <td>3,50%</td> </tr> <tr> <td>dai 56,50%</td> <td>20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</td> <td>5,00%</td> </tr> </tbody> </table> Quota destinata al Fondo per lo Sviluppo della Ricerca di Ateneo ed alla copertura delle spese generali di Ateneo e al fondo per la premialità						Percentuale ripartita al personale	Ritenuta da applicare	Ritenuta Dip.to DST	zero	6% su TOTALE	2,00%	fino al 24,49%	15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	2,50%	dai 24,50% al 56,49%	17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	3,50%	dai 56,50%	20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	5,00%	6,00%	120,00
Percentuale ripartita al personale	Ritenuta da applicare	Ritenuta Dip.to DST																					
zero	6% su TOTALE	2,00%																					
fino al 24,49%	15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	2,50%																					
dai 24,50% al 56,49%	17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	3,50%																					
dai 56,50%	20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)	5,00%																					
E	QUOTA DESTINATA AL FONDO COMUNE DI ATENEO <i>(complessivamente stabilita nella misura del 2,5% del corrispettivo totale)</i> Quota destinata al Fondo Comune di Ateneo						2,50%	50,00															
TOTALE	<i>(Il totale della colonna percentuale deve essere sempre pari a 100%)</i>						100,00%	2.000,00															
							differenza rispetto al 100%	0,00%															
Il Direttore del Dipartimento: Prof. Carlo Alberto Garzonio				Il Responsabile Scientifico: Prof. Enrico Capezzuoli																			
A	Da definire da parte del RESPONSABILE DELL'ATTIVITA'																						
B	Da definire da parte del RESPONSABILE DELL'ATTIVITA'																						
C	Da definire da parte dell'UNITA' AMMINISTRATIVA																						
D	Da definire da parte del CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE																						
E	Da definire da parte del CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE																						

all'unanimità DELIBERA

- 1) di approvare il contratto ex art. 66 del D.P.R. 382/1980 co Fundação de Coordenação de Projetos, Pesquisas e Estudos Tecnológicos with premises in Rua Moniz Aragão, s/n (Prédio CGTEC) – Cidade Universitária da UFRJ (Ilha do



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

Fundão) CEP 21.941-972, Rio de Janeiro/RJ - CNPJ: 72.060.999/0001-75 hereinafter referred to as “Fundação COPPETEC”, presentato dal prof. Enrico Capezzuoli avente ad oggetto “Travertine Sampling 2019” per il corrispettivo di “Euro 2.000,00”;

- 2) di conferire mandato al Direttore del Dipartimento di procedere alla relativa sottoscrizione.

7.2) Conto terzi e prestazioni

7.2.1- Prestazioni a pagamento-Attività commissionata da terzi ex art. 66 del D.P.R. 382/1980 per la società GOLDER Associates S.r.l. per “Analisi chimiche ed isotopiche di campioni in fase gassosa” da effettuarsi al Laboratorio di Geochimica degli Isotopi Stabili c/o DST-UNIFI – Offerta e accettazione Rep. n. 371/2019-III/19-151792 del 09/09/2019 – proponente dott.ssa Stefania Venturi – responsabile di laboratorio prof. Orlando Vaselli

Delibera n. 219/2019

Il Consiglio

VISTO l’art. 66 del D.P.R. 382/1980 relativo alla possibilità per le Università, purché non vi osti lo svolgimento della loro funzione scientifica didattica, di eseguire attività di ricerca e consulenza mediante contratti e convenzioni con enti pubblici e privati;

VISTO il vigente Regolamento per lo svolgimento di attività di ricerca o didattica commissionate da soggetti pubblici e privati approvato con Decreto Rettorale, 16 aprile 2018, n. 451 prot. n. 63016;

CONSIDERATO che i proventi delle prestazioni dei contratti e convenzioni di cui in premessa sono ripartiti secondo il regolamento approvato dal Consiglio di Amministrazione dell’Università in data 19/12/2014;

VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione relativa alle ritenute su entrate per conto terzi;

VISTA l’offerta/accettazione repertorio n. 371/2019-III/19-151792 del 9/9/2019 tra DST-UNIFI e la società GOLDER Associates S.r.l. per attività di “Analisi chimiche ed isotopiche di campioni in fase gassosa”– dott.ssa Stefania Venturi – responsabile di laboratorio prof. Orlando Vaselli,

VISTA la tabella di ripartizione di seguito riportata presentata e sottoscritta dal proponente senza ripartizione tra il personale



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

TABELLA RIPARTIZIONE CONTO TERZI - CONVENZIONI STIPULATE DAL 01/09/2018 - Golder Associates Srl Prof. O. Vaselli approvata CdD DST del 12/09/2019																							
(PER RICERCHE, COMMESSE DI DIDATTICA, CONSULENZE, PRESTAZIONI NON RICORRENTI, PRESTAZIONI A TARIFFA)																							
Dr.ssa Stefania Venturi- Prestazioni a pagamento conto terzi tra Ditta Golder Associates s.r.l. e UNIFI-DST per Analisi chimiche ed isotopiche di campioni in fase gassosa rep. 371/2019-151792 del 9/9/2019 - Fondi vincolati per Dott.ssa Stefania Venturi (RTDA) su LAB04CT (Geochimica degli Isotopi Stabili) Prof. O.Vaselli																							
							% perc.	importo															
A	IMPORTO PER COMPENSI AL PERSONALE DIPENDENTE						0,00%	0,00															
	<i>(variabile)</i>																						
	importo per compensi al personale dipendente, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione																						
	<i>n. matricola</i>	<i>cognome</i>	<i>nome</i>	<i>n. ore (pers. Tec-amm)</i>	<i>importo orario (pers tec-amm)</i>	<i>importo</i>	<i>N. IDENTIFICATIVO Anagrafe delle Prestazioni</i>																
B	IMPORTO PER ACQUISIZIONE DI BENI E SERVIZI E ALTRI COSTI CONNESSI ALLE ATTIVITA'						89,50%	4.510,80															
	<i>(variabile)</i>																						
	importo per acquisti / noleggi / contratti a personale non dipendente e altri costi, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione																						
C	IMPORTO PER USO SPAZI ATTREZZATURE E SERVIZI DELL'UNITA' AMMINISTRATIVA						2,00%	100,80															
	<i>(variabile)</i>																						
	importo per uso di attrezzature e servizi forniti dall'Unità Amministrativa per lo svolgimento dell'attività																						
D	QUOTA DESTINATA AL FONDO PER LO SVILUPPO DELLA RICERCA DI ATENEO - SPESE GENERALI DI ATENEO - FONDO PER LA PREMIALITA'						6,00%	302,40															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th><i>Percentuale ripartita al personale</i></th> <th><i>Ritenute da applicare</i></th> <th><i>Ritenuta Dip.to DST</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><i>zero</i></td> <td><i>6% su TOTALE</i></td> <td><i>2,00%</i></td> </tr> <tr> <td><i>fino al 24,49%</i></td> <td><i>15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</i></td> <td><i>2,50%</i></td> </tr> <tr> <td><i>dai 24,50% al 56,49%</i></td> <td><i>17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</i></td> <td><i>3,50%</i></td> </tr> <tr> <td><i>dai 56,50%</i></td> <td><i>20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</i></td> <td><i>5,00%</i></td> </tr> </tbody> </table>						<i>Percentuale ripartita al personale</i>	<i>Ritenute da applicare</i>	<i>Ritenuta Dip.to DST</i>	<i>zero</i>	<i>6% su TOTALE</i>	<i>2,00%</i>	<i>fino al 24,49%</i>	<i>15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</i>	<i>2,50%</i>	<i>dai 24,50% al 56,49%</i>	<i>17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</i>	<i>3,50%</i>	<i>dai 56,50%</i>	<i>20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</i>	<i>5,00%</i>		
<i>Percentuale ripartita al personale</i>	<i>Ritenute da applicare</i>	<i>Ritenuta Dip.to DST</i>																					
<i>zero</i>	<i>6% su TOTALE</i>	<i>2,00%</i>																					
<i>fino al 24,49%</i>	<i>15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</i>	<i>2,50%</i>																					
<i>dai 24,50% al 56,49%</i>	<i>17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</i>	<i>3,50%</i>																					
<i>dai 56,50%</i>	<i>20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)</i>	<i>5,00%</i>																					
	Quota destinata al Fondo per lo Sviluppo della Ricerca di Ateneo ed alla copertura delle spese generali di Ateneo e al fondo per la premialità																						
E	QUOTA DESTINATA AL FONDO COMUNE DI ATENEO						2,50%	126,00															
	<i>(complessivamente stabilita nella misura del 2,5% del corrispettivo totale)</i>																						
	Quota destinata al Fondo Comune di Ateneo																						
TOTALE	<i>(il totale della colonna percentuale deve essere sempre pari a 100%)</i>						100,00%	5.040,00															
							differenza rispetto al 100%	0,00%															
	Il Direttore del Dipartimento: Prof. Carlo Alberto Garzonio						Il Responsabile Scientifico: Dr.ssa																
A	Da definire da parte del RESPONSABILE DELL'ATTIVITA'																						
B	Da definire da parte del RESPONSABILE DELL'ATTIVITA'																						
C	Da definire da parte della UNITA' AMMINISTRATIVA																						
D	Da definire da parte del CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE																						
E	Da definire da parte del CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE																						

all'unanimità DELIBERA

- 1) di approvare la tabella di ripartizione del corrispettivo per prestazioni a pagamento ex art. 66 del D.P.R. 382/1980 con la società GOLDER Associates S.r.l. per l'esecuzione di attività di "Analisi chimiche ed isotopiche di campioni in fase gassosa" proposta dalla dott.ssa Stefania Venturi – responsabile di laboratorio prof. Orlando Vaselli per l'importo di **euro 5.040 oltre IVA**;
- 2) di nominare responsabile scientifico la dott.ssa Stefania Venturi con responsabile di laboratorio il prof. Orlando Vaselli;
- 3) di conferire mandato all'Ufficio Commerciale d'Ateneo per l'emissione della fattura elettronica per la richiesta del pagamento alla consegna delle analisi richieste.

7.2.2 - Prestazioni a pagamento-Attività commissionata da terzi ex art. 66 del D.P.R. 382/1980 per IDROGEO SERVICE SRL "Analisi fisico-chimiche ed isotopiche di acque" da effettuarsi al Laboratorio di Geochimica degli Isotopi Stabili c/o DST-UNIFI - Offerta e accettazione Prot. n. 144980 III/19 del 27/08/2019 – Proponente Prof. Orlando Vaselli

Delibera n. 220/2019

Il Consiglio

VISTO l'art. 66 del D.P.R. 382/1980 relativo alla possibilità per le Università, purché non vi osti lo svolgimento della loro funzione scientifica didattica, di eseguire attività di ricerca e consulenza mediante contratti e convenzioni con enti pubblici e privati;
VISTO il vigente Regolamento per lo svolgimento di attività di ricerca o didattica



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

commissionate da soggetti pubblici e privati approvato con Decreto Rettorale, 16 aprile 2018, n. 451 prot. n. 63016;

CONSIDERATO che i proventi delle prestazioni dei contratti e convenzioni di cui in premessa sono ripartiti secondo il regolamento approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Università in data 19/12/2014;

VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione relativa alle ritenute su entrate per conto terzi;

VISTA la tabella di ripartizione di seguito riportata presentata e sottoscritta dal proponente senza ripartizione tra il personale

TABELLA RIPARTIZIONE CONTO TERZI - CONVENZIONI STIPULATE DAL 01/09/2018 - COMMITTENTE: IDROGEO SERVICE SRL PROF. ORLANDO VASELLI (approvata CdD DST 12/09/2019)									
(PER RICERCHE, COMMESSE DI DIDATTICA, CONSULENZE, PRESTAZIONI NON RICORRENTI, PRESTAZIONI A TARIFFA)									
PROF. O.VASELLI - Prestazione conto terzi tra IDROGEO SERVICE SRL e UNIFI-DST per "Analisi fisico-chimiche ed isotopiche di acque" - offerta e accettazione prot. 144980 del 27/08/2019 - LABOCT - Laboratorio di Geochimica degli Isotopi Stabili									
								% perc.	importo
A	IMPORTO PER COMPENSI AL PERSONALE DIPENDENTE <i>(variabile)</i> importo per compensi al personale dipendente, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione							0,00%	0,00
	<i>n. matricola</i>	<i>cognome</i>	<i>nome</i>	<i>n. ore (pers. Tec-amm)</i>	<i>importo orario (pers tec-amm)</i>	<i>importo</i>	<i>IDENTIFICATIVO Anagrafe delle</i>		
B	IMPORTO PER ACQUISIZIONE DI BENI E SERVIZI E ALTRI COSTI CONNESSI ALLE ATTIVITA' <i>(variabile)</i> Importo per acquisti / noleggi / contratti a personale non dipendente e altri costi, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione							89,50%	1.790,00
C	IMPORTO PER USO SPAZI ATTREZZATURE E SERVIZI DELL'UNITA' AMMINISTRATIVA <i>(variabile)</i> Importo per uso di attrezzature e servizi forniti dall'Unità Amministrativa per lo svolgimento dell'attività							2,00%	40,00
D	QUOTA DESTINATA AL FONDO PER LO SVILUPPO DELLA RICERCA DI ATENEO - SPESE GENERALI DI ATENEO - FONDO PER LA PREMIALITA'							6,00%	120,00
							<i>Ritenuta Dip.to DST</i>		
	<i>Percentuale ripartita al personale</i>			<i>Ritenuta da applicare</i>					
	zero			6% su TOTALE			2,00%		
	fino al 24,49%			15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)			2,50%		
	dal 24,50% al 56,49%			17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)			3,50%		
	dal 56,50%			20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)			5,00%		
	Quota destinata al Fondo per lo Sviluppo della Ricerca di Ateneo ed alla copertura delle spese generali di Ateneo e al fondo per la premialità								
E	QUOTA DESTINATA AL FONDO COMUNE DI ATENEO <i>(complessivamente stabilita nella misura del 2,5% del corrispettivo totale)</i> Quota destinata al Fondo Comune di Ateneo							2,50%	50,00
TOTALE	<i>(il totale della colonna percentuale deve essere sempre pari a 100%)</i>							100,00%	2.000,00
								differenza rispetto al 100%	0,00%
Il Direttore del Dipartimento: Prof. Carlo Alberto Garzonio							Il Responsabile Scientifico: Prof. Orlando Vaselli		
A	Da definire da parte del RESPONSABILE DELL'ATTIVITA'								
B	Da definire da parte del RESPONSABILE DELL'ATTIVITA'								
C	Da definire da parte della UNITA' AMMINISTRATIVA								
D	Da definire da parte del CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE								
E	Da definire da parte del CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE								

all'unanimità DELIBERA

- 1) di approvare la tabella di ripartizione del corrispettivo per prestazioni a pagamento ex art. 66 del D.P.R. 382/1980 con Idrogeo Service Srl per "Analisi fisico-chimiche ed isotopiche di acque" – proposto dal prof. Orlando Vaselli, per l'importo di euro 2.000,00 oltre IVA;
- 2) di nominare responsabile scientifico il prof. Orlando Vaselli;
- 3) di conferire mandato all'Ufficio Commerciale d'Ateneo per l'emissione della fattura elettronica per la richiesta del pagamento alla consegna delle osservazioni richieste.

7.2.3 ROBERTO DEL PANTA "Indagini diagnostiche, edificio Via Cavour 13 - Firenze" da effettuarsi al Laboratorio Materiali Lapidei e Geologia dell'Ambiente e del Paesaggio c/o DST-UNIFI - Offerta Prot. n. 153553 III/19 del 12/09/2019 – Proponente



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

Prof. Carlo Alberto Garzonio
Delibera n. 221/2019

Il Consiglio

VISTO l'art. 66 del D.P.R. 382/1980 relativo alla possibilità per le Università, purché non vi osti lo svolgimento della loro funzione scientifica didattica, di eseguire attività di ricerca e consulenza mediante contratti e convenzioni con enti pubblici e privati;

VISTO il vigente Regolamento per lo svolgimento di attività di ricerca o didattica commissionate da soggetti pubblici e privati approvato con Decreto Rettorale, 16 aprile 2018, n. 451 prot. n. 63016;

CONSIDERATO che i proventi delle prestazioni dei contratti e convenzioni di cui in premessa sono ripartiti secondo il regolamento approvato dal Consiglio di Amministrazione dell'Università in data 19/12/2014;

VISTA la delibera del Consiglio di Amministrazione relativa alle ritenute su entrate per conto terzi;

VISTA la tabella di ripartizione di seguito riportata presentata e sottoscritta dal proponente senza ripartizione tra il personale:

TABELLA RIPARTIZIONE CONTO TERZI - CONVENZIONI STIPULATE DAL 01/09/2018 - COMMITTENTE: ROBERTO DEL PANTA - PROF. CARLO A. GARZONIO (approvata CdD DST 12/09/2019)											
(PER RICERCHE, COMESSE DIDATTICA, CONSULENZE, PRESTAZIONI NON RICORRENTI, PRESTAZIONI A TARIFFA)											
PROF. C.A. GARZONIO - Prestazione conto terzi tra ROBERTO DEL PANTA e UNIFI-DST per "Indagini diagnostiche, edificio Via Cavour 13 - Firenze" - offerta prot. 153553 del 12/09/2019 - LABOCT - Laboratorio Materiali Lapidei e Geologia applicata dell'Ambiente e del Paesaggio (LABO16CT_GARZONIO)											
							% perc.	importo			
A	IMPORTO PER COMPENSI AL PERSONALE DIPENDENTE <i>(variabile)</i> importo per compensi al personale dipendente, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione							0,00%	0,00		
	<i>n. matricola</i>	<i>cognome</i>	<i>nome</i>	<i>n. ore (pers. Tec-amm)</i>	<i>importo orario (pers tec-amm)</i>	<i>importo</i>	<i>IDENTIFICATIVO Anagrafe delle</i>				
B	IMPORTO PER ACQUISIZIONE DI BENI E SERVIZI E ALTRI COSTI CONNESSI ALLE ATTIVITA' <i>(variabile)</i> Importo per acquisti / noleggi / contratti a personale non dipendente e altri costi, al lordo degli oneri a carico dell'Amministrazione							89,50%	1.331,76		
C	IMPORTO PER USO SPAZI ATTREZZATURE E SERVIZI DELL'UNITA' AMMINISTRATIVA <i>(variabile)</i> Importo per uso di attrezzature e servizi forniti dall'Unità Amministrativa per lo svolgimento dell'attività							2,00%	29,76		
D	QUOTA DESTINATA AL FONDO PER LO SVILUPPO DELLA RICERCA DI ATENEО - SPESE GENERALI DI ATENEО - FONDO PER LA PREMIALITA'							6,00%	89,28		
	<i>Percentuale ripartita al personale</i>		<i>Ritenuta da applicare</i>		<i>Ritenuta Dip.to DST</i>						
	zero		6% su TOTALE		2,00%						
	fino al 24,49%		15,4% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)		2,50%						
	dal 24,50% al 56,49%		17,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)		3,50%						
	dal 56,50%		20,8% su importo A + 6% su (TOTALE - importo A)		5,00%						
	Quota destinata al Fondo per lo Sviluppo della Ricerca di Ateneo ed alla copertura delle spese generali di Ateneo e al fondo per la premialità										
E	QUOTA DESTINATA AL FONDO COMUNE DI ATENEО <i>(complessivamente stabilita nella misura del 2,5% del corrispettivo totale)</i> Quota destinata al Fondo Comune di Ateneo							2,50%	37,20		
TOTALE	<i>(il totale della colonna percentuale deve essere sempre pari a 100%)</i>							100,00%	1.488,00		
							differenza rispetto al 100%			0,00%	
Il Direttore del Dipartimento: Prof. Carlo Alberto Garzonio							Il Responsabile Scientifico: Prof. Carlo Alberto Garzonio				
A	Da definire da parte del RESPONSABILE DELL'ATTIVITA'										
B	Da definire da parte del RESPONSABILE DELL'ATTIVITA'										
C	Da definire da parte della UNITA' AMMINISTRATIVA										
D	Da definire da parte del CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE										
E	Da definire da parte del CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE										

all'unanimità DELIBERA

- 1) di approvare la tabella di ripartizione del corrispettivo per prestazioni a pagamento ex art. 66 del D.P.R. 382/1980 con il sig. Roberto Del Panta per "Indagini diagnostiche, edificio Via Cavour 13 - Firenze" – proposto dal prof. Carlo Alberto Garzonio, per l'importo di **euro 1.488,00 oltre IVA**;
- 2) di nominare responsabile scientifico il prof. Carlo Alberto Garzonio;
- 3) di conferire mandato all'Ufficio Commerciale d'Ateneo per l'emissione della fattura elettronica per la richiesta del pagamento alla consegna delle prestazioni richieste.

Sul punto 8) Accordi internazionali

Sul punto 8.1) Accordo internazionale con la University of Evora (Portogallo)

Delibera n. 222/2019



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

Il Consiglio

Vista la proposta di accordo internazionale con la University of Evora (Portogallo) presentata dall'Ufficio Relazioni Internazionali;

Visto il testo dell'accordo allegato quale parte integrante del presente verbale preventivamente concordato con il partner, con i seguenti estremi:

- nome e cognome del coordinatore di UNIFI: dott. Maurizio Ripepe;
- settori di collaborazione: geofisica SSD GEO 10;

all'unanimità DELIBERA

- 1) di esprimere parere favorevole alla stipula dell'Accordo;
- 2) la fattibilità dello stesso garantendo l'impegno del Dipartimento a realizzare le attività previste dall'Accordo attraverso le risorse umane e finanziarie, le attrezzature, gli spazi del Dipartimento e a verificare preventivamente all'effettuazione degli scambi che i partecipanti (in entrata e in uscita) siano in regola con le coperture assicurative previste dall'accordo;
- 3) di individuare il dott. Maurizio Ripepe quale docente coordinatore dell'accordo per l'Università degli Studi di Firenze.

8.2) Accordo internazionale con la China University of Geosciences, residing in 388 Lumo Road, Wuhan, Hubei, 430074, China

Delibera n. 223/2019

Il Consiglio

Vista la proposta di accordo internazionale con la China University of Geosciences, residing in 388 Lumo Road, Wuhan, Hubei, 430074, China presentata dal prof. Nicola Casagli;

Visto il testo dell'accordo allegato quale parte integrante del presente verbale preventivamente concordato con il partner, con i seguenti estremi:

- nome e cognome del coordinatore di UNIFI: prof. Nicola Casagli;
- nome e cognome del coordinatore della China University of Geosciences: *Prof. Yin Kunlong*;
- settori di collaborazione: GEO 04, GEO 05.

all'unanimità DELIBERA

- 1) di esprimere parere favorevole alla stipula dell'Accordo;
- 2) la fattibilità dello stesso garantendo l'impegno del Dipartimento a realizzare le attività previste dall'Accordo attraverso le risorse umane e finanziarie, le attrezzature, gli spazi del Dipartimento e a verificare preventivamente all'effettuazione degli scambi che i partecipanti (in entrata e in uscita) siano in regola con le coperture assicurative previste dall'accordo;
- 3) di individuare il Prof. Nicola Casagli quale docente coordinatore dell'accordo per l'Università degli Studi di Firenze.

Sul punto 9) Convenzioni di tirocinio:

Il presidente informa che il prof. Catani Filippo si è fatto promotore per la stipula di una convenzione di Tirocinio valido sia per studenti che per neo laureati con la TRE Altamira S.L.U. di Barcellona, Azienda leader mondiale per il monitoraggio degli spostamenti del terreno e delle strutture attraverso radar satellitari.

Delibera n. 224/2019

Il Consiglio

Considerato che, al fine di agevolare le scelte professionali mediante la conoscenza diretta del mondo del lavoro e di realizzare momenti di alternanza tra studio e lavoro nell'ambito dei processi formativi, i soggetti richiamati all'art. 18, comma 1, lettera a) della legge 24 giugno 1997 n. 196 possono promuovere tirocini di formazione ed orientamento in impresa a



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

beneficio di coloro che abbiano già assolto l'obbligo scolastico ai sensi della legge 31 dicembre 1962 n. 1859;

VISTO il regolamento recante norme di attuazione dei principi e dei criteri di cui all'articolo 18 della legge 24 giugno 1997, n. 196, sui tirocini formativi e di orientamento emanato dal Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale con decreto del 25 marzo 1998, n. 142 e ss.mm.

VISTO l'art. 10 del D.M. 22 ottobre 2004 n. 270, recante norme sugli obiettivi e le attività formative qualificanti delle classi;

Vista la proposta di convenzione per tirocini curriculari ed extracurriculari con la TRE Altamira S.L.U. presentata dal prof. Filippo Catani (GEO 04), Prot. n. 0048225 del 12/03/2019

all'unanimità DELIBERA

- di approvare la convenzione, per la durata di 3 anni dalla data della firma, per tirocini curriculari ed extracurriculari con la TRE Altamira S.L.U. – con sede in Carrer Còrsega 381-387, 5°, 08037, Barcelona (Spain), codice fiscale B62098330, con cui ai sensi dell'art. 18 della legge 24 giugno 1997, n. 196 il soggetto ospitante si impegna ad accogliere presso le sue strutture, su proposta dell'Università ed in relazione alla propria disponibilità, soggetti in tirocinio di formazione ed orientamento. Il tirocinio formativo e di orientamento, ai sensi dell'art. 18, comma 1 lettera d) della L. 196/97 non costituisce rapporto di lavoro né collaborazione professionale ad alcun titolo. Ai soli fini e per gli effetti del D.Lgs. 9/04/2008 n.81, e successive integrazioni e modifiche, il tirocinante è equiparato ai lavoratori del soggetto ospitante. Durante lo svolgimento del tirocinio l'attività di formazione ed orientamento è seguita e verificata da un tutore designato dall'Università in veste di responsabile didattico-organizzativo, e da un responsabile aziendale, indicato dal soggetto ospitante. Per ciascun tirocinante inserito nel soggetto ospitante verrà predisposto un progetto formativo e di orientamento contenente:
 - 1) il nominativo del tirocinante e la matricola;
 - 2) il nominativo del tutor universitario;
 - 3) il nominativo del tutor del soggetto ospitante;
 - 4) obiettivi e modalità di svolgimento del tirocinio, con l'indicazione dei tempi di presenza nel soggetto ospitante;
 - 5) le strutture del soggetto ospitante (stabilimenti, sedi, reparti, uffici) presso cui si svolge il tirocinio;
 - 6) gli estremi identificativi delle assicurazioni e per la responsabilità civile.Il Soggetto ospitante dovrà favorire l'esperienza del tirocinante nell'ambiente di lavoro mediante le conoscenze dirette delle tecnologie, dell'organizzazione del Soggetto ospitante e la visualizzazione dei processi produttivi e delle fasi di lavoro, nonché rilasciare a richiesta dell'interessato una dichiarazione in relazione alle conoscenze e/o competenze acquisite dal tirocinante;
- di nominare il prof. Filippo Catani (GEO 04) responsabile scientifico della convenzione;
- di conferire mandato al direttore del Dipartimento di procedere alla firma della convenzione.

Sul punto 10) Eccellenza – premi dottorato di ricerca;

Delibera n. 225/2019

Il presidente informa che è arrivata da parte della coordinatrice del corso di dottorato prof.ssa Lorella Francalanci la richiesta di attivazione di una procedura di selezione per l'assegnazione di n. 7 contributi da 700 € l'uno per mobilità all'estero dei dottorandi.

Il presidente dà la parola alla prof.ssa Francalanci che espone quanto segue:

Nell'ambito delle iniziative legate ai fondi del Dipartimento di Eccellenza propongo di attivare una procedura di selezione per l'assegnazione a studenti di dottorato di n. 7 contributi del



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

valore di 700 € l'uno, per un totale di 4900 €. Tale spesa graverà sui fondi 2019 per la Didattica del Dottorato relativi al Progetto d'Eccellenza del Dipartimento.

Tale procedura di selezione sarà riservata ai dottorandi iscritti al Dottorato Toscano in Scienze della Terra, con particolare riferimento agli studenti dei Corsi di Dottorato (Cicli) aventi sede amministrativa presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Firenze.

I partecipanti alla selezione dovranno presentare un breve progetto (massimo 200 parole) riguardante l'attività da svolgere (soggiorno all'estero per ricerca o partecipazione a congresso Internazionale) in caso di vincita del contributo.

La proposta della commissione è la seguente:

- 1) Francalanci Lorella
- 2) Di Benedetto Francesco
- 3) Tofani Veronica
- 4) Marchetti Emanuele (membro supplente)

i cui membri sono stati scelti a mezzo sorteggio, ovvero estrazione da una rosa di nomi di docenti anche esterni al Collegio di Dottorato, nel rispetto del giusto equilibrio di genere.

Procedura:

- 1) rosa di nomi scelta sulla base dell'appartenenza dei docenti ai diversi Settori Scientifici Concorsuali/ Disciplinari e tenendo conto del diverso genere (Bertini Adele, Francalanci Lorella, Tofani Veronica, Di Benedetto Francesco, Marchetti Emanuele, Sani Federico);
- 2) sorteggio da questa di 3 membri effettivi + 1 supplente).

La Commissione giudicatrice avrà a disposizione **[24]** punti totali, così distribuiti:

- fino a un massimo di **[6]** punti per la durata del periodo di soggiorno all'estero per ricerca effettuato fino alla data di presentazione della domanda alla presente selezione e nella specie:
 - Ogni 15 giorni all'estero: punti **0.5**
- fino ad un massimo di **[12]** punti per pubblicazioni e presentazioni a congresso e nella specie:
 - Pubblicazioni su riviste ISI-JCR/Scopus: fino a un massimo di punti **4**
 - Pubblicazioni su Riviste non ISI-JCR/Scopus: fino a un massimo di punti **2**
 - Riassunti di presentazioni a congresso, scuole, workshop o altro: fino a un massimo di punti **1**
 - Presentazione orale o poster a Congresso Internazionale: fino a un massimo di punti **3**
 - Presentazione orale o poster a Congresso Nazionale: fino a un massimo di punti **2**
- fino ad un massimo di **[3]** punti per attività certificata presso laboratori per la messa a punto di tecniche analitiche;
- fino ad un massimo di **[2]** punti per premi e riconoscimenti scientifici;
- fino ad un massimo di **[1]** punto per altri titoli.

Si propongono, inoltre, i seguenti criteri:

- nel caso di valutazioni a pari merito vince il più giovane di età;
- non devono aver usufruito dello stesso premio nell'anno precedente;

il Consiglio

all'unanimità delibera di approvare la proposta di attivazione della procedura di selezione per l'assegnazione di n. 7 vincite da 700 € l'una per Dottorandi iscritti al Dottorato Toscano con sede amministrativa a Firenze come descritta dalla Prof.ssa Francalanci in premessa.

Sul punto 11) Eccellenza - Rimborso tasse sul Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Geologiche per incentivi all'iscrizione:
Delibera n. 226/2019



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

Il Consiglio

Visto il Progetto "Dipartimenti di Eccellenza" che, alla pag. 7 del progetto prevede:

"Per quanto riguarda la didattica, attraverso il progetto si intende in particolare incrementare l'attrattività del Corso di Studi e del Dottorato di Ricerca nei confronti di studenti di altre sedi e di studenti stranieri, al fine di consolidare la posizione di preminenza della formazione geologica magistrale e dottorale dell'Ateneo fiorentino. Con la finalità dell'aumento dell'internazionalizzazione dell'alta formazione si prevede di favorire l'intervento di visiting professor da importanti istituzioni estere che intervengano con cicli brevi di lezioni e attività seminariali all'interno dei corsi del Corso di Studi magistrale e del dottorato di ricerca. L'aumento di attrattività del Dottorato di Ricerca, unita alla realizzazione di infrastrutture per la ricerca di avanguardia, costituiranno il motore primario e fondamentale per lo svolgimento di ricerca di qualità e di frontiera, di base e applicativa"

Vista richiesta del presidente del Consiglio di Corso di Studio, prof. Sandro Moretti, relativa al finanziamento del rimborso delle tasse d'iscrizione al Corso di Studi Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche di euro 15.000, volto ad incentivarne le iscrizioni;

all'unanimità DELIBERA

il finanziamento del rimborso delle tasse d'iscrizione al Corso di Studi Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche a carico dei fondi per la didattica del progetto "Dipartimenti di Eccellenza" con le seguenti modalità:

- 5.000 € per incentivazioni a rimborso - fondo giovani per la LM74 per le iscrizioni all'anno accademico 2018-2019;
- 10.000 € per incentivazioni a rimborso - fondo giovani per la LM74 per le iscrizioni all'anno accademico 2019-2020.

Sul punto 12) Assegni di ricerca:

12.1) assegni di ricerca (rinnovi):

Delibera n. 227/2019

Il Presidente informa che con delibera 194/2019 del Consiglio di Dipartimento del 9 luglio scorso, era stata approvata la seguente richiesta di **rinnovo** per n. 1 assegno di ricerca:

1) Richiesta Prof. Nicola Casagli

Decorrenza contrattuale	01/09/2019
Assegnista	Tacconi Stefanelli Carlo
Tipologia dell'assegno	A totale carico
Durata	1 anno
Titolo dell'assegno	Studio di sistemi innovativi per il monitoraggio dei processi di dissesto idrogeologico
Responsabile della Ricerca	Prof. Nicola Casagli
Responsabile dei fondi	Prof. Nicola Casagli
Finanziamento Ateneo	€ 0
Finanziamento Struttura	€ 23.786,76
Finanziamento Totale	€ 23.786,76
Regolamento (Ante-Gelmini / Post- Gelmini)	Post-Gelmini
Provenienza dei Fondi	CASDPC_2019-2021 del Centro per la Protezione Civile
N° scrittura COAN	n. 63511/2019

Il Presidente informa che è arrivata la seguente richiesta di rinnovo per n. 1 assegno di ricerca:



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

2) Richiesta del Prof. Fanti Riccardo

Assegnista	TOMMASO CARLA'
Tipologia dell'assegno (cofinanziato o a totale carico)	TOTALE CARICO
Decorrenza contrattuale	1 NOVEMBRE 2019
Titolo dell'assegno	ANALISI E GESTIONE DI BIG DATA NEL MONITORAGGIO DEI PROCESSI DI DISSESTO IDROGEOLOGICO
Settore disciplinare	GEO/05 - GEO/04
Responsabile della ricerca e qualifica	PROF. Riccardo FANTI (PA)
Responsabile dei fondi e qualifica	PROF. Nicola CASAGLI (PO)
Durata (da uno a tre anni)	1 ANNO
Costo totale dell'assegno	EURO 23.786,76
Finanziamento Ateneo (da Budget 2016)	
Finanziamento Struttura	Euro EURO 23.786,76
Provenienza fondi: numero COAN anticipata e progetto	Euro 17.000,00 Fondi DICEA – Progetto Autostrade coan n. 82284/2019 Euro 6.786,76 CASDPC_2019-2021 CPC coan n. 81572/2019

Il Consiglio

VISTO il D.D. n. 140746 (8664) del 07/08/2019 del Dipartimento di Scienze della Terra con cui è stato attribuito al Dott. Carlo Tacconi Stefanelli un assegno di ricerca relativo al programma "Utilizzo di sistemi Aviotrasportati a Pilotaggio Remoto per la ricostruzione dell'evoluzione morfologica e l'analisi dei fenomeni di instabilità nell'Isola di Stromboli (Italia)", SSD GEO/05-GEO/04, Responsabile Scientifico dott. Federico Di Traglia con decorrenza 01/09/2019, bandito da questo Dipartimento con D.D. n. 125038 (7506) del 10/07/2019;

PRESO ATTO che il Dott. Tacconi Stefanelli Carlo ha ritenuto opportuno rinunciare al rinnovo dell'assegno di cui in parte narrativa e sottoscrivere un nuovo contratto per l'Assegno di ricerca di cui al bando D.D. n. 125038 (7506) del 10/07/2019 con decorrenza 01/09/2019;

VISTO il D.D. n. 11202/2017 Prot n. 152638 del 20/10/2017 del Dipartimento di Scienze della Terra con cui è stato attribuito al Dott. Tommaso Carlà un assegno di ricerca relativo al programma "Analisi e Gestione di Big Data nel Monitoraggio dei Processi di Dissesto Idrogeologico", SSD GEO/05-GEO/04, Responsabile Scientifico prof. Riccardo Fanti;

VISTA la relazione dell'assegnista, del Responsabile scientifico e la valutazione positiva del Consiglio del Dipartimento di Scienze della Terra;

all'unanimità delibera

- di interrompere la procedura per il rinnovo di un ulteriore anno a decorrere dall'1 Settembre 2019 dell'assegno di ricerca a totale carico dal titolo "Studio di sistemi innovativi per il monitoraggio dei processi di dissesto idrogeologico" al Dott. Tacconi Stefanelli Carlo;



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

- di rinnovare l'assegno al dott. Tommaso Carlà dal 1 Novembre 2019 come indicato in premessa.

Assegni di ricerca (nuove attivazioni)

Delibera n. 228/2019

Il Presidente informa che sono arrivate le seguenti richieste di nuove attivazioni per n. 2

assegni di ricerca:

1) Richiesta Prof. Costagliola

Tipologia dell'assegno (cofinanziato o a totale carico)	Cofinanziato
Decorrenza contrattuale	1 Novembre 2019
Titolo dell'assegno	Determinazione della concentrazione di Hg in matrici naturali nell'area mineraria di Abbadia San Salvatore (Siena)
Settore disciplinare	GEO-09
Responsabile della ricerca e qualifica	Pilario Costagliola (PA)
Requisiti di ammissione	Dottorato in Scienze della Terra
Durata (da uno a tre anni)	1 anno (eventualmente rinnovabile)
Costo totale dell'assegno (da 22.946,28 a 29.829,48)	€ 23.786,76
Finanziamento Ateneo (da Budget 2019)	€ 15.460,14
Finanziamento Struttura	€ 8.326,62 fondi Arpat coan 84570/2019

2) Richiesta Dott.ssa Silvia Bianchini

Tipologia dell'assegno (cofinanziato o a totale carico)	FINANZIATO
Decorrenza attività di ricerca (ogni 1° del mese con esclusione del mese di agosto)	1 NOVEMBRE 2019
Titolo dell'assegno	Applicazioni di telerilevamento multi-sensore per scopi di monitoraggio ambientale
Settore disciplinare	GEO/05 - GEO/04
Responsabile della ricerca e qualifica	Dott.ssa Silvia Bianchini – RTD B
Responsabile dei fondi e qualifica	Dott.ssa Silvia Bianchini – RTD B
Requisiti di ammissione	Laurea Specialistica ai sensi del D.M. 509/99 o Laurea; Magistrale ai sensi del D.M. 270/04 o Diploma di Laurea conseguito ai sensi del precedente ordinamento di durata almeno quadriennale e possesso di curriculum scientifico professionale idoneo per lo svolgimento delle specifiche attività di ricerca.
Durata (da uno a tre anni)	1 ANNO



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

Costo totale dell'assegno	EURO 23.786,76
Finanziamento Ateneo	EURO 0,00
Finanziamento Struttura	EURO 0,00
Provenienza fondi	Progetto competitivo per RTD UNIFI Frumentaria Euro 15.000,00 vincolo n. 2302/2019 Progetto CASDPC-2019-2021 (Centro per la Prot. Civile UNIFI) Euro 8.786,76 coan. n. 81566/2019
membri della Commissione + supplente e loro qualifica	Dott.ssa Silvia BIANCHINI – RTD B Prof. Riccardo FANTI - PA Federico RASPINI – RTD B Supplente: Prof. Sandro MORETTI - PO
data, ora e luogo del colloquio	10 ottobre 2019 ore 11.30 Dipartimento Scienze della Terra Via La Pira 4 – Firenze I piano - Stanza 67

Il Consiglio

VISTO il vigente Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;

VISTA la legge n. 240 del 30 dicembre 2010 ed in particolare l'art. 22 in materia di assegni di ricerca;

VISTO il regolamento che disciplina il conferimento degli assegni di ricerca che l'Ateneo può attribuire ai sensi dell'articolo 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 emanato con D.R. n. 83901(654) del 2015 del 22/06/2015;

VISTO il Decreto Rettorale, 7 gennaio 2013, n. 10 – prot. n. 893 “Regolamento per il conferimento di assegni di ricerca ai sensi dell'articolo 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240”;

VISTA la richiesta di attivazione di 1 assegno di ricerca cofinanziato presentata dal Responsabile della Ricerca Prof. Pilario Costagliola, e verificata la disponibilità dei fondi per la copertura finanziaria del relativo contratto sul progetto Arpat 2019, che di cui si è chiesta l'anticipazione dei fondi in Ateneo (la Coan sarà presa appena si avrà la disponibilità sul fondo);

VISTA la richiesta di attivazione di 1 assegno di ricerca cofinanziato presentata dal Responsabile della Ricerca Prof. Nicola Casagli, e verificata la disponibilità dei fondi per la copertura finanziaria del relativo contratto sui fondi Progetto competitivo per RTD UNIFI Frumentaria per Euro 15.000,00 vincolo n. 2302/2019 e Progetto CASDPC-2019-2021 (Centro per la Prot. Civile UNIFI) Euro 8.786,76 coan. n. 81566/2019

VISTA la delibera n. 50/2019 del Consiglio del 20/02/2019;

PRESO ATTO che i Responsabili si impegnano a coprire con propri fondi l'eventuale incremento dell'aliquota INPS derivante dalle disposizioni finanziarie per il 2019;

all'unanimità DELIBERA

l'attivazione della procedura per il conferimento di n. 2 assegni di ricerca cofinanziati, decorrenza 1 Novembre 2019, dal titolo “Determinazione della concentrazione di Hg in matrici naturali nell'area mineraria di Abbadia San Salvatore (Siena)” e “Applicazioni di telerilevamento multi-sensore per scopi di monitoraggio ambientale” all'unanimità e seduta stante e dà mandato al Direttore per la firma dei connessi atti successivi;

Sul punto 13) Borse di ricerca

Delibera n. 229/2019

13.1) Nuove attivazioni

Il Presidente informa che sono pervenute n. 2 richieste di nuove borse per n. 2 borse di Ricerca come segue:

1. Richiesta del Prof. Franco Tassi



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

Titolo del programma di ricerca	Indagini geochimiche di COV (composti organici volatili) in suoli da ambienti vulcano-geotermici ed antropizzati
Responsabile della ricerca e qualifica	Prof. Franco Tassi
Settore disciplinare	GEO-08
Tipo di selezione	PER TITOLI E COLLOQUIO
Titoli di studio richiesti per ammissione (V.O. o N.O. – indicare le classi)	Laurea quadriennale o quinquennale VV.OO. o Laurea Magistrale/Specialistica.
Criteri di valutazione	Vedi richiesta
Durata (sei mesi – nove mesi – dodici mesi)	12 mesi
Decorrenza attività di ricerca	1 novembre 2019
Numero borse da attivare	1
Costo totale della borsa	Euro 12.000,00 annui
Progetto e coan	6000 € (Lab04CT - Vaselli) Coan n. 82509/2019 6000 € (TASCSIAD – Tassi) Coan n. 82512/2019
membri della Commissione, supplente e loro qualifica	Franco Tassi (GEO-08) Orlando Vaselli (GEO-08) Stefania Venturi (GEO-08) Antonella Buccianti (GEO-08)
data, ora e luogo del colloquio	Ore 12,00 del giorno 11 Ottobre in Sala Riunioni

2. Richiesta del prof. Carlo Alberto Garzonio

Titolo del programma di ricerca	Studio di fattibilità di datazione di malte storiche con il metodo del radiocarbonio
Responsabile della ricerca e qualifica	Prof. Carlo Alberto Garzonio
Settore disciplinare	GEO/05
Tipo di selezione	Per titoli e colloquio
Titoli di studio richiesti per ammissione (V.O. o N.O. – indicare le classi)	Laurea quadriennale o quinquennale VV.OO. o Laurea Magistrale/Specialistica in Scienza dei materiali per la conservazione ed il Restauro (Beni culturali)
Criteri di valutazione	Vedi richiesta
Durata (sei mesi – nove mesi – dodici mesi)	6 mesi
Decorrenza attività di ricerca	1 novembre 2019
Numero borse da attivare	1
Costo totale della borsa	Euro 6.000,00 annui
Progetto e coan	Garz16FabbriceriaOperaDuomo coan 82490/2019
membri della Commissione, supplente e loro qualifica	Prof. Carlo Alberto Garzonio (PO) Prof. Massimo Coli (PA) Prof. Di Benedetto Francesco (PA) D.ssa Salvatici (Supplente)
data, ora e luogo del colloquio	Da definire

Il Consiglio

Vista la legge n. 398 del 30 novembre 1989, recante la disciplina delle borse di studio presso gli Atenei;



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

Vista la legge n. 240 del 30 dicembre 2010, in particolare l'art. 29, comma 11, lett. b), che abroga l'art. 4 della legge n. 398/1989, rubricato "Borse di studio per attività di ricerca post-dottorato";

Visto l'art. 18 della legge n. 240 del 30 dicembre 2010, che disciplina la partecipazione a gruppi e progetti di ricerca delle università;

Visto il vigente Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;

Visto il D.R. 6985 (54) del 25 gennaio 2013 di emanazione del Regolamento per il conferimento delle borse di studio e borse di ricerca;

Vista la richiesta di attivazione presentata dal Prof. Tassi, dal 1 Novembre 2019 per 12 mesi, dal titolo: "Indagini geochimiche di COV (composti organici volatili) in suoli da ambienti vulcano-geotermici ed antropizzati";

Verificata la disponibilità dei fondi per la copertura finanziaria del contratto pari a Euro 12.000,00 su fondi 6000 € (Lab04CT - Vaselli) 6000 € (TASCSIAD – Tassi), coan n. 82509/2019 e n. 82512/2019;

Vista la richiesta di attivazione presentata dal Prof. Garzonio, dal 1 Novembre 2019 per 6 mesi, dal titolo: "Studio di fattibilità di datazione di malte storiche con il metodo del radiocarbonio";

Verificata la disponibilità dei fondi per la copertura finanziaria del contratto pari a Euro 6.000,00 su fondi Garz16 Fabbriceria Opera Duomo, coan n. 82490/2019;

Considerato che i fondi destinati alla copertura del contratto provengono da contratti di ricerca ed è escluso qualsiasi ulteriore onere a carico del bilancio universitario;

All'unanimità **DELIBERA**

di avviare le procedure per il conferimento delle 2 borse di ricerca indicate in parte narrativa.

Sul punto –13.2 Borse di ricerca (RINNOVI)

Delibera n. 230/2019

Il Presidente informa che è pervenuta n. 1 richiesta di rinnovo per n. 1 borsa di Ricerca come segue:

1. Richiesta del Prof. Massimo Coli

Titolo della ricerca:	Studi e ricerche inerenti il rilievo e la modellazione 3D di dati materici su pietre e murature di edifici storici
Nominativo:	<u>ANNA LIVIA CIUFFREDA</u>
Settore disciplinare:	GEO/03
Responsabile della ricerca:	Massimo Coli
Responsabile dei fondi:	Massimo Coli
Fondi su cui graverà:	COL17COMFIRENZE_AMB
Importo borsa:	Euro 6.000,00
Decorrenza contratto:	01/10/2019
N° scrittura COAN:	Coan n. 76238/2019

Il Consiglio

- visto il vigente Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;
- visto l'art.11 del D.R. 6985 (54) del 25 gennaio 2013 di emanazione del Regolamento per il conferimento delle borse di studio e borse di ricerca;
- vista la richiesta di rinnovo con la quale il responsabile della ricerca Prof. Massimo Coli motiva la richiesta di rinnovo della borsa di cui sopra;
- vista la relazione presentata dal borsista;
- vista la relativa copertura finanziaria;

all'unanimità **DELIBERA**

di approvare il rinnovo, della borsa di ricerca, con decorrenza dal 1° Ottobre 2019 alla Dott.ssa Anna Livia Ciuffreda.

Sul punto 14) Scuola di Specializzazione in Beni Archeologici – affidamento incarico



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

d'insegnamento in "Archeozoologia"

Delibera n. 231/2019

Il Consiglio

VISTA la legge 30 dicembre 2010, n. 240, ed in particolare l'articolo 23 "*Contratti per attività d'insegnamento*";

VISTO l'articolo 49, comma 1, lettera l) punti 1 e 2 del Decreto Legge 9 febbraio 2012, n. 5, convertito con modificazioni dalla legge 4 aprile 2012, n. 35;

VISTO il decreto legislativo 30 marzo 2001, n.165 ed in particolare l'art.53;

VISTO il Decreto Ministeriale 21 luglio 2011, n. 313 recante disposizioni in ordine al trattamento economico spettante ai titolari dei contratti per attività d'insegnamento;

VISTO il vigente Statuto dell'Università degli Studi di Firenze;

VISTO il Regolamento di Ateneo di attuazione del codice di protezione dei dati personali in possesso dell'Università degli Studi di Firenze e il Regolamento di Ateneo per il trattamento dei dati sensibili e giudiziari in attuazione del decreto legislativo 196/2003;

VISTO il Decreto Rettorale 568/2016 "*Regolamento in materia di contratti per attività di insegnamento, ai sensi dell'art. 23 della legge 30 dicembre 2010, n. 240*";

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento di Scienze della Terra del 12 ottobre 2017 con la quale è stata autorizzata l'indizione di un bando per l'affidamento dell'attività d'insegnamento in "Archeozoologia" presso la Scuola di Specializzazione in Beni Archeologici mediante contratto retribuito;

VISTO l'avviso pubblico emanato con D.D. n. Repertorio n. 12204/2017 - Prot n. 165873 del 09/11/2017;

VISTO il decreto 74/2018 - Prot. n. 0002510 del 08/01/2018 con cui è stato affidato l'incarico d'insegnamento in "Archeozoologia" presso la Scuola di Specializzazione in Beni Archeologici mediante contratto retribuito alla dott.ssa Chiara Assunta Corbino, nata a Policoro il 22 febbraio 1979 e residente a Policoro, via Belvedere n. 14;

Vista la nota del direttore della Scuola di Specializzazione in Beni Archeologici del 4 luglio 2019 con cui, in considerazione dei risultati positivi dell'attività didattica svolta nell'AA 2018/2019 e del riscontro altrettanto eccellente ottenuto nei confronti degli allievi, veniva richiesto il rinnovo del contratto di insegnamento alla d.ssa Chiara Corbino, titolare del modulo di archeozoologia, anche per l'aa 2019-20;

all'unanimità DELIBERA

il rinnovo del contratto di insegnamento alla dott.ssa Chiara Corbino, titolare del modulo di archeozoologia, anche per l'aa 2019-20, per 20 ore ed un compenso di 500 euro a carico della Scuola di Specializzazione in Beni Archeologici del 4 luglio 2019.

Sul punto 15) Corso di aggiornamento professionale in "Gestione della vegetazione ripariale dei corsi d'acqua naturali e dei canali di bonifica" - a.a. 2019-2020 - SSD GEO/05;

Delibera n. 232/2019

Il Direttore informa che con rettorale n. 46833 III/5 dell'11 marzo 2019 i Dipartimenti sono stati invitati a presentare le proposte in oggetto. Come previsto dalla medesima rettorale, l'Unità di Processo "Offerta Formativa" – Post-Laurea ha trasmesso al Dipartimento il seguente progetto nel quale è richiamato il settore GEO/05 di cui il Dipartimento è referente: "Corso di aggiornamento professionale in Gestione della vegetazione ripariale dei corsi d'acqua naturali e dei canali di bonifica".

Il Consiglio

VISTA la rettorale n. 46833 III/5 dell'11 marzo 2019 con la quale i Dipartimenti sono stati invitati ad approvare le proposte di attivazione dei corsi di master di I e II livello, corsi di perfezionamento post-laurea e corsi di aggiornamento professionale per l'a.a. 2019/2020;

VISTO il Regolamento per la istituzione ed il funzionamento dei Corsi di Perfezionamento post-laurea e dei Corsi di Aggiornamento Professionale (Decreto Rettorale n. 12872 (166) del 22 febbraio '11, in seguito "regolamento perfezionamento");



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

ESAMINATA la proposta riportata in descrittiva;
AVUTO RIGUARDO che nelle stesse risultano coerenti obiettivi formativi dichiarati e settori scientifico disciplinari, per quanto attiene alle competenze del Dipartimento;
VERIFICATO che non ci sono docenti del Dipartimento di Scienze della Terra disponibili per l'affidamento del corso.

TENUTO CONTO dei criteri sulla base dei quali, ai sensi dell'art. 7 del Regolamento corsi perfezionamento e aggiornamento richiamati in premesse, il Senato Accademico ed il Consiglio di Amministrazione delibereranno in merito all'attivazione dei corsi proposti;

TENUTO CONTO che tutti i costi connessi alla copertura della docenza graveranno sui fondi dei singoli corsi e che la programmazione didattica ed economica sarà coordinata dal Dipartimento sede amministrativa del corso;

all'unanimità DELIBERA

di esprimere parere favorevole all'istituzione del corso di Aggiornamento professionale per l'a.a. 2019/20:

“Corso di aggiornamento professionale in Gestione della vegetazione ripariale dei corsi d'acqua naturali e dei canali di bonifica”.

Qualora il corso sia attivato il Dipartimento si farà carico del conferimento di incarico diretto per conferenze su specifiche indicazioni del Prof. Preti.

Sul punto 16) Corso di Perfezionamento "Analista in tecniche e metodologie di indagini criminologico-forensi"- proposta d'istituzione;

Delibera n. 233/2019

Il Consiglio

Visto il progetto presentato dal prof. Giovanni Pratesi relativo al corso di perfezionamento post-laurea ai sensi del *Regolamento per la istituzione ed il funzionamento dei Corsi di Perfezionamento post laurea e dei Corsi di Aggiornamento Professionale* Emanato con Decreto Rettorale n. 12872 (166) del 22 febbraio 2011 relativo all'anno accademico 2019/2020, dal titolo “Science for Forensic Sciences – Analista in tecniche e metodologie di indagini criminologico-forense”,

Considerato che il Corso di Perfezionamento in “Analista in tecniche e metodologie di indagini criminologico-forensi” perseguirà la finalità di formare personale in grado di affrontare i vari passaggi dell'analisi investigativa e valutativa all'interno di procedimenti amministrativi e giudiziari, civili e penali, nonché in eventuali procedure arbitrali, a livello nazionale ed internazionale.

Considerato che, il Corso di Perfezionamento integra le conoscenze già in possesso del corsista, con una formazione scientifica, specialistica e professionale utile ai fini della redazione di perizie e consulenze tecniche (CTU e CTP), nonché applicabile alla conduzione di indagini investigative e analisi di reperti forensi. L'operatore potrà così coadiuvare l'operato di Magistrati, Avvocati, Medici Legali, genetisti, esperti in balistica, in botanica, zoologia, antropologi, merceologi, Carabinieri, Polizia di Stato, Enti e associazioni ambientali. L'operatore potrà inoltre essere proficuamente impiegato presso laboratori pubblici e privati.

Considerato che il Corso di Perfezionamento avrà una durata di 240 ore e sarà articolato in 16 moduli per un totale di 25 CFU. La didattica sarà erogata in modalità di lezioni frontali e laboratoriali. Al termine è prevista la discussione di un elaborato realizzato dal corsista su un caso di studio reale.

Considerato che il Corso di Perfezionamento sarà patrocinato dalla Società Geologica Italiana, dalla Società di Mineralogia e Petrologia, dall'Accademia Italiana di Scienze Forensi e dall'American Academy of Forensic Sciences;

a maggioranza assoluta, con il voto contrario del prof. Simone Tommasini,

DELIBERA

Di esprimere parere positivo all'attivazione del Corso di Perfezionamento "Analista in tecniche e metodologie di indagini criminologico-forensi" presentato dal prof. Giovanni



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

Pratesi ai sensi del *Regolamento per la istituzione ed il funzionamento dei Corsi di Perfezionamento post laurea e dei Corsi di Aggiornamento Professionale* Emanato con Decreto Rettorale n. 12872 (166) del 22 febbraio 2011 relativo all'anno accademico 2019/2020".

Sul punto 17) Didattica – modifiche alla programmazione 2019/2020 ed attivazione procedure affidamento incarichi d'insegnamento:

Delibera n. 234/2019

Il presidente dà la parola al prof. Moretti che informa i presenti che sulla base di varie situazioni riguardanti alcuni colleghi è sopraggiunta la necessità di alcune variazioni alla programmazione didattica per l'a.a. 2019-2020 che di seguito vengono illustrate:

- Il Prof. Samuele Segoni rinuncia ai 3CFU del Corso di Legislazione Ambientale e di Protezione Civile (B020939), per i 3 CFU scoperti verrà pubblicato un Bando per la copertura del contratto (sui fondi a carico del Prof. Nicola Casagli).
- Il Prof. Federico Raspini rinuncia a 3 CFU del Corso di Applicazioni Geologiche per la Valutazione di Impatto Ambientale (B020947) mutuato da VALUTAZIONE IMPATTO AMBIENTALE (B018903) del Corso di Studi in Scienza della Natura e dell'uomo tali CFU vengono assegnati per B020947 al Prof. Samuele Segoni tale assegnazione è stata concordata anche per il corso B018903.
- La Prof.ssa Silvia Bianchini rinuncia ai 3 CFU del corso di Applicazioni Geologico tecniche di monitoraggio (B030049), in questo caso i 3 CFU vengono assegnati al Prof. Federico Raspini.
- Il Corso di Complementi di Georisorse e ambiente (B030063) in precedenza assegnato alla Prof.ssa Valentina Rimondi dato il congedo per maternità, viene richiesta l'emissione di un Bando per contratto gratuito.
- Il Corso di Inclusioni Fluide e Mineralogia Applicata (B018831), per 3 CFU assegnati alla Prof.ssa Valentina Rimondi viene messo a bando per contratto a titolo gratuito.
- Per i due bandi per la copertura dei corsi della Rimondi i laureati devono essere o LM74 o vecchio ordinamento.
- La Prof.ssa Veronica Tofani rinuncia ai 3 CFU del corso di Complementi di Geologia Applicata (B020950) che vengono assegnati al Prof. Riccardo Fanti.
- Il Prof. Conticelli, sarà in aspettativa dal 1 Novembre 2019 per incarico di direzione di Istituti o Laboratori del Consiglio Nazionale delle Ricerche (art. 12 DPR n°382/1980). Il corso cod. B014433 - PETROGRAFIA APPLICATA sarà tenuto dal 16 settembre al 31 ottobre 2019 per 3 CFU dal Prof. Sandro Conticelli e dal 1 Novembre 2019, verificata la sua disponibilità, dal Prof. Andrea Orlando del CNR per 3 CFU comprensivi delle ore dedicate ad attività connesse alla didattica e le attività di verifica dell'apprendimento e di relatore di tesi.

Il presidente informa inoltre che il prof. Ettore Focardi, presidente del corso di Laurea in Beni culturali ha inoltrato una comunicazione dove si annuncia la seguente variazione:

- Alba Santo rinuncia a 3 CFU dei 6 assegnati per il corso di "Petrografia con applicazioni" a Diagnostica, gli altri 3 CFU saranno fatti da Claudio Natali.

Il Consiglio

Visto l'Articolo 16 (Programmazione didattica annuale e gestione delle attività didattiche) del Regolamento Didattico di Ateneo dell'Università degli Studi di Firenze emanato con Decreto n. 731/2015 - Prot. n. 92078/2015, che recita: "Le proposte dei Consigli di Corso di studio relative al piano annuale delle attività didattiche e delle coperture dei relativi insegnamenti, sono trasmesse ai Dipartimenti interessati per il tramite della Scuola, che ne verifica la sostenibilità, in termini di docenza e di strutture, e le esigenze di coordinamento didattico"; Vista la programmazione didattica sull'applicativo di Ateneo Programdid;



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

All'unanimità DELIBERA

- Di approvare le variazioni alla programmazione didattica per l'anno accademico 2019-2020 elencate in premessa.
- Di bandire i seguenti bandi:
 - a. Corso di Legislazione Ambientale e di Protezione Civile (B020939), per 3 CFU a titolo retribuito su fondi del prof. Casagli coan n.
 - b. Corso di Inclusioni Fluide e Mineralogia Applicata (B018831), per 3 CFU affidamento mediante contratto a titolo gratuito rivolto a laureati LM74 o vecchio ordinamento.
 - c. Corso di Complementi di Georisorse e ambiente (B030063) per 6 CFU affidamento mediante contratto a titolo gratuito rivolto a laureati LM74 o vecchio ordinamento.
- Di affidare con conferimento diretto al prof. Orlando CNR, il Corso di Petrografia Applicata (B014433) per 3 CFU mediante contratto a titolo gratuito.
- Di affidare al dr. Claudio Natali 3 CFU del corso di "Petrografia con applicazioni" per il corso di Laurea in "Diagnostica e Materiali per la Conservazione e il Restauro".

Sul punto 18) Budget 2020 – approvazione

Delibera n. 235/2019

Il Consiglio

Vista la nota prot. 140508 del 6 agosto 2019 dell'Area Servizi Finanziari avente ad oggetto il modello per l'assegnazione di un budget unico;

Considerato che il modello è articolato in 5 sotto-modelli finalizzati al finanziamento delle principali attività svolte dai dipartimenti, nello specifico:

- Funzionamento dipartimento
- Ricerca di ateneo
- Laboratori didattici dipartimenti
- Internazionalizzazione
- Assegni

Considerato che per ciascun ambito di attività ogni sotto-modello prevede delle "forchette" di oscillazione minima e massima all'interno delle quali il dipartimento può destinare fondi da un'assegnazione all'altra sulla base della propria programmazione delle attività.

Considerato che il dipartimento può decidere di applicare le forchette sia in sede di predisposizione del budget di previsione che durante l'esercizio finanziario.

Considerato che i dipartimenti potranno variare i fondi assegnati per ogni sotto-assegnazione, secondo le seguenti "forchette":

- Dotazione ricerca (+/-25%). È possibile spostare, anche totalmente, la dotazione ricerca sulla voce cofinanziamento assegni (vedi delibera del Consiglio di Amministrazione, 30 marzo 2018);
- Cofinanziamento Assegni (+/-40%);
- Dotazione funzionamento (+/-40%). È possibile spostare secondo maggiori quote la dotazione di funzionamento sulla dotazione didattica (vedi delibera del Consiglio di Amministrazione, 26 luglio 2018);
- Internazionalizzazione (+40%, 0%)
- Dotazione didattica (+40%, 0%);

Considerato che l'unica variazione rispetto allo scorso anno è costituita dalla modifica dell'estremo inferiore di didattica e internazionalizzazione da -15% a 0%, che consente di vincolare l'impiego delle risorse assegnate a finalità di assoluto rilievo per l'attività istituzionale;

Considerato che il Consiglio di Amministrazione, in considerazione del D.M. 89/2019 ha ritenuto disporre un'attribuzione parziale e provvisoria del budget nella misura dell'80% con



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

possibilità di assegnazione successiva in corso d'anno 2020 del residuo in relazione ai monitoraggi di spesa;

Considerato che il presidente di Corso di Studio avrà anche quest'anno un'assegnazione di euro 1.500;

Visto lo schema di budget 2020 predisposto dal direttore e dal responsabile amministrativo di dipartimento

All'unanimità DELIBERA

Di approvare il budget 2020 allegato e parte integrante del presente verbale.

Sul punto 19) Budget 2019 – variazioni **Delibera n. 236/2019**

Il Consiglio

Considerato il monitoraggio della spesa eseguito nel mese di agosto 2019;

Considerato che sussiste la necessità di apportare variazioni al budget 2019

All'unanimità DELIBERA

di approvare le seguenti variazioni di budget per le motivazioni di fianco riportate:

CONTO	DENOMINAZIONE	VARIAZIONE	MOTIVAZIONE
CO.04.01.02.01.11.01.01	Noleggio strumenti e attrezzature	-755,00	minori costi. L'importo contrattuale non ha subito variazioni in relazione all'indice istat
CO.04.01.05.01.01.01.06	Altri tributi	375,00	maggiori costi per il pagamento del contributo all'Autorità Nazionale Anticorruzione
CO.01.01.02.07.01.03	Altri beni	146,00	maggiori costi per assunzione due unità di personale a tempo determinato e due RTD
CO.04.01.02.01.09.02.06	Cancelleria e stampati	734,00	maggiori costi per esaurimento cancelleria, materiale da per archiviazione ordinativi, carta A4 e A3
CO.04.01.02.01.08.18.05	Manutenzione Macchinari, apparecchi e attrezzature varie	-1682,00	minori costi, non essendo intervenute nell'anno in corso necessità di riparazione
CO.01.01.02.07.01.02	Macchine e attrezzature informatiche da ufficio	1.682,00	maggiori costi per assunzione due unità di personale a tempo determinato
CO.04.01.02.01.12.02	Postali	-500,00	minori costi. Nonostante l'utilizzo del corriere la spesa prevista è stata superiore alla previsione
	TOT.	0,00	

Sul punto 20) Contratti D.Lgs. 50/2016 superiori ad euro 10.000; **ratifica decreti dirigenziali**

Delibera n. 237/2019



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

Il Consiglio

Visto il decreto del direttore *Repertorio n. 7601/2019 - Prot n. 126018 del 11/07/2019* con cui è stata aggiudicata la fornitura di kit server firewall e banchi RAM alla System Line P.IVA 03197970480, per un corrispettivo di euro 23.165,00 oltre IVA (responsabile scientifico dott. Maurizio Ripepe);

Visto il decreto del direttore *Repertorio n. 7600/2019 - Prot n. 126015 del 11/07/2019* con cui è stata aggiudicata la fornitura di n. 3 Toughbook Panasonic con modulo GPS, alla società Agostini, P.IVA 00773690490, per un corrispettivo di euro 10.125,00 oltre IVA; (responsabile scientifico dott. Maurizio Ripepe);

Visto il decreto del direttore *Repertorio n. 8639/2019 Prot. n. 140313 del 06/08/2019* con cui è stata aggiudicato l'accordo quadro servizi per la geologia –sezioni sottili alla società Sbrana Massimo P. I.V.A. 00849860499 fino all'importo massimo di euro 35.000 oltre IVA;

Visto il decreto del direttore *Repertorio n.9382/2019 -Prot n.153136 del 11/09/2019* con cui è stata aggiudicato il servizio di caratterizzazione specialistica mediante Microscopia Elettronica in Trasmissione di campioni di pietra sintetica e di silice Libera Cristallina prelevata da tessuto polmonare umano all'Università degli Studi di Torino per un importo di euro 10.200 oltre IVA;

Considerato che non sono attive convenzioni Consip nei settori in questione;

Visto il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e, in particolare:

- o l'articolo 30, sui principi per l'aggiudicazione e l'esecuzione di appalti e concessioni sugli appalti di forniture e servizi sotto la soglia comunitaria;
- o l'articolo 35 sulle soglie di rilevanza comunitaria e metodi di calcolo del valore stimato degli appalti;
- o l'articolo 36 sui contratti sotto soglia;
- o l'articolo 32 sulle fasi delle procedure di affidamento;
- o l'articolo 33 sui controlli sugli atti delle procedure di affidamento;
- o l'articolo 95 sui criteri di aggiudicazione;
- o l'articolo 80 sui motivi di esclusione;
- o l'articolo 29 sui principi in materia di trasparenza;

Visto l'articolo 1, comma 449, della legge 27 dicembre 2006, n. 296;

Visto l'articolo 1 comma 450 (modificato da ultimo dall'art. 1, comma 1, legge n. 10 del 2016), che prevede, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario, l'obbligo di fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi del medesimo articolo 328 ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure;

Considerato che la società in questione possiedono i requisiti di esperienza necessari all'espletamento del servizio per aver svolto servizi analoghi a quello oggetto del presente affidamento;

Considerata la rispondenza di quanto offerto alle esigenze della stazione appaltante;

Considerato che è stata effettuata un'indagine di mercato informale al fine di valutare la convenienza dei prezzi in rapporto alla qualità della prestazione;

Visti i risultati della Camera di Commercio e del documento unico di regolarità contabile (DURC);

all'unanimità DELIBERA

di ratificare i decreti del direttore *Repertorio n. 7601/2019 - Prot n. 126018 del 11/07/2019*, *Repertorio n. 7600/2019 - Prot n. 126015 del 11/07/2019* 2019, *Repertorio n. 8639/2019 Prot. n. 140313 del 06/08/2019*, *Repertorio n.9382/2019 -Prot n.153136 del 11/09/2019*.

Sul punto 21) Patrocinio

Delibera n. 238/2019

Il Consiglio



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

Vista la richiesta della Società Italiana di Geologia Ambientale Toscana, C.F. 04336801008, relativa alla richiesta di patrocinio per il convegno "Geologia nel bicchiere: nelle terre di Leonardo", che si terrà in Vinci (FI) presso la Biblioteca Leonardiana il giorno 18 ottobre 2019,

Considerato che al convegno parteciperanno in qualità di relatori il dott. Mauro Papini ed il prof. Stefano Carnicelli, del Dipartimento Scienze della Terra,

all'unanimità DELIBERA

di esprimere parere positivo alla concessione di patrocinio richiesta dalla della Società Italiana di Geologia Ambientale Toscana per il convegno "Geologia nel bicchiere: nelle terre di Leonardo", che si terrà in Vinci (FI) presso la Biblioteca Leonardiana il giorno 18 ottobre 2019.

Sul punto 22) Gruppi di ricerca – modifiche

Delibera n. 239/2019

Il Consiglio

Vista la richiesta del prof. Carlo Alberto Garzonio, subentrato nella responsabilità dei progetti di ricerca del prof. Enzo Pranzini, relativa all'inserimento del dott. Marco Piccardi, frequentatore e cultore della materia nel gruppo di ricerca 20300_m2554 Monitoraggio del litorale di Marina di massa e Ronche;

Vista la richiesta della dott.ssa Chiara Del Ventisette relativa all'inserimento dei seguenti studenti di dottorato nei fondi di ricerca di Ateneo a lei assegnati per l'anno 2019: Martina Raggiunti e Alessandro La Rosa;

Valutata la legittimità e l'opportunità delle richieste:

all'unanimità DELIBERA

- 1) di approvare l'inserimento del Dr. Marco Piccardi, frequentatore e cultore della materia nel gruppo di ricerca 20300_M2554 Monitoraggio del litorale di Marina di massa e di cui è assegnatario il prof. Carlo Alberto Garzonio, subentrato nella responsabilità dei progetti di ricerca del prof. Enzo Pranzini;
- 2) di approvare l'inserimento degli studenti di dottorato dott.ssa Martina Raggiunti e dott. Alessandro La Rosa nei fondi di ricerca di Ateneo assegnati alla dott.ssa Chiara del Ventisette per l'anno 2019;

Sul punto 23) Frequentatori

Delibera n. 240/2019

Il Consiglio

Vista la richiesta dei dott.ri Mildred del Carmen Zepeda Martinez, Davide Festa, Pierluigi Confuorto di assumere la qualità di frequentatore dei locali e laboratori del Dipartimento di Scienze della Terra, in quanto studiosi ammessi a frequentare le strutture a titolo volontaristico e di perfezionamento professionale, secondo quanto di seguito specificato:

Richiedente	Docente di riferimento	Locali e laboratori che verranno utilizzati
Mildred del Carmen Zepeda Martinez	Federico Sani	Laboratorio di Tracce di fissione stanza n. 83
Davide Festa	Nicola Casagli	Uffici di Via La Pira, 4 primo piano e Arcetri
Pierluigi Confuorto	Nicola Casagli	Uffici di Via La Pira, 4 primo piano e Arcetri

Valutata la legittimità e l'opportunità dell'azione amministrativa,

all'unanimità DELIBERA

di ammettere

- Mildred del Carmen Zepeda Martinez, nata a Città del Messico il 04/08/1987;



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

- Davide Festa, nato a Mosca il 14/12/1993;
- Pierluigi Confuorto, nato a Pomigliano D'Arco (NA) il 22/12/1987;

a frequentare a titolo volontaristico e di perfezionamento professionale i locali e laboratori del Dipartimento di Scienze della Terra.

Alle 15,50 escono i rappresentanti degli assegnisti, dei dottorandi, del personale tecnico amministrativo, degli studenti ed il responsabile amministrativo del dipartimento.

Sono presenti:

Professori di ruolo e ricercatori

	Nominativo	Firma entrata	ora	Firma uscita anticipata	ora	Punto O.d.G.
Professori Ordinari						
1	Bindi Luca	P				
2	Bonazzi Paola	G				
3	Carnicelli Stefano	P				
4	Casagli Nicola	P				
5	Conticelli Sandro	P				
6	Francalanci Lorella	P				
7	Garzonio Carlo Alberto	P				
8	Monechi Simonetta	P				
9	Moretti Sandro	P				
10	Rook Lorenzo	P				
Professori Associati						
11	Avanzinelli Riccardo	P				
12	Benvenuti Marco (GEO/02)	G				
13	Benvenuti Marco (GEO/09)	P				
14	Bertini Adele	G				
15	Buccianti Antonella	P				



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

16	Capezzuoli Enrico	G				
17	Catani Filippo	G				
18	Cioni Raffaello	P				
19	Coli Massimo	P				
20	Costagliola Pilario	P				
21	Di Benedetto Francesco	G				
22	Fanti Riccardo	A				
23	Gigli Giovanni	P				
24	Keir Derek	P				
25	Marchetti Emanuele	P				
26	Mazza Paul	P				
27	Pandeli Enrico	P				
28	Piccini Leonardo	P				
29	Pratesi Giovanni	P				
30	Rinaldi Massimo	G				
31	Sani Federico	P				
32	Tassi Franco	A				
33	Tommasini Simone	P				
34	Vaselli Orlando	G				
Ricercatori a tempo indeterminato						
35	Papini Mauro	P				
36	Ripepe Maurizio	G				
37	Santo Alba Patrizia	P				



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

38	Vannucchi Paola	G				
Ricercatori a tempo determinato						
39	Bianchini Silvia	P				
40	Casalini Martina	P				
41	Danise Silvia	P				
42	Del Ventisette Chiara	P				
43	Di Traglia Federico	G				
44	Intrieri Emanuele	P				
45	Lacanna Giorgio	G				
46	Natali Claudio	G				
47	Raspini Federico	P				
48	Rimondi Valentina	G				
49	Segoni Samuele	P				
50	Tofani Veronica	P				
51	Venturi Stefania	G				

Assume le funzioni di Presidente il Direttore del Dipartimento, Prof. Carlo Alberto Garzonio, e le funzioni di Segretario Verbalizzante la prof.ssa Lorella Francalanci, responsabile amministrativo del dipartimento.

Il Presidente, constatata l'esistenza del numero legale dichiara aperta e valida la seduta alle ore 16,00.

Sul punto 24) Progetto Dipartimenti di Eccellenza: selezione per la copertura di un posto di ricercatore a tempo determinato di tipologia b) Settore concorsuale 04/A2 Geologia Strutturale, Geologia Stratigrafica, Sedimentologia e Paleontologia Settore scientifico disciplinare GEO/01 Paleontologia e Paleoecologia – nomina commissione (punto riservato alle componenti di Professori e Ricercatori a tempo indeterminato e determinato)

Delibera n. 241/2019

Il Consiglio

Visto il Decreto rettorale n. 1631 Anno 2018 Prot. n. 197358 con cui è stata indetta la selezione per la copertura di un posto di ricercatore a tempo determinato di tipologia b), con regime di impegno a tempo pieno, di cui all'art. 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, secondo le modalità previste dal Regolamento in materia di ricercatori a tempo determinato



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

ai sensi dell'art. 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, per il Dipartimento di Scienze della Terra, Settore concorsuale 04/A2 Geologia Strutturale, Geologia Stratigrafica, Sedimentologia e Paleontologia - Settore scientifico disciplinare GEO/01 Paleontologia e Paleoecologia

Considerato che il 17 gennaio 2019 sono scaduti i termini per la presentazione delle domande;

Visto il "Regolamento in materia di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'articolo 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240", emanato con Decreto n. 149 Anno 2017 Prot. n. 19717,

Visto il decreto rettorale n. 122 del 4 febbraio 2019 con cui è stata nominata la commissione composta dai professori Roberto Barbieri, Elisabetta Erba e Simonetta Monechi;

Considerato che la commissione così composta ha presentato le proprie dimissioni con nota prot. 131896 del 22/07/2019;

Visto il decreto rettorale n. 820 prot. 134680 del 26/07/2019 con cui è stata accolta la richiesta di sostituzione dei componenti della commissione per la selezione in questione;

Considerato che si rende necessario proporre una nuova commissione di valutazione;

Visti i curricula dei professori (riportati in calce alla presente deliberazione):

- 1) Lorenzo Rook;
- 2) Elsa Gliozzi;
- 3) Giuliana Villa;

Dato atto che i sopra indicati professori hanno reso le dichiarazioni ai sensi dell'art. 35-bis D.Lgs. 165/2001;

Dato atto che le prof.sse Elsa Gliozzi e Giuliana Villa hanno reso le dichiarazioni sul possesso dei requisiti di cui alla delibera ANVUR n. 132/2016;

Dato atto che il Consiglio del Dipartimento di Scienze della Terra ha deliberato l'esito positivo della valutazione relativa alla verifica delle attività didattiche, di ricerca e delle altre attività istituzionali svolte dal Prof. Lorenzo Rook,

all'unanimità DELIBERA

di approvare la proposta di commissione per la selezione di un posto di ricercatore a tempo determinato di tipologia b), con regime di impegno a tempo pieno, di cui all'art. 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, per un posto Settore concorsuale 04/A2 Geologia Strutturale, Geologia Stratigrafica, Sedimentologia e Paleontologia - Settore scientifico disciplinare GEO/01 Paleontologia e Paleoecologia come di seguito:

- 1) Lorenzo Rook;
- 2) Elsa Gliozzi;
- 3) Giuliana Villa;

CURRICULA

i) Prof. Lorenzo ROOK

Dipartimento di Scienze della Terra, Università di Firenze

Via G. La Pira 4, 50121 Firenze

Tel 055 2757520 - Email lorenzo.rook@unifi.it

Lorenzo Rook è Professore Ordinario di "Paleontologia e Paleoecologia" (Settore Scientifico Disciplinare GEO/01) dal 2010. Laureato in Scienze Geologiche all'Università di Firenze nel 1989, nel 1993 ha discusso una tesi di Dottorato in Paleontologia (V ciclo) presso l'Università di Modena. La sua attività di ricerca si focalizza su diversi fronti sia come ricerca di laboratorio (analisi descrittive, studi di morfologia funzionale, ricostruzioni della storia evolutiva di carnivori e primati) sia come ricerca sul terreno in località e siti paleontologici del



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

Neogene e Quaternario in Italia, Africa e Sud America. È autore di oltre 200 pubblicazioni scientifiche, per la maggior parte pubblicate su riviste internazionali. Direttore del Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Firenze dal 2012 al 2016. Membro del Senato Accademico dell'Università di Firenze dal 2012 al 2016. Presidente eletto della Società Paleontologica Italiana (SPI; www.paleoitalia.org) per il triennio 2015-2018. Vicepresidente del Sistema Museale di Ateneo dell'Università di Firenze dal 2018. Premio "G. Dal Piaz" (Società Geologica Italiana) per il biennio 1997/98 e, Premio Internazionale "F. Frassetto" (Accademia Nazionale dei Lincei) nel 2006.

ii) Prof.ssa Elsa GLIOZZI

Dipartimento di Scienze-Sezione Scienze Geologiche, Università di Roma Tre

Largo S. Leonardo Murialdo 1, 00146, Roma

Tel 06 5733805- Email elsa.gliozzi@uniroma3.it

Elsa Gliozzi è Professore Ordinario di Paleontologia e paleoecologia (Settore Scientifico Disciplinare GEO/01) presso il Dipartimento di Scienze dell'Università degli Studi Roma Tre. Da oltre trent'anni la sua ricerca è incentrata sullo studio degli ostracodi neogenici e quaternari dell'area mediterranea e paratetisiana con linee di ricerca che riguardano la sistematica, la paleobiogeografia e la biostratigrafia, le ricostruzioni paleoclimatiche e paleoambientali di successioni sedimentarie neogeniche e quaternarie, i rapporti paleobiogeografici e paleogeografici tra area mediterranea e Paratetide durante il Neogene. È autrice di oltre cento pubblicazioni scientifiche su riviste peer reviewed nazionali ed internazionali. Membro della Società Paleontologica Italiana (SPI), dell'Associazione Italiana per lo Studio del Quaternario (AIQUA; consigliere nel triennio 2006-2009), del gruppo degli Ostracodologi Italiani (GOI), dell'European Ostracodologist Group (EOG; consigliere dal 2003 al 2007) e dell'International Research Group on Ostracoda (IRGO; vicepresidente dal 2009 al 2013). Ha partecipato e partecipa a progetti di ricerca nazionali ed internazionali (MURST, PRIN, ITN, CNR Bilateral Projects) ed è stata coordinatrice dell'unità di ricerca italiana "IT 1" nell'ambito del Progetto *TopoEurope-Eurocores "VAMP-Vertical Anatolian Movements Project"* finanziato dall'*European Science Foundation* per il triennio 2008-2011.

iii) Prof.ssa Giuliana VILLA

Dipartimento di Scienze della Terra, Università di Parma

Viale Usberti 157, 43100 Parma

Tel 0521 905370 - Email giuliana.villa@unipr.it

Giuliana Villa è Professore Ordinario di "Paleontologia e Paleoecologia" (Settore Scientifico Disciplinare GEO/01) presso l'Università di Parma, dove svolge l'attività didattica del ruolo. Negli anni successivi alla laurea in Scienze Geologiche ha compiuto approfondimenti e attivato collaborazioni con diverse strutture nazionale e internazionali, tra cui la *Florida State University*, dove viene ospitata durante tre semestri; l'Istituto di Oceanografia di Southampton (UK), partecipando anche alla crociera oceanografica a bordo del *Royal Scientific Vessel "Discovery"* nel Bacino di Madeira, Oceano Atlantico; con l'Università di Utrecht e con Petrobras, la compagnia petrolifera Brasiliana. Ha partecipato a due Spedizioni Antartiche, come micropaleontologa del Progetto Internazionale "Cape Roberts", presso la McMurdo Station (USA), Antartide. È stata responsabile scientifico di diversi progetti del PNRA (Programma Nazionale di Ricerche in Antartide) e del MIUR (Ministero dell'Università). È stata coordinatore nazionale per il settore paleontologico del progetto *Andrill* di perforazioni in Antartide. Ha svolto attività di organizzazione convegni. In numerosi convegni ha svolto il ruolo di chair-person. È autore o coautore di circa 100 pubblicazioni scientifiche edite sia su riviste italiane che internazionali. Dal 2017 è Presidente dell'*International Nannoplankton Association* (INA). Nel 2018 ha fondato la prima Summer School "INASSET" sulla tassonomia del nannoplankton calcareo.



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

Alle 16,15 escono i ricercatori.

Sono presenti:

Professori di ruolo e ricercatori

	Nominativo	Firma entrata	ora	Firma uscita anticipata	ora	Punto O.d.G.
Professori Ordinari						
1	Bindi Luca	P				
2	Bonazzi Paola	G				
3	Carnicelli Stefano	P				
4	Casagli Nicola	P				
5	Conticelli Sandro	P				
6	Francalanci Lorella	P				
7	Garzonio Carlo Alberto	P				
8	Monechi Simonetta	P				
9	Moretti Sandro	P				
10	Rook Lorenzo	P				
Professori Associati						
11	Avanzinelli Riccardo	P				
12	Benvenuti Marco (GEO/02)	G				
13	Benvenuti Marco (GEO/09)	P				
14	Bertini Adele	G				
15	Buccianti Antonella	P				
16	Capezzuoli Enrico	G				
17	Catani Filippo	G				
18	Cioni Raffaello	P				
19	Coli Massimo	P				



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

20	Costagliola Pilario	P				
21	Di Benedetto Francesco	G				
22	Fanti Riccardo	A				
23	Gigli Giovanni	P				
24	Keir Derek	P				
25	Marchetti Emanuele	P				
26	Mazza Paul	P				
27	Pandeli Enrico	P				
28	Piccini Leonardo	P				
29	Pratesi Giovanni	P				
30	Rinaldi Massimo	G				
31	Sani Federico	P				
32	Tassi Franco	A				
33	Tommasini Simone	P				
34	Vaselli Orlando	G				

Assume le funzioni di Presidente il Direttore del Dipartimento, Prof. Carlo Alberto Garzonio, e le funzioni di Segretario Verbalizzante la prof.ssa Lorella Francalanci, responsabile amministrativo del dipartimento.

Il Presidente, constatata l'esistenza del numero legale dichiara aperta e valida la seduta alle ore 16,20.

Sul punto 25) Selezione per la copertura di un posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia a), per il settore concorsuale 04/A1 (Geochimica, Mineralogia, Petrologia, Vulcanologia, Georisorse ed Applicazioni), settore scientifico disciplinare GEO/06 (Mineralogia) – proposta di chiamata dott. Giovanni Orazio Lepore (seduta riservata ai professori ordinari ed associati)

Delibera n. 242/2019

Il Consiglio

VISTA la legge 9 maggio 1989, n. 168 recante norme sull'autonomia universitaria;
VISTA la legge 30 dicembre 2010, n. 240 recante norme in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e di reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario, ed in particolare l'art. 24;
VISTO il Regolamento in materia di Ricercatori a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240, emanato con D.R. n. 149 del 9 febbraio 2017;



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

VISTO il Decreto Rettorale n. 45 del 11 gennaio 2019, il cui avviso è pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale – 4a Serie Speciale - Concorsi ed Esami, n. 10 del 5 febbraio 2019, con il quale è indetta la selezione per la copertura di un posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia a), con regime di impegno a tempo pieno, per il settore concorsuale 04/A1 (Geochemica, Mineralogia, Petrologia, Vulcanologia, Georisorse ed Applicazioni), settore scientifico disciplinare GEO/06 (Mineralogia) presso il Dipartimento di Scienze della Terra;

VISTI i Decreti Rettorali n. 368 del 28 marzo 2019 e n. 625 del 4 giugno 2019, pubblicati all'Albo Ufficiale di Ateneo, con i quali è nominata la commissione giudicatrice della selezione sopracitata;

VISTO il Decreto Rettorale n. 864 Prot. n. 137876 del 1 agosto 2019 con cui sono stati approvati gli atti della selezione per la copertura di un posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia a), per il settore concorsuale 04/A1 (Geochemica, Mineralogia, Petrologia, Vulcanologia, Georisorse ed Applicazioni), settore scientifico disciplinare GEO/06 (Mineralogia) presso il Dipartimento di Scienze della Terra di questa Università dai quali risulta idoneo il dott. Giovanni Orazio Lepore;

VISTO l'art. 11 del Regolamento in materia di ricercatori a tempo determinato ai sensi dell'articolo 24 della legge 30 dicembre 2010, n. 240 il quale prevede che all'esito della procedura, il Dipartimento che ha richiesto la selezione formuli, entro 30 giorni dalla data di pubblicazione del decreto di approvazione degli atti sull'Albo Ufficiale di Ateneo, la proposta di chiamata del candidato idoneo con delibera adottata a maggioranza assoluta dei professori Ordinari e Associati.

All'unanimità DELIBERA

Di approvare la proposta di chiamata del dott. Giovanni Orazio Lepore per la copertura di un posto di Ricercatore a tempo determinato di tipologia a), per il settore concorsuale 04/A1 (Geochemica, Mineralogia, Petrologia, Vulcanologia, Georisorse ed Applicazioni), settore scientifico disciplinare GEO/06 (Mineralogia).

Sul punto 26) Provvedimenti per il personale docente

26a) prof. Enrico Pandeli, Prot. n. 0141205 del 12/09/2018 parere sullo svolgimento incarico retribuito proposto dall'Università Huazhong University (ICARE-HUST) di Wuhan (Hubei, China). (punto riservato alle componenti di professori associati e ordinari).

Delibera n. 243/2019

Il Consiglio

Vista la richiesta del prof. Enrico Pandeli, Prot. n. 152838 del 11/09/2019 relativa all'autorizzazione a svolgere l'incarico retribuito proposto dall'Università Huazhong University (ICARE-HUST) di Wuhan (Hubei, China) per svolgere l'incarico di docenza di geotermia per i corsi "Fundamental of Geothermics", "Geothermal I" e "Geothermal II" nel Master ICARE che verrà svolta rispettivamente nei periodi dal 26/10/2019 al 08/11/2019, dal 17/02/2020 al 28/02/2020 e dal 01/06/2020 al 12/06/2020, con un impegno previsto per ognuna di n. 60 ore articolate su n. 10 giornate lavorative, presso ICARE Institute della Huazhong University;

Considerato che il compenso presunto è di euro 1.000 per diem per ognuno dei periodi non supera il limite di cui al D.P.C.M. 23 marzo 2012 (Limite massimo retributivo per emolumenti o retribuzioni nell'ambito di rapporti di lavoro dipendente o autonomo con le pubbliche amministrazioni statali);

Considerato che tale incarico non pregiudica il regolare assolvimento dei compiti istituzionali del prof. Enrico Pandeli ed è svolto in orario diverso da quello previsto dall'art. 6, comma 1, della L. 311/1958, al di fuori dei locali universitari e non comporta l'utilizzo di apparecchiature, risorse finanziarie e strumenti della struttura di appartenenza o di altra struttura dell'Ateneo;

Considerato che in relazione alla richiesta presentata non sussistono cause di



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

incompatibilità di diritto e di fatto o situazioni anche potenziali di conflitto di interessi con le attività svolte;

all'unanimità **DELIBERA**

di esprimere parere positivo allo svolgimento dell'incarico esposto in parte narrativa da parte del Prof. Enrico Pandeli

Alle 16,45 escono i ricercatori.

Sono presenti:

Professori di ruolo e ricercatori

	Nominativo	Firma entrata	ora	Firma uscita anticipata	ora	Punto O.d.G.
Professori Ordinari						
1	Bindi Luca	P				
2	Bonazzi Paola	G				
3	Carnicelli Stefano	P				
4	Casagli Nicola	P				
5	Conticelli Sandro	P				
6	Francalanci Lorella	P				
7	Garzonio Carlo Alberto	P				
8	Monechi Simonetta	P				
9	Moretti Sandro	P				
10	Rook Lorenzo	P				

Assume le funzioni di Presidente il Direttore del Dipartimento, Prof. Carlo Alberto Garzonio, e le funzioni di Segretario Verbalizzante la dott.ssa Maria Valeria Cerullo, responsabile amministrativo del dipartimento.

Il Presidente, constatata l'esistenza del numero legale dichiara aperta e valida la seduta alle 16,50.

26 b) Provvedimenti per il personale docente - prof. Sandro Conticelli: parere sulla richiesta di aspettativa per l'incarico di direzione di istituti o laboratori del Consiglio nazionale delle ricerche (art. 12 DPR n°382/1980) (punto riservato alle componenti di professori ordinari).

Delibera n. 244/2019

Il Consiglio

Vista la richiesta del prof. Sandro Conticelli, di essere collocato, per la durata dell'incarico di direzione di istituti o laboratori del Consiglio nazionale delle ricerche, in aspettativa ai sensi dell'art. 15, comma 3, del Decreto Legislativo n° 127 del 4 giugno 2003, e in ottemperanza dell'articolo 12 del decreto del Presidente della Repubblica n°382 del 11 luglio 1980.



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

Considerato che il prof. Sandro Conticelli Inoltre, anche richiamandosi agli articoli di legge citati chiede:

- 1) la possibilità di svolgere, presso questo Ateneo cicli di conferenze, attività seminariali e attività di ricerca, anche applicativa;
- 2) di mantenere la responsabilità scientifica dei progetti di ricerca e dei relativi finanziamenti assegnati;
- 3) la partecipazione agli organi universitari di ha titolo, consapevole che essa è soggetta alla previsione di cui ai commi terzo e quarto dell'art. 14 della Legge n° 311 del 18 marzo 1958;
- 4) che, considerata la tempistica necessaria per l'ottenimento dei pareri degli organi competenti per la concessione dell'aspettativa, il provvedimento di aspettativa decorra dall'inizio dell'anno accademico 2019-2020, ovvero dal 1° novembre 2019;

Considerato che questo Consiglio deve esprimere un parere in merito alla richiesta presentata dal Prof. Sandro Conticelli;

Dato atto delle coperture didattiche approvate con il presente verbale;

Visto l'art.12 del DPR 382/80 il quale prevede che i professori ordinari, straordinari ed associati possono essere autorizzati a dirigere istituti e laboratori e centri del Consiglio nazionale delle ricerche o istituti ed enti di ricerca a carattere nazionale o regionale. E che i professori di ruolo possono essere collocati a domanda in aspettativa per la direzione di istituti e laboratori extrauniversitari di ricerca nazionali e internazionali;

Visto l'art.13 il quale prevede che *I professori collocati in aspettativa*

- 1) *conservano il titolo a partecipare agli organi universitari cui appartengono, con le modalità previste dall'art. 14, terzo e quarto comma, della legge 18 marzo 1958, n. 311;*
- 2) *mantengono il solo elettorato attivo per la formazione delle commissioni di concorso e per l'elezione delle cariche accademiche previste dal precedente secondo comma*
- 3) *hanno la possibilità di svolgere, nel quadro dell'attività didattica programmata dal consiglio di corso di laurea, di dottorato di ricerca, delle scuole di specializzazione e delle scuole a fini speciali, cicli di conferenze e di lezioni ed attività seminariali anche nell'ambito dei corsi ufficiali di insegnamento, d'intesa con il titolare del corso, del quale è comunque loro preclusa la titolarità.*
- 4) *la possibilità di svolgere attività di ricerca anche applicativa, con modalità da determinare d'intesa tra il professore ed il consiglio di facoltà e sentito il consiglio di istituto o di dipartimento, ove istituito, e di accedere ai fondi per la ricerca scientifica.*

Visto l'art. 14 della L. 18 marzo 1958, n. 311 (Norme sullo stato giuridico ed economico dei professori universitari) che ai punti 3 e 4 prevede che "Ai fini della determinazione del numero legale richiesto per la validità delle adunanze del Corpo accademico e del Consiglio di facoltà, si tiene conto del professore fuori ruolo soltanto se intervenga all'adunanza. Qualora la deliberazione debba essere adottata con la maggioranza assoluta dei professori "appartenenti alla Facoltà", si tiene conto del professore fuori ruolo solo nel caso che intervenga alla adunanza

Visto il regolamento di ateneo per la concessione di aspettativa senza assegni ai sensi dell'art. 7 della L.240/2010 per il quale "*i Professori e i Ricercatori collocati in aspettativa possono mantenere, a domanda, la responsabilità scientifica dei progetti di ricerca e dei relativi finanziamenti. In tal caso ai medesimi compete il rimborso delle spese documentate relative al programma di ricerca*".



Consiglio di Dipartimento del 12 SETTEMBRE 2019

All'unanimità DELIBERA

Di esprimere parere positivo alla richiesta del prof. Sandro Conticelli, di essere collocato in aspettativa ai sensi dell'art. 15, comma 3, del Decreto Legislativo n° 127 del 4 giugno 2003, e in ottemperanza dell'articolo 12 del decreto del Presidente della Repubblica n°382 del 11 luglio 1980, per lo svolgimento dell'incarico di direzione di istituti o laboratori del Consiglio nazionale delle ricerche.

Alle ore 17,00 essendo esaurita la trattazione degli argomenti all'ordine del giorno, il Presidente dichiara chiusa la seduta.

Della seduta odierna viene redatto il presente verbale - approvato seduta stante limitatamente alle delibere assunte - che viene confermato e sottoscritto come segue:

Il Segretario

Dott.ssa Maria Valeria Cerullo
(punti da 1 a 23)
Prof.ssa Lorella Francalanci
(punti da 24 a 26)

Il Presidente/Direttore

Prof. Carlo Alberto Garzonio