

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE ED AMBIENTALE
CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DEL 11/05/2018 ORE 11,00

L'anno 2018, addì undici del mese di maggio alle ore 11,00, previa regolare convocazione, si è riunito presso l'Aula Magna del Polo ingegneristico il Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale.

Sono stati convocati:

professori ordinari e straordinari		PR	AG	AI
1	MATERAZZI ANNIBALE LUIGI (Direttore) - Presidente	X		
2	BELARDI PAOLO	X		
3	BRUNONE BRUNO	X		
4	GIGLIOTTI GIOVANNI	X		
5	GUSELLA VITTORIO		A	
6	KENNY JOSE' MARIA			X
7	MANCIOLA PIERGIORGIO	X		
8	ROSI MARZIO	X		
9	TAMAGNINI CLAUDIO	X		

professori associati			
10	BIANCONI FABIO	X	
11	CAMICIA SANDRA		X
12	CASADEI STEFANO		X
13	CERNI GIANLUCA	X	
14	DOBOSZ MARINA	X	
15	FALCINELLI STEFANO	X	
16	FERRANTE MARCO	X	
17	FORNACIARI DA PASSANO MARCO	X	
18	GIOFFRE' MASSIMILIANO	X	
19	GIORGI GIACOMO	✓	
20	MASSERIA CONCETTA	X	
21	MENICONI SILVIA	X	
22	MEZZI MARCO		X
23	MORBIDELLI RENATO	X	
24	ORLANDI FABIO	X	
25	PORCEDDU PIER RICCARDO	X	
26	SALCIARINI DIANA	✓	
27	SALTALIPPI CARLA	X	
28	TORRE LUIGI	X	
29	UBERTINI FILIPPO	X	
30	VALENTINI LUCA	X	

ricercatori	
31	BRECCOLOTTI MARCO
32	CLUNI FEDERICO
33	FEDERICI RAFFAELE
34	FIORINI FABRIZIO
35	FIORINI LUCIO
36	FLAMMINI ALESSIA
37	PEZZOLLA DANIELA
38	PUGLIA DEBORA
39	RANFA ALDO
40	RIDOLFI ELENA
41	TERENZI ANDREA
42	VENANZI ILARIA
43	VENTURA FLAMINIA

43	VENTURI ELENA	
	Rappresentanti del personale tecnico-amministrativo	1
44	DEL PRINCIPE CLAUDIO	
45	MUSINO o MUSSINI MASSIMO	
46	PERO GINA	
47	SEGOLONI MARCO	
48	STERI GIULIANA	

49	TOPINI EMANUELE		X	
50	TSAMOURA VAGIA		X	
51	VERCESI GIOVANNI FRANCO		X	X
	Rappresentanti degli studenti	11		
52	BRUNELLI LUCA		X	
53	CITTI MARIA RITA			X
54	COULON MELANIA		X	
55	CURIA LEONARDO		X	
56	LEPRI SONIA		X	
57	PIOMBAROLI MARTINA			X
58	RANOCCHIA ETTORE		X	
59	SOMU CEZAR IONUT		X	

GUIDETTI MARIO (Segretario Amministrativo) – segretario verbalizzante

PR = Presente

AG= Assente giustificato

AI = Assente ingiustificato

Assume la Presidenza il Direttore del Dipartimento Prof. Annibale Luigi Materazzi, il quale, constatato che il numero dei presenti rende valida la seduta, pone in discussione il seguente:

ORDINE DEL GIORNO:

- 1) Comunicazioni del Presidente
- 2) Approvazione dei verbali delle sedute precedenti
- 3) Ratifica decreti assunti in via d'urgenza
- 4) Comunicazione decreti di variazione di budget assunti dal Segretario amministrativo
- 5) Nomina responsabile della qualità del corso di laurea in Ingegneria Edile-architettura e del corso di laurea in Design
- 6) Determinazioni in merito alle procedure elettorali per la componente studentesca in seno alla Commissione Paritetica per la Didattica
- 7) Determinazioni in merito alla programmazione didattica
- 8) Determinazioni in merito a pratiche studenti
- 9) Determinazioni in merito al “fondo di funzionamento per la ricerca dipartimentale” e al “fondo per progetti di ricerca di base”
- 10) Proposta di conferimento di assegni / di rinnovo assegni per lo svolgimento di attività di ricerca
- 11) Proposte di conferimento/rinnovo di borse di studio
- 12) Parere in merito a missioni di durata superiore al mese
- 13) Comunicazioni in merito all’ospitalità presso le strutture del Dipartimento di visiting professors, ricercatori, studenti stranieri etc.
- 14) Acquisto di beni e servizi di importo superiore a € 20.000,00
- 15) Varie ed eventuali

Riservato ai soli Professori di I e II fascia, ai Ricercatori e ai Rappresentanti del personale tecnico-amministrativo:

- 16) Proposta di indizione selezioni per contratti di collaborazione occasionale/a progetto/professionale
- 17) Approvazione stipulazione di patrocini, convenzioni, contratti ed atti negoziali
- 18) Approvazione proposte progettuali per partecipazione a bandi di finanziamento
- 19) Varie ed eventuali

Riservato ai soli Professori di I e II fascia e ai ricercatori:

- 20) Posto di Ricercatore tempo determinato ex art. 24, comma 3, lettera b) L. 240/2010 – SC 07/E1 SSD AGR/13 – chimica agraria, genetica agraria e pedologia, autorizzato dal Consiglio di Amministrazione del 18.4.2018 per nuove iniziative e potenziamento della didattica
- 21) Posto di Ricercatore tempo determinato ex art. 24, comma 3, lettera b) L. 240/2010 – SC 08/C1 SSD ICAR/13 – design e progettazione tecnologica dell’architettura, autorizzato dal Consiglio di Amministrazione del 18.4.2018 per priorità di Ateneo

- 22) Approvazione relazione sull'attività didattica e scientifica ricercatori
- 23) Varie ed eventuali

Riservato ai soli Professori di I e II fascia:

- 24) Posto di Professore di II fascia da coprire mediante chiamata ex art. 24, comma 6, legge 240/2010 e art. 9, comma 1, del "Regolamento per la chiamata dei professori ai sensi degli artt. 18 e 24 della Legge 240/2010" assegnato dal Consiglio di Amministrazione nel SSD ICAR/08 nella seduta del 18.4.2018 alla luce delle prioritarie esigenze dell'Ateneo
- 25) Varie ed eventuali

ORDINE DEL GIORNO N. 1 – Comunicazioni del Presidente.

- a) Il Presidente ricorda che è stato emanato l'avviso pubblico "Umbria A.R.C.O.", finalizzato alla promozione e al sostegno delle attività di ricerca scientifica svolte dalle università operanti sul territorio della Regione Umbria, a supporto della competitività del sistema economico e dello sviluppo inclusivo della società dell'Umbria. A tal fine è previsto che venga presentato un unico progetto di Ateneo, il quale è destinato a raccogliere le singole proposte progettuali di dipartimenti e centri. Il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale potrà formulare fino a 3 progetti, entro il termine ultimo del 25/05/2018. A tal fine sollecita la presentazione dei progetti, e avvisa che nel caso le richieste dovessero eccedere tale numero, verrà effettuata una selezione da parte di una commissione apposita;
- b) Il Presidente informa che il Prof. Claudio Tamagnini ha ottenuto il finanziamento del progetto presentato nell'ambito del bando 2017 del LabEx Tec21, dal titolo "*Multiscale experimental investigation and modeling of coupled chemo-.- hydro-.-mechanical degradation processes in soft carbonati rocks*", finanziamento che transita attraverso l'Université Grenoble Alpes di Grenoble Center;
- c) Il Presidente informa che si sono svolte due riunioni dello Steering Committee del Dipartimento di Eccellenza, riservandosi in una successiva seduta del Consiglio di comunicare le iniziative fin qui prese;
- d) Il Presidente informa che dal 21 al 25 maggio si svolgerà il seminario "Design for rescue and disaster", che sarà tenuto nell'ambito del corso di laurea in Design da parte della Prof.ssa Noemi Bitterman del Technion-Israel Institute of Technology. Ai partecipanti a detto seminario saranno riconosciuti 3 CFU, come disposto con precedente delibera di Consiglio di Dipartimento.

Il Consiglio prende atto delle comunicazioni di cui sopra.

ORDINE DEL GIORNO N. 2 – Approvazione verbali delle sedute precedenti.

Il Presidente pone in approvazione il verbale della seduta del 22/02/2017, reso disponibile a tutti i consiglieri tramite trasmissione a mezzo e-mail.

Comunica che è pervenuta a mezzo mail del Prof. Claudio Tamagnini la richiesta di modifica dello stesso verbale, come segue:

1. Parte 1 - Pagina 15:

Modificare la frase:

"Per quanto riguarda il laboratorio, concorda sul fatto che rimanga nella disponibilità del gruppo di Urbanistica."

come segue:

"Per quanto riguarda il laboratorio, concorda sulla proposta purché la parte del laboratorio di spettanza del DICa rimanga nella disponibilità di altro docente di Urbanistica."

2. Parte 1 - Pagina 17:

Modificare la frase:

"Gli uffici dell'amministrazione di Ateneo si sono pronunciati sulla proposta emendata, in senso favorevole alla legittimità della stessa."

come segue:

"Gli uffici dell'amministrazione di Ateneo si sono pronunciati sulla proposta originariamente presentata al Consiglio di Dipartimento del 07/12/2017, in senso favorevole alla legittimità della stessa."

3. Parte 1 - Pagina 17:

Modificare la frase:

"Il Presidente ribatte che la continua modifica della proposta sta a sottolineare come non interessi lo svolgimento di una ricerca in sé, bensì di permettere un indebito utilizzo dei beni pubblici da personale non avente titolo poiché in quiescenza."

come segue:

"Il Presidente a questo punto dichiara: "Il fatto che ogni volta si cambi il motivo, l'argomento della ricerca è che non interessa la ricerca. Qui interessa utilizzare le strutture dello stato dopo che si è andati in pensione, con un danno evidente per lo stato".

Successivamente pone in approvazione al Consiglio nella composizione riservata ai Docenti di I fascia il verbale della seduta del 19/04/2018, reso disponibile ai professori ordinari tramite trasmissione a mezzo mail

Il Presidente chiede al Consiglio se vi siano osservazioni in merito.

Il Consiglio, all'unanimità, approva il verbale della seduta del 22/02/2017 con le modifiche richieste dal Prof. Tamagnini.

Il Consiglio, nella composizione riservata ai docenti di I fascia, approva il verbale della seduta del 19/04/2018.

ORDINE DEL GIORNO N.3 – Ratifica decreti assunti in via d'urgenza

ORDINE DEL GIORNO N.4 – Comunicazione decreti di variazione di budget assunti dal Segretario Amministrativo

Tali punti non vengono discussi in quanto i decreti non sono stati trasmessi ai consiglieri.

ORDINE DEL GIORNO N.5– Nomina responsabile della qualità del corso di laurea in Ingegneria Edile-architettura e del corso di laurea in Design

Il Presidente ricorda che il Prof. Paolo Belardi è stato eletto Presidente del Consiglio di Corso di Laurea in Design, e che per quanto precede lo stesso ha dato le dimissioni dalla carica di responsabile della qualità del corso di laurea in Ingegneria Edile-Architettura.

Si rende quindi necessario provvedere alla sostituzione del Prof. Belardi alla carica in questione.

A tal fine si propone la designazione del Prof. Marco Fornaciari da Passano

Inoltre, rendendosi necessaria la nomina del responsabile della qualità del corso di laurea in Design, di nuova istituzione, il Presidente propone la designazione del Prof. Stefano Falcinelli.

Il Consiglio, all'unanimità, nomina il Prof. Marco Fornaciari da Passano quale responsabile della qualità del corso di laurea in Ingegneria Edile-Architettura, e il Prof. Stefano Falcinelli quale responsabile della qualità del corso di laurea in Design.

Il Prof. Marco Fornaciari da Passano, contestualmente, presenta le proprie dimissioni dalla carica di componente della Commissione Paritetica per la Didattica.

ORDINE DEL GIORNO N.6 - Determinazioni in merito alle procedure elettorali per la componente studentesca in seno alla Commissione Paritetica per la Didattica

Il Presidente ricorda che nelle ultime elezioni per il rinnovo della componente studentesca in seno alla Commissione Paritetica per la Didattica, si è verificato un ex-aequo tra diversi candidati, circostanza questa che ha portato all'applicazione del criterio, dettato dal bando di indizione delle elezioni, della "maggiore anzianità accademica".

Questo è il criterio che trova generale applicazione, nel caso di ex-aequo, nelle procedure elettorali relative ai vari organi accademici, e per questo motivo è stato inserito nel bando. Tuttavia, per l'elezione della componente studentesca nella commissione paritetica, esigenze di continuità nella carica suggerirebbero, viceversa, di privilegiare la minore anzianità anagrafica.

Pertanto propone che, per le prossime procedure elettorali, il bando preveda quanto segue: *"Risultano eletti i candidati che hanno riportato il maggior numero di voti validi e, in caso di parità, il meno anziano in ruolo"*

Il Consiglio, all'unanimità, approva la proposta del Presidente come sopra formulata.

Prende la parola la Prof.ssa Saltalippi, la quale ricorda che nella seduta del 07/12/2017 il Consiglio aveva approvato all'unanimità una proposta di modifica del Regolamento di funzionamento del Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, relativa alla composizione della commissione paritetica, elevando il numero di ciascuna componente da 3 a 5. Chiede chiarimenti sul perché tale modifica non sia ancora divenuta efficace.

Il Segretario comunica che approfondirà la questione, anche se informalmente gli risulta che il motivo della mancata modifica risieda nel fatto che l'amministrazione di Ateneo avrebbe ritenuto di soprassedere alla proposta del

Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, fino alla naturale scadenza della componente docente, per evitare elezioni suppletive. La richiesta è comunque regolarmente stata trasmessa agli organi.

ORDINE DEL GIORNO N.7 - Determinazioni in merito alla programmazione didattica

Il Presidente pone in discussione del Consiglio di Dipartimento i seguenti argomenti concernenti la programmazione didattica:

- 1- Richiesta nuova sessione straordinaria di laurea: mozione RITIRATA

- 2- Approvazione Regolamenti didattici e schede SUA-didattica

Il Presidente informa che i Consigli di Corso di studio si sono riuniti ed hanno approvato le loro proposte relative alla programmazione didattica.

- A) Relativamente al Corso di Laurea in Ingegneria civile (L-7), il Presidente dà la parola al Presidente del Consiglio di Corso di Laurea, Prof. Gusella, il quale illustra sommariamente il Regolamento del corso, sottolineando che vi sono state solamente due modifiche di scarso rilievo.

Il Presidente pone quindi in approvazione il Regolamento del Corso di Laurea in Ingegneria Civile, corredata dalla scheda SUA

Il Regolamento viene approvato all'unanimità, seduta stante, fatto salvo il parere degli organi previsti dall'art. 29 del Regolamento didattico di Ateneo. Il Consiglio, inoltre, come suggerito dalla ripartizione didattica, dà mandato al Prof. Gusella, in qualità di Presidente del Consiglio di Corso di Laurea, di apportare eventuali riformulazioni alle schede SUA-CdS che dovessero essere suggerite dal Presidio della Qualità.

- B) Relativamente al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35), il Presidente dà la parola al Presidente del Consiglio di Corso di Laurea, Prof. Rosi, il quale illustra dettagliatamente il Regolamento del corso.

Il Presidente pone quindi in approvazione il Regolamento del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio, corredata dalla scheda SUA

Il Regolamento viene approvato all'unanimità, seduta stante, fatto salvo il parere degli organi previsti dall'art. 29 del Regolamento didattico di Ateneo. Il Consiglio, inoltre, come suggerito dalla ripartizione didattica, dà mandato al Prof. Rosi, in qualità di Presidente del Consiglio di Corso di Laurea, di apportare eventuali riformulazioni alle schede SUA-CdS che dovessero essere suggerite dal Presidio della Qualità.

- C) Relativamente al Corso di Laurea in Design (L-4), il Presidente dà la parola al Presidente del Consiglio di Corso di Laurea, Prof. Paolo Belardi, il quale illustra sommariamente la proposta del Regolamento del corso, proposta che sarà portata all'attenzione del Consiglio di Corso di Laurea nella seduta prevista per il giorno 28/05/2018, e che presenterà minime variazioni rispetto a quello precedentemente approvato.

Il Consiglio prende atto di quanto precede.

Il Presidente passa poi a trattare i Regolamenti dei Corsi Dipartimentali.

- D) Relativamente al Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Ingegneria Edile-Architettura (LM-4), il Presidente dà la parola al Coordinatore del Corso di Laurea Magistrale, Prof. Gioffrè, il quale illustra dettagliatamente il Regolamento del corso.

Il Presidente pone quindi in approvazione il Regolamento del Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Ingegneria Edile-Architettura, corredata dalla scheda SUA.

Il Regolamento viene approvato all'unanimità, seduta stante. Il Consiglio, inoltre, come suggerito dalla ripartizione didattica, dà mandato al Prof. Gioffrè, in qualità di Coordinatore del Consiglio di Corso di Laurea,

di apportare eventuali riformulazioni alle schede SUA-CdS che dovessero essere suggerite dal Presidio della Qualità.

E) Passando poi a trattare il Regolamento del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (LM-23), il Presidente dà la parola al Coordinatore del Corso Prof. Gioffrè, il quale illustra dettagliatamente il Regolamento del corso.

Il Presidente pone quindi in approvazione il Regolamento del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile, corredato dalla scheda SUA.

Il Regolamento viene approvato all'unanimità, seduta stante. Il Consiglio, inoltre, come suggerito dalla ripartizione didattica, dà mandato al Prof. Gioffrè, in qualità di Coordinatore del Consiglio di Corso di Laurea, di apportare eventuali riformulazioni alle schede SUA-CdS che dovessero essere suggerite dal Presidio della Qualità.

ORDINE DEL GIORNO N. 8 - Determinazioni in merito a pratiche studenti

Il Presidente cede la parola al prof. Gioffrè che illustra le pratiche degli studenti poste all'attenzione del Consiglio::

- Richiamata la delibera del consiglio del 14/06/2017, con la quale è stato proposto il riconoscimento di 6CFU ai partecipanti al Seminario Internazionale di Progettazione "Visioni di Lisbona", che si è svolto presso il Centro di Informazione Urbana di Lisbona dal 25 luglio al 3 agosto 2017, e richiamato altresì il conforme parere della commissione Erasmus del Dipartimento, si propone il riconoscimento di 6 CFU ai seguenti studenti che hanno frequentato il seminario in questione: Federica Landi (LM-4)

- Riconoscimento carriera pregressa studente Vito De Giorgio (LM-23): laureato in L-7, laureato in LM-35, immatricolato LM-23 (curriculum strutture): Idrologia e Costruzioni Idrauliche per 10 CFU, Impianti Tecnici per l'edilizia per 5 CFU ed eventuali esami a scelta a copertura dei crediti previsti dal piano di studi;

-Riconoscimento CFU per svolgimento stage: Emma Padiglioni (LM-23) chiede riconoscimento attività di stage svolto presso YES! Engineering srl (tutor Universitario prof. Marco Mezzi), trasmettendo la relazione del tutor aziendale e il foglio delle presenze i quali attestano l'effettivo svolgimento dell'attività;

_ Irene Nigro (LM-23): chiede di sostenere i Corsi Professionalizzanti a.a. 2017-2018 per 3 CFU e utilizzare 1 CFU nelle attività a scelta (ha già 5 + 3 = 8 CFU)

Il Consiglio, all'unanimità e seduta stante, approva il riconoscimento di CFU agli studenti secondo quanto sopra proposto

ORDINE DEL GIORNO N.9 – Determinazioni in merito al “fondo di funzionamento per la ricerca dipartimentale” e al “fondo per progetti di ricerca di base”

Il Presidente ricorda che con successive note da parte dell'amministrazione di Ateneo, sono stati destinati al Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale:

- € 24.501,42 per “fondo di funzionamento per la ricerca dipartimentale”
- € 26.804,81 per “progetti di ricerca di base”.

Cede la parola al Prof. Ubertini che espone diffusamente quanto comunicato dagli uffici dell'amministrazione.

Quanto ai primi, ne è prevista l'utilizzabilità per una molteplicità di impieghi, in particolare per attività a livello di dipartimento quali finanziamento o cofinanziamento di progetti di ricerca, interventi di miglioramento di laboratori etc, Nelle linee guida è previsto che:

I Dipartimenti, entro e non oltre il 30 aprile 2018, con apposite delibere dei propri Consigli, dovranno:

- a) stabilire le aree di impiego delle risorse;
- b) definire i criteri e le modalità di aggiudicazione;
- c) assegnare le risorse ai beneficiari.

Copia delle deliberazioni assunte andrà trasmessa agli uffici competenti dell'Amministrazione Centrale entro i dieci giorni successivi all'approvazione dei verbali.

Le risorse dovranno essere utilizzate dai beneficiari nell'arco del biennio successivo alla data di assegnazione, con una scadenza massima, improrogabile, per il perfezionamento delle spese (da intendersi con ordinativi di pagamento, o altro documento contabile equivalente, emessi e quietanzati) fissata al 30 aprile 2020.

Con propria mail del 10/04/2018 il segretario amministrativo ha portato a conoscenza di tutti i docenti e ricercatori tali disposizioni, invitando gli interessati *“a formulare eventuali ipotesi di utilizzo dello stesso, privilegiando a) interventi di interesse comuni tra più gruppi di ricerca, possibilmente con carattere di investimento (acquisto attrezzature scientifiche o potenziamento di impianti), ovvero b) tesi al finanziamento di progetti che diano particolare lustro e visibilità al Dipartimento”*

Il Prof. Ubertini ricorda quindi che nel termine assegnato sono pervenute congrue e motivate richieste da parte di diversi gruppi di ricerca attivi all'interno del Dipartimento.

Propone che il “fondo di funzionamento per la ricerca dipartimentale” sia destinato come segue:

- € 3000 per il finanziamento della campagna di scavo archeologico a Gravisca (Tarquinia);
- € 2370 per miglioria elettrica da eseguire presso il laboratorio di strade di Foligno
- € 5365 per intervento tecnico di ripristino della macchina Advantest (telaio 5000 kN) presso il laboratorio di strade di Foligno
- € 2000 per completamento del trasloco delle macchine di prova dalla precedente sede alla nuova sede del laboratorio di strade di Foligno
- € 400 per intervento tecnico di installazione di sistema di trasmissione dati senza fili dal sistema di monitoraggio installato sulla Torre degli Sciri al Laboratorio di Dinamica delle Strutture
- € 4880 per modelli di serbatoi in plexiglass con sensori di pressione per potenziamento progetto PRIN (responsabile scientifico Prof. Piergiorgio Manciola)
- € 2196 per cappa di aspirazione in inox per icp e compressione oil free per ICP per laboratorio di determinazione dei metalli in traccia del laboratorio di chimica agraria
- € 4290 per attrezzature di base da laboratorio per il potenziamento di progetti di ricerca nel settore delle strutture (e.g. sclerometri per calcestruzzo e malte, penetrometro per calcestruzzo, agitatore magnetico, agitatore ad asta, bilancia di precisione, bilancia tecnica).

Propone altresì che non venga soddisfatta la richiesta di acquisto della licenza perpetua del software Abaqus la quale, da sola, assorbirebbe buona parte della dotazione complessiva del fondo di ricerca di base dipartimentale. Tale software potrebbe essere acquistato, assieme a altri previa ricognizione, con altri fondi del dipartimento.

Quanto ai progetti di ricerca di base, i secondi sono necessariamente collegati a *“linee di ricerca le cui attività mirano all'ampliamento delle conoscenze scientifiche e tecniche non connesse a specifici ed immediati obiettivi industriali o commerciali”*, e vanno erogati sulla base di una “procedura competitiva”.

Potranno partecipare ai progetti tutti i ricercatori (compresi i ruoli a tempo determinato) afferenti ai rispettivi Dipartimenti che risultino in servizio alla data di emanazione dei bandi.

Potranno assumere il ruolo di Responsabile scientifico solo coloro che abbiano ancora un periodo di servizio di durata almeno pari a quella della proposta progettuale presentata.

I Progetti potranno avere durata al massimo biennale, con decorrenza dalla data di assegnazione delle risorse.

Viene previsto che i Dipartimenti, entro il 30 aprile 2018, per attribuire le risorse ai propri ricercatori, dovranno emettere appositi bandi competitivi e pubblicizzarli nei rispettivi siti web, segnalando il link all'Area Progettazione, Valorizzazione e Valutazione della Ricerca. I Bandi dovranno riportare i criteri e le modalità di selezione dei Progetti, coerenti con i principi generali qui definiti. Ciascun Dipartimento, infine, dovrà concludere le procedure di ammissione a finanziamento ed assegnare le risorse ai beneficiari entro il 31 luglio 2018.

Nei bandi dovrà essere fatta espressa previsione di misure di vantaggio competitivo e/o di una quota incentivante per i progetti di taglio multidisciplinare (testimoniato dalla presenza nel gruppo di ricerca di ricercatori di più Settori Scientifico Disciplinari e/o Aree CUN).

I progetti dovranno al massimo concludersi entro il 31 luglio 2020, e ne dovrà essere data dettagliatissima rendicontazione scientifica e contabile.

Relativamente ai punti delle linee guida il Presidente propone di adottare i seguenti criteri:

- 1) le risorse dovranno essere utilizzate per progetti di Ricerca di Base (di singoli o di gruppi) presentati da parte di ricercatori attivi; i fondi potranno essere utilizzati a fine di co-finanziamento per la partecipazione ad altri bandi competitivi di Ricerca di Base;
- 2) verranno privilegiate istanze provenienti da ricercatori di base che abbiano, nel quinquennio precedente (2014-2018), raggiunto risultati scientifici di qualità con limitata disponibilità di risorse; i criteri per la corrispondente valutazione sono i seguenti.

Sarà stilata una graduatoria di merito di tutti i ricercatori coinvolti nelle proposte progettuali. La graduatoria sarà predisposta assegnando un punteggio da 0 a 100 a ciascun ricercatore, calcolato come somma dei punteggi assegnati secondo i seguenti indicatori numerici:

- A1) Qualità e quantità della produzione scientifica nel periodo 2014-2018: 60 punti
- A2) Capacità di produrre risultati scientifici di qualità con limitata disponibilità di risorse: 40 punti

L'indicatore A1 sarà calcolato in base al rapporto tra il numero di pubblicazioni scientifiche di elevata qualità prodotte in stato edito nel periodo 2014-2018 da ciascun componente del gruppo di ricerca e il valore soglia di riferimento definito dall'ANVUR per l'ultima tornata ASN e relativa al SSD del ricercatore, assegnando il massimo del punteggio al ricercatore a cui corrisponderà il rapporto più alto e proporzionalmente agli altri. Per pubblicazioni di elevata qualità si intendono quelle che concorrono alla determinazione degli indicatori bibliometrici secondo le definizioni stabilite dall'ANVUR per i candidati alla ASN e in particolare: articoli pubblicati su riviste scientifiche contenute nelle banche dati internazionali "Scopus" e "Web of Science" per i settori bibliometrici; articoli su riviste scientifiche dotate di ISSN e contributi in volumi dotati di ISBN (o ISMN) per i settori non bibliometrici. Per valore soglia di riferimento, nel caso dei settori bibliometrici si intende l'indicatore "# Articoli 10 Anni", mentre, nel caso dei settori non bibliometrici, si intende l'indicatore "# Articoli e Contributi 10 Anni". Il valore soglia di riferimento sarà riferito alla fascia degli ordinari, per i professori di prima e seconda fascia, e alla fascia degli associati, per i ricercatori.

Il Prof. Tamagnini propone che le mediane prese in considerazione siano quelle dei commissari, proposta che viene accolta.

Il punteggio relativo all'indicatore A2 sarà assegnato esclusivamente ai ricercatori che hanno un rapporto tra numero di pubblicazioni scientifiche di elevata qualità e valore soglia di riferimento maggiore di 0.5. In particolare, il massimo del punteggio (40 punti) sarà assegnato a coloro che hanno avuto finanziamenti complessivi nel quinquennio 2014-2018 per un importo totale inferiore a € 10.000,00, punteggio linearmente decrescente da 40 a 0 a coloro che hanno ricevuto finanziamenti per un importo complessivo compreso tra € 10.000,00 e € 50.000,00 e punteggio nullo a coloro che hanno ricevuto finanziamenti per un importo maggiore di € 50.000,00.

In caso di parità verranno privilegiati i ricercatori più giovani.

I Progetti di Ricerca dovranno essere supportati da una precedente produzione scientifica pertinente;

- 3) a conclusione della ricerca il Dipartimento verificherà che ciascun Progetto finanziato abbia prodotto almeno una pubblicazione o una monografia secondo gli standard definiti dall'ANVUR per la VQR; qualora tale risultato non sia stato raggiunto, i ricercatori dei Progetti corrispondenti saranno esclusi, per la tornata successiva di assegnazione dei fondi, dall'accesso alle risorse e dal numero dei ricercatori attivi utilizzato per l'attribuzione dei fondi al Dipartimento di afferenza; a tale fine il Dipartimento presenterà agli Organi di Governo una relazione sui risultati delle verifiche effettuate;
- 4) L'importo dei progetti sarà determinato sulla base del numero dei ricercatori proponenti, con un finanziamento pro-capite compreso tra il 75% ed il 125% del finanziamento medio disponibile.

I fondi distribuiti potranno essere impiegati esclusivamente per finalità compatibili con gli obiettivi del progetto di ricerca (es. acquisto di attrezzature di laboratorio, acquisto di licenze per software di calcolo, spese, anche di missione, connesse con la disseminazione dei risultati della ricerca, ecc.).

La rendicontazione scientifica ed economica verrà presentata in una apposita relazione.

- 5) i finanziamenti dovranno essere utilizzati nell'arco del biennio successivo all'assegnazione;
- 6) i ricercatori beneficiari dei fondi che non avranno raggiunto i risultati attesi in termini di prodotti della ricerca e/o non avranno provveduto alla rendicontazione non potranno partecipare alla tornata successiva di assegnazione.

Il Presidente propone che i progetti di Ricerca debbano essere presentati entro il 25/05/2018.

Il Presidente propone infine la nomina di una commissione aggiudicatrice composta dai Proff. Gigliotti, Fornaciari da Passano e Ubertini.

Il Prof. Tamagnini chiede se i criteri che qui si approvano per l'attribuzione dei fondi per la ricerca di base debbano essere gli stessi per la decisione in merito a quali debbano essere i progetti di dipartimento a valere sul POR-FESR.

Il Prof. Ubertini propone che, fermo restando che le proposte progettuali dovranno soddisfare i prerequisiti imposti dalla Regione, i requisiti che qui si approvano per la ricerca di base possano essere adottati anche per selezionare le proposte POR-FESR, sempre qualora le stesse superino il numero massimo attribuito al dipartimento, e limitatamente ai requisiti sub A1).

Il Presidente propone infine la nomina di una commissione aggiudicatrice composta dai Proff. Gigliotti, Fornaciari da Passano e Ubertini.

Dopo approfondita discussione le proposte di cui sopra sono approvate all'unanimità e seduta stante. Conformemente alle linee guida la delibera verrà pubblicizzata sul sito web del dipartimento unitamente allo schema di domanda.

ORDINE DEL GIORNO N.10 – Proposta di conferimento /rinnovo di assegni di ricerca

A) Il Presidente sottopone all'approvazione del Consiglio le richieste di seguito riportate, giusta la previsione del Regolamento d'ateneo per gli assegni di ricerca, emanato ex L. 240/2010 con D.R. 656 del 18/04/2011, secondo quanto di seguito indicato:

1) – nuovo

Richiedente: Prof. Piergiorgio Manciola
Area Scientifico-disciplinare: 08 – Ingegneria civile e architettura
SSD: ICAR/02 costruzioni idrauliche, marittime e idrologia
Titolo del progetto: Aziende operanti in area parco. Gestione sostenibile di reflui e scarti
Durata: annuale
Importo massimo: € 23.786,76
Finanziamento: PSR 2014-2020 Regione Umbria – Sottomisura 16.1 tipologia 16.1.1. focus 6b, progetto denominato “Multipark - Modelli di innovazione per la multifunzionalità e la sostenibilità delle aziende agricole nelle aree parco” (cup J61I18000140002) + cofinanziamento Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale

2) – nuovo

Richiedente: Prof. Bruno Brunone
Area Scientifico-disciplinare: 08 – Ingegneria civile e architettura
SSD: ICAR/01 idraulica
Titolo del progetto: Sm@rtmeteo-rete per lo sviluppo di un sistema innovativo agro-meteorologico a supporto delle imprese agricole
Durata: annuale
Importo massimo: € 23.786,76
Finanziamento: PSR 2014-2020 Regione Umbria – Sottomisura 16.1, progetto denominato “Prototipizzazione di un sistema innovativo agro-meteorologico e monitoraggio fitopatologico a supporto delle imprese agricole” (Acronimo Sm@rtmeteo – cup J61I18000130002) + cofinanziamento Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale

3) – nuovo

Richiedente: Prof. Fabio Bianconi
Area Scientifico-disciplinare: 08 – Ingegneria civile e architettura
SSD: ICAR/07 disegno
Titolo del progetto: Strategie rappresentative per la programmazione territoriale e la valorizzazione del paesaggio in rapporto al cibo
Durata: biennale
Importo massimo: € 46.925,52
Finanziamento: PSR 2014-2020 Regione Umbria – Sottomisura 16.1, progetto denominato “Innovazioni sociali e organizzative per lo sviluppo della multifunzionalità delle imprese agricole: modelli, co-produzione, inclusione”, (acronimo “MULTINET – cup J61I18000360002) + cofinanziamento Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale

4) – nuovo

Richiedente: Prof. Giovanni Gigliotti
Area Scientifico-disciplinare: 07 – scienze agrarie e veterinarie
SSD: AGR13/chimica agraria

Titolo del progetto: AGREEGREEN. Valorizzazione delle risorse legnose e dei sottoprodotti agricoli e forestali, attraverso la creazione di un modello di piattaforme logistiche per la produzione e la commercializzazione di prodotti energetici annuale

Durata: € 23.786,76

Importo massimo: € 23.786,76

Finanziamento: PSR 2014-2020 Regione Umbria – Sottomisura 16.2 tipologia 16.1, progetto denominato “AGREEGREEN. Valorizzazione delle risorse legnose e dei sottoprodotti agricoli e forestali, attraverso la creazione di un modello di piattaforme logistiche per la produzione e la commercializzazione di prodotti energetici” (Acronimo AGREEGREEN – cup J61I18000160002) + cofinanziamento Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale

5) – nuovo

Richiedente: Prof. Giovanni Gigliotti

Area Scientifico-disciplinare: 07 – scienze agrarie e veterinarie

SSD: AGR13/chimica agraria

Titolo del progetto: Life Cycle Assessment - delle filiere olivicole-olearie e vitivinicole, anche consociando specie zootecniche negli oliveti, per aumentare la sostenibilità ambientale ed economica delle aziende annuale

Durata: € 23.786,76

Importo massimo: € 23.786,76

Finanziamento: PSR 2014-2020 Regione Umbria – Sottomisura 16.1, progetto denominato “Life Cycle Assessment - delle filiere olivicole-olearie e vitivinicole, anche consociando specie zootecniche negli oliveti, per aumentare la sostenibilità ambientale ed economica delle aziende” (Acronimo LCA – cup J61I18000150002) + cofinanziamento Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale

6) – nuovo

Richiedente: Prof. Giovanni Gigliotti

Area Scientifico-disciplinare: 07 – scienze agrarie e veterinarie

SSD: AGR13/chimica agraria

Titolo del progetto: LIVESTOCK SMART FARMING – LIVESTOCK. Il benessere animale nei sistemi di allevamento per rispondere alle nuove sfide del mercato per i prodotti di origine animale. biennale

Durata: € 46.925,52

Importo massimo: € 46.925,52

Finanziamento: PSR 2014-2020 Regione Umbria – Sottomisura 16.1, progetto denominato “Il benessere animale nei sistemi di allevamento per rispondere alle nuove sfide del mercato per i prodotti di origine animale”, (acronimo LIVESTOCK – cup J61I18000180002) + cofinanziamento Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale

7) – nuovo

Richiedente: Prof. Filippo Ubertini

Area Scientifico-disciplinare: 08 – Ingegneria civile e architettura

SSD: ICAR/09 tecnica delle costruzioni

Titolo del progetto: metodologie e sistemi per il monitoraggio sismico di costruzioni in muratura basate sull’impiego di mattoni nanocompositi intelligenti sensibili allo stato di deformazione annuale

Durata: € 23.786,76

Importo massimo: € 23.786,76

Finanziamento: PRIN2015 “Smart-Brick: Novel strain-sensing nanocomposite clay brick enabling self-monitoring masonry structure”, responsabile Prof. Filippo Ubertini (CUP J52F16002860006)

8) – nuovo.

Il Prof. Filippo Ubertini comunica che è aperta presso il Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale dell’Università degli Studi di Perugia una posizione triennale da “Early Stage Researcher” riservata a candidati stranieri (o italiani che abbiano studiato all'estero e non siano stati residenti in Italia per più di 12 mesi negli ultimi tre anni) che

non abbiano ancora conseguito il titolo di dottore di ricerca e che non abbiano maturato più di 4 anni di esperienza scientifica, nell'ambito del progetto MSCA-ITN “SAFERUP!” con scadenza delle domande fissata al 9 luglio 2018 e avvio della ricerca il 1° Novembre 2018. La ricerca riguarderà il Monitoraggio dell'integrità strutturale dei Ponti mediante sistemi basati su “pavimentazioni intelligenti”. Tutte le informazioni per presentare la propria candidatura sono disponibili al link: <https://site.unibo.it/saferup/en/project/esr15-nanotechnologies-for-self-sensing-self-inspecting-smart-urban-pavements-nanosup>.

Non avendo l'ufficio ricerca dell'Ateneo dato riscontro alla richiesta di chiarimenti in merito alla necessità di approvare tale selezione, la quale peraltro discende direttamente e integralmente, anche quanto a clausole, dall'applicazione di quanto disposto nel progetto “SAFERRUP!”, se ne propone *ad abundantiam* l'approvazione. La selezione sarà effettuata a cura di apposito Selection Committee, come già previsto e nominato dal progetto.

Il Consiglio approva all'unanimità la richiesta di attivazione/rinnovo di assegni di ricerca come sopra descritto, ai sensi di quanto sancito dal nuovo Regolamento d'ateneo per gli assegni di ricerca, emanato ex L. 240/2010 con D.R. 656 del 18/04/2011.

A tal fine delibera altresì:

- di autorizzare l'Ufficio scuole di dottorato e assegni di ricerca a procedere all'indizione delle selezioni;
- di autorizzare il segretario amministrativo ad apportare al bilancio di competenza del DICA relativo all'anno 2018, ove ancora necessario, le variazioni richieste, e a effettuare la partizione dei fondi relativi;
- di autorizzare l'ufficio compensi a effettuare i pagamenti sui relativi PJ, previa eventuale partizione, ove necessaria.

Estratto del presente punto all'ordine del giorno sarà trasmesso dal Segretario amministrativo all'Ufficio scuole di dottorato e assegni di ricerca e all'ufficio compensi per i conseguenti provvedimenti.

(alle ore 12,00 esce la Prof.ssa Salciarini)

ORDINE DEL GIORNO N.11 – Proposta di conferimento/rinnovo di borse di studio

Il Presidente comunica che sono pervenute richieste di procedere all'indizione di bandi per pubblico concorso per l'affidamento di borse per attività di ricerca, integralmente finanziate con fondi pubblici o privati all'uopo finalizzati, come di seguito indicato:

A1) responsabile scientifico: Prof. Giovanni Gigliotti

- n. borse: 1
- area scientifica: Area 07 scienze agrarie e veterinarie
- tipo borsa: attività di ricerca finanziata da Enti pubblici e soggetti privati
- tema della ricerca (oggetto della borsa): Ottimizzazione del processo di compostaggio di rifiuti solidi urbani e residui del verde pubblico e privato
- Importo borsa: € 6.000,00
- Fondo di finanziamento borsa: finanziamento accordato dalla società GESENU s.p.a. alle attività del gruppo di ricerca di Chimica Agraria
- durata borsa: mesi 6
- requisiti per la partecipazione: 1. diploma di Laurea in Scienze Agrarie o Scienze Zootecniche conseguiti presso Università italiane o di titolo conseguito presso Università straniere riconosciuto equipollente alla laurea italiana in base ad accordi internazionali; 2. dimostrate abilità di applicazione di metodologie analitiche per la determinazione dei parametri chimici di qualità dei compost testimoniate da pubblicazioni scientifiche nel settore; 3. curriculum vitae con particolare riferimento alle esperienze lavorative relative alla disciplina oggetto del contratto ed eventuali esperienze all'estero. Altri titoli di interesse: partecipazione a congressi e scuole di Chimica Agraria, borse di studio, Master, Dottorato di ricerca.

Commissione proposta: Prof. Giovanni Gigliotti, Prof. Marco Fornaciari da Passano, Dott.ssa Flaminia Ventura

A2) responsabile scientifico: Prof.ssa Diana Salciarini

- n. borse: 1
- area scientifica: 08
- tipo borsa: attività di ricerca finanziata da Enti pubblici e soggetti privati
- tema della ricerca (oggetto della borsa): Analisi numeriche 3D per lo studio della performance dei rilevati stradali a seguito dell'installazione di micro-trincee

- Importo borsa: € 4800
- Fondo di finanziamento borsa: finanziamento accordato dalla società SIRTI s.p.a. alla ricerca “Ottimizzazione della performance di sovrastrutture stradali dopo l’installazione di micro-trincee 1DD per posa di cavi TLC”
- Mesi durata borsa: 6
- Requisiti partecipazione: laurea magistrale in ingegneria civile (voto minimo 105/110) Titolo preferenziale: pregresso svolgimento di attività di ricerca nell’ambito della tematica oggetto della Borsa di Studio, presso Università e/o strutture di ricerca.

Commissione proposta: prof.ssa Diana Salciarini, Prof.ssa Silvia Meniconi, Ing. Alessia Flammini. Supplenti: Prof.ssa Silvia Meniconi, Prof. Fabio Bianconi.

A3) responsabile scientifico: Prof. Paolo Belardi

- n. borse: 1
- area scientifica: 08- ICAR/17 – Disegno
- tipo borsa: attività di ricerca finanziata da Enti pubblici e soggetti privati

Tema della borsa: schedatura di architetture del secondo Novecento in Umbria

Fondo di finanziamento: finanziamento accordato dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri – Segretariato generale – Struttura di missione per gli anniversari di interesse nazionale all’iniziativa “I monumenti ai caduti della prima guerra mondiale in Umbria: un patrimonio da conoscere, salvaguardare e valorizzare”

Durata borsa: mesi 4

Ammontare complessivo: € 3.000,00

Requisiti di partecipazione: laurea magistrale conseguita da non più di 2 anni nella seguente classe (o classe equipollente): Ingegneria edile-Architettura

Commissione proposta: Prof. Paolo Belardi, Prof. Bruno Brunone, Prof.ssa Ilaria Venanzi

A4) responsabile scientifico: Prof. Paolo Belardi

- n. borse: 1
- area scientifica: 08- ICAR/17 – Disegno
- tipo borsa: attività di ricerca finanziata da Enti pubblici e soggetti privati

Tema della borsa: catalogazione di architetture del secondo Novecento in Umbria

Fondo di finanziamento: finanziamento accordato dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri – Segretariato generale – Struttura di missione per gli anniversari di interesse nazionale all’iniziativa “I monumenti ai caduti della prima guerra mondiale in Umbria: un patrimonio da conoscere, salvaguardare e valorizzare”

Durata borsa: mesi 4

Ammontare complessivo: € 3.000,00

Requisiti di partecipazione: laurea magistrale conseguita da non più di 2 anni nella seguente classe (o classe equipollente): Ingegneria edile-Architettura

Commissione proposta: Prof. Paolo Belardi, Prof. Bruno Brunone, Prof.ssa Ilaria Venanzi

A5) responsabile scientifico: Prof. Bruno Brunone

- n. borse: 1
- area scientifica: 08/A1- ICAR/01 – idraulica
- tipo borsa: attività di ricerca finanziata da Enti pubblici e soggetti privati

Tema della borsa: Steady and unsteady-state behavior of discrete blockages by means of Computational Fluid Dynamics

Fondo di finanziamento: finanziamento accordato dalla Hong Kong University of Science and Technology nell’ambito del progetto “Smart urban water supply systems”

Durata borsa: mesi 5

Ammontare complessivo: € 7.000,00

Requisiti di partecipazione: laurea magistrale/specialistica/vecchio ordinamento in Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio o Ingegneria Civile

Commissione proposta: Prof. Bruno Brunone, Prof. Paolo Belardi, Prof.ssa Silvia Meniconi. Supplenti Prof. Fabio Bianconi, Ing. Marco Breccolotti

Il Consiglio, all’unanimità, approva l’affidamento delle borse per attività di studio e ricerca, come sopra descritte.

ORDINE DEL GIORNO N. 12 Parere in merito a missioni di durata superiore al mese

Non vi sono richieste in tal senso.

ORDINE DEL GIORNO N. 13 - Comunicazioni in merito all'ospitalità presso le strutture del Dipartimento di visiting professors, ricercatori, studenti stranieri etc

Non sono pervenute comunicazioni in tal senso.

ORDINE DEL GIORNO N.14 – Acquisto di beni e servizi di importo superiore a € 20.000,00

Il presente punto viene ritirato per supplemento di istruttoria da parte dello Steering Committee del Dipartimento di Eccellenza.

ORDINE DEL GIORNO N.15 – Varie ed eventuali

I sigg.ri Ranocchia e Brunelli, rappresentanti degli studenti, presentano una mozione in merito allo sciopero indetto dal “Movimento per la dignità della docenza universitaria”. Mentre condividono le finalità, temono che le modalità possano pregiudicare gli interessi degli studenti, in violazione del proprio diritto allo studio, e pertanto chiedono chiarimenti in merito alle previste modalità di svolgimento dello sciopero.

Il testo della mozione viene allegato al presente verbale.

Si apre la discussione, nella quale emerge che non vi è chiarezza sulle modalità di svolgimento dello sciopero indetto dal citato Movimento. Il Presidente garantisce tuttavia che, quali che siano le modalità previste, sarà cura dei docenti evitare qualsiasi danno all’utenza studentesca.

Riservato ai soli Professori di I e II fascia, ai Ricercatori e ai Rappresentanti del personale tecnico-amministrativo

(alle ore 12.11 escono i rappresentanti degli studenti)

ORDINE DEL GIORNO N.16– Proposta di indizione selezioni per contratti di collaborazione occasionale/a progetto/professionale

A) Il Presidente sottopone all’approvazione del Consiglio le seguenti richieste di ricorso a contratti di collaborazione occasionale, professionale o coordinata e continuativa, nel rispetto di quanto sancito da:

- “Regolamento per la disciplina delle procedure comparative preliminari alla stipula di contratti di collaborazione coordinata e continuativa ovvero occasionale presso l’Università degli Studi di Perugia”, emanato con D.R. n. 1461 del 25/07/2006 in applicazione dell’Art. 32 del D.L. 4 luglio 2006 n. 223 convertito con legge 248/2006;

A1)

Richiedente: Prof. Marco Fornaciari da Passano

Tipologia: n. 1 contratto di collaborazione occasionale o professionale, ausiliare e di supporto alla ricerca “controllo aerobiologico degli ambienti espositivi della Galleria Nazionale dell’Umbria”.

Oggetto: la prestazione comporta lo studio del biodeterioramento delle opere d’arte attraverso il monitoraggio aerobiologico negli spazi espositivi con l’uso di strumentazione specifica, la successiva fase di riconoscimento del materiale campionato nel laboratorio di “Biologia del Restauro” del DICA e quindi l’elaborazione dei dati ottenuti attraverso metodologie statistiche

Requisiti: Il profilo professionale concerne la figura di un esperto in Botanica Ambientale ed Applicata, ed Aerobiologia applicata alla conservazione dei beni artistici. Sono pertanto richiesti:

- Laurea in Scienze Agrarie o relativa al vecchio ordinamento del D.M. 24 Maggio 2004 (non inferiore alla Laurea specialistica);
- Master in Bioindicazione e Biomonitoraggio della qualità dell'aria;
- Iscrizione all'Albo professionale degli Agronomi;
- Esperienza lavorativa di almeno un anno nel settore specifico all'attività dell'incarico desumibile anche da pubblicazioni scientifiche o partecipazione a progetti di ricerca.

Selezione: Valutazione titoli (p.40) e colloquio (p.60) inerenti l'oggetto della prestazione

Termini temp.: mesi 5

Spesa: € 5.000,00 onnicomprensivi per il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale – fondi da finanziamento erogato dalla Galleria Nazionale dell'Umbria

La commissione, previa verifica di incompatibilità tra membri della stessa e candidati, sarà composta dal Prof. Marco Fornaciari da Passano (presidente), dal Prof. Fabio Orlandi e dal Dott. Aldo Ranfa.

Il Consiglio approva all'unanimità la richieste di attivazione dei contratti di lavoro autonomo sopra descritte, ai sensi di quanto sancito dal “Regolamento per la disciplina delle procedure comparative preliminari alla stipula di contratti di collaborazione coordinata e continuativa ovvero occasionale presso l'Università degli Studi di Perugia”, emanato con D.R. n. 1461 del 25/07/2006 in applicazione dell'Art. 32 del D.L. 4 luglio 2006 n. 223 convertito con legge 248/2006, nonché nel rispetto di quanto disposto dall'art.101 del nuovo Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità dell'Ateneo e del Regolamento dei Contratti.

Il presente verbale è approvato seduta stante.

ORDINE DEL GIORNO N.17- Approvazione patrocini, convenzioni, contratti e atti negoziali.

Il Presidente sottopone all'esame ed approvazione del Consiglio le seguenti proposte di stipulazione di convenzioni di ricerca in ambito istituzionale, di contratti conto terzi, di patrocini e di atti negoziali in genere, di seguito riassunti negli elementi fondamentali, invitando i Docenti responsabili a esporre sinteticamente il contenuto degli stessi:

A) Convenzioni

A1)

Responsabile: Prof. Paolo Belardi

Finanziatore: Consulta delle Fondazioni Casse di Risparmio Umbre, via Felice Cavallotti 8, 06049 Spoleto PG

Oggetto: contributo al progetto “I monumenti ai caduti della prima guerra mondiale in Umbria: un patrimonio da conoscere, salvaguardare e valorizzare”

Durata: mesi 12

Finanziamento: € 10.000,00

A2)

Responsabile: Prof. Filippo Ubertini

Finanziatore: Weedea s.r.l, con sede in Perugia, Via Mario Donati Guerrieri 16, C.F/P.I. 03534250547

Oggetto: convenzione per il finanziamento di una ricerca su “metodologie per la fruizione e l'analisi di dati di monitoraggio statico e dinamico di costruzioni monumentali”

Durata: mesi 6

Finanziamento: € 5.000,00 eventualmente finalizzato all'erogazione di borse di studio

A3)

Responsabile: Prof. Stefano Falcinelli

Partner: Dipartimento di Chimica, Biologia e Biotecnologie (DCBB) dell'Università degli Studi di Perugia

Oggetto: Studio della reattività di specie ioniche ed eccitate con atomi, molecole e radicali d'interesse nella chimica dei plasmi, delle atmosfere planetarie, nel settore biochimico e nei processi di produzione di energia rinnovabile

Durata: anni 3

Senza oneri per le parti (salvo eventuali spese di manutenzione delle attrezzature)

A4)**Responsabile: Prof. Bruno Brunone**

Partner: K.N. Toosi University of Technology Tehran, Islamic Republic of Iran

Oggetto: accordo di cooperazione interuniversitaria

Durata: anni 5

Senza oneri per le parti

A5)**Responsabile: Prof. Massimiliano Giofrè**

Partner: Wise Robotics s.r.l.

Oggetto: accordo nella ricerca “sensori e gestione dei dati per monitoraggio strutturale”

Durata: mesi 1

Senza oneri per le parti

A6)**Responsabile: Prof. Paolo Belardi**

Finanziatore: M&G Engineering, con sede in 06049 Spoleto PG, via dei Mestieri 15, località Santo Chiodo, C.F/P.I. 05654381002

Oggetto: finanziamento borsa di studio e ricerca sui “temi del rilievo architettonico nonché del recupero degli edifici storici”

Durata: mesi 12

Finanziamento: € 13.700,00

A7)**Responsabile: Prof. Fabio Bianconi / Prof. Filippo Ubertini**

Partner: Comune di Castiglione del Lago, 06061 Castiglione del Lago PG, Piazza Gramsci 1

Oggetto: collaborazione allo sviluppo di tematiche di interesse comune nel campo dell’ingegneria civile e ambientale e dell’architettura

Durata: anni 5

Senza oneri per le parti (salvo eventuali spese di manutenzione delle attrezzature)

A8)**Responsabile: Prof. Fabio Bianconi**

Finanziatore: Assemblea legislativa della Regione Umbria, C.F. 94065130547, Piazza Italia 2, Perugia PG

Oggetto: realizzazione di attività di ricerca e formazione in materia di rappresentazione del paesaggio “Workshop europeo per la ricostruzione delle aree compromesse dal sisma”

Durata: mesi 12

Finanziamento: € 2.500

B) Contratti**B1)****Responsabile: Prof. Piergiorgio Manciola**

Committente: Romagna Acque – Società delle Fonti S.p.A., con sede legale in Piazza del Lavoro, 35, 47122 Forlì, C.F. e P. IVA n. 00337870406

Oggetto: attività di ricerca e consulenza orientata alla formulazione di pareri tecnici e scientifici riguardanti le opere accessorie della Diga di Ridracoli.

Termine: 180 giorni

Corrispettivo: € 10.000,00 oltre iva

B2)**Responsabile: Prof. Bruno Brunone**

Committente: Politecnico di Torino - Dipartimento di Ingegneria dell’Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture (DIATI) con sede e domicilio fiscale in Corso Duca degli Abruzzi, 24, 10129 Torino(TO), C.F. e P.IVA n. 00518460019 (C1092O)

Oggetto: Studio e progettazione di una metodologia per la ricerca di fallanze lungo la condotta principale dell’Acquedotto della Valle di Susa (CUP: E11I18001060007; CIG: Z1723837A4)

Termine: mesi 12

Corrispettivo: € 30.000,00 oltre iva

B3)

Responsabile: Ing. Alessia Flammini

Committente: ASSM – Azienda Specializzata Settore Multiservizi S.p.A., 62029 Tolentino MC, Corso Garibaldi 78, Codice Fiscale e Partita IVA 01210690432

Oggetto: Aggiornamento del Progetto di Gestione e redazione del Piano Operativo (ai sensi dei D.L. 152/99 e D.M. 30/06/2004) dell'invaso di Le Grazie, Tolentino (MC)

Termine: mesi 5

Corrispettivo: € 25.000,00 oltre iva

C) Patrocini

C1) Richiedente: Dott. Aldo Ranfa

Oggetto: patrocinio gratuito del Dipartimento e uso del logo per il workshop dal titolo “Interazioni evolutive tra piante, fiori e insetti” (titolo ancora possibile di variazioni) in collaborazione con l’Associazione “Assisi Nature Council”, che si svolgerà ad Assisi il 23/06/2018

Il Consiglio, dopo approfondita discussione, all'unanimità, approva la stipula delle convenzioni, dei contratti, dei patrocini e degli accordi sopra riportati, demandando a successivo atto del Segretario Amministrativo le relative variazioni di bilancio (ove necessarie), variazioni che verranno effettuate e avranno efficacia all'atto della stipula dei relativi contratti.

ORDINE DEL GIORNO N.18 – Approvazione proposte progettuali per partecipazione a bandi di finanziamento

Non sono pervenute comunicazioni in tal senso

ORDINE DEL GIORNO N.19 – Varie ed eventuali

Non sono discussi ulteriori argomenti

Riservato ai soli Professori di I e II fascia e ai ricercatori

(alle ore 12,16 escono i rappresentanti del personale tecnico-amministrativo)

ORDINE DEL GIORNO N.20 - Posto di Ricercatore tempo determinato ex art. 24, comma 3, lettera b) L. 240/2010 – SC 07/E1 SSD AGR/13 – chimica agraria, genetica agraria e pedologia, autorizzato dal Consiglio di Amministrazione del 18.4.2018 per nuove iniziative e potenziamento della didattica

Il Presidente comunica al Consiglio che con nota prot. n. 30439 del 20.04.2018 il Magnifico Rettore ha reso noto che il Consiglio di Amministrazione, nella seduta del 18.04.2018, previo parere favorevole del Senato Accademico, ha autorizzato la copertura di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato ex art. 24, comma 3, lettera b) L. 240/2010 per il 07/E1 – Chimica Agraria, Genetica Agraria e Pedologia – SSD AGR/13 – Chimica Agraria per le esigenze del Dipartimento, a valere sul “Piano Straordinario 2018” di cui D.M. n. 168 del 28.02.2018.

Ai fini della predisposizione del bando e nel rispetto del “Regolamento per l’assunzione di ricercatori a tempo determinato ai sensi della Legge 30.12.2010 n. 240”, si propone l’approvazione di quanto di seguito esposto in ordine al posto in oggetto:

A) SETTORE CONCORSUALE: 07/E1 – Chimica Agraria, Genetica Agraria e Pedologia

B) Profilo: SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE: AGR/13 Chimica Agraria

C) ATTIVITA’ DI RICERCA:

- Titolo del progetto in italiano: Trattamento integrato anaerobico/aerobico di matrici organiche di diversa origine per la produzione sostenibile di biometano e di compost di qualità in un'ottica di economia circolare.
- Titolo del progetto in inglese: Anaerobic/aerobic treatment of waste to produce biomethane and compost in the perspective of a circular economy.
- Descrizione dell'attività di ricerca in italiano: Obiettivo della ricerca è quello di ottimizzare i processi di trattamento di rifiuti e sottoprodotto organici al fine di produrre biometano e fertilizzanti di qualità e approfondire le conoscenze sull'utilizzo come matrici per la digestione anaerobica di diversi sottoprodotto inclusi i rifiuti provenienti dal ciclo urbano. In quest'ultimo caso è soprattutto la fase finale di compostaggio dei digestati che risulta ancora lontana dagli standard che la legislazione vigente e le tecniche di buona pratica agricola impongono. Sarà inoltre affrontata la problematica dell'introduzione nell'ambiente delle microplastiche provenienti dal ciclo di trattamento dei rifiuti urbani. Infine, sarà investigato l'impatto sull'ecosistema dell'uso agricolo di compost e digestati in termini di sequestro del carbonio, emissioni di gas serra e presenza e persistenza di microplastiche.
- Descrizione dell'attività di ricerca in inglese: The objective of the research is to optimize the treatment processes of wastes and organic by-products in order to produce biomethane and fertilizers and to deepen the knowledge on the use of different by-products matrices for the anaerobic digestion, as well as the urban wastes. In the case of urban wastes, the composting of the digestates is still far from the standards that the current legislation and the techniques of good agricultural practice require. Micro-plastics coming from the urban waste treatment cycle will also be addressed. Finally, the impact on the ecosystem of agricultural use of compost and digestates in terms of carbon sequestration, greenhouse gas emissions and presence and persistence of microplastics will be investigated.

Docente referente: Prof. Giovanni Gigliotti

D) ATTIVITA' DIDATTICA UFFICIALE, DIDATTICA INTEGRATIVA E SERVIZIO AGLI STUDENTI: 350 ore annue (regime a tempo pieno) nell'ambito del SSD di cui alla lett. **B)** o affini, di cui non più di 80 ore per attività di didattica ufficiale;

- E)** Sede di servizio: Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale
- F)** Lingua straniera: Inglese
- G)** Numero massimo di pubblicazioni: 15
- H)** requisiti di ammissione alla valutazione (nell'ambito di quelli previsti dalla normativa vigente) sono:

- titolo di dottore di ricerca in Scienze Agrarie e Ambientali o Produttività e Sostenibilità Ambientale in Agricoltura o titolo equivalente;
- esperienza maturata nel campo della ricerca e/o della didattica, comprovante il possesso di solide competenze di base nel settore scientifico-disciplinare di cui alla lettera **B**), ed in particolare nell'ambito delle tematiche descritte nel progetto di ricerca.

Si apre la discussione, nel corso della quale si segnalano i seguenti interventi.

Il Prof. Tamagnini interviene, preannunciando che il testo dell'intervento sarà consegnato al Segretario amministrativo. Lo stesso è di seguito integralmente riportato:

"Le richieste di emissione di bandi di concorso per posti di Ricercatore a Tempo Determinato e di Professore Associato che oggi il Consiglio è chiamato ad approvare, almeno per quanto riguarda i punti n. 20 e 24 all'OdG, sono il risultato di delibere prese dagli Organi di Ateneo sulla base di un documento di programmazione redatto nel corso di una riunione tenutasi nella mattinata del giorno 06.03.2018 tra il Direttore ed alcuni degli Ordinari del Dipartimento.

Le circostanze che:

- a) la riunione sia stata indetta senza alcuna convocazione ufficiale trasmessa con congruo anticipo, impedendomi di fatto di prendervi parte;*
- b) il documento in questione sia stato trasmesso agli Organi di Ateneo in data 08.03.2018 senza alcuna ratifica da parte di organi ufficiali del Dipartimento, quali Consiglio o Giunta, ledendo così i diritti dei colleghi Professori Associati (che deliberano assieme agli Ordinari in merito all'assegnazione delle risorse per posti di Professore Associato) e dei colleghi Ricercatori (che deliberano con gli Associati e gli Ordinari in merito all'assegnazione delle risorse per posti di Ricercatore a Tempo Determinato);*
- c) il documento in questione modifichi una delibera presa all'unanimità dal Consiglio di Dipartimento in data 14.06.2017,*

mi hanno portato a presentare, in data 14.03.2018, un esposto al Garante di Ateneo, che chiedo che venga allegato al verbale.

Elemento centrale dell'esposto è la violazione, da parte del Direttore, delle regole di condotta previste dal Regolamento di Ateneo per l'assegnazione delle risorse per il personale docente. In alcun punto dell'esposto si fa menzione di questioni di merito sull'assegnazione dei posti ai Settori Disciplinari, salvo per segnalare la palese violazione della delibera del 14.06.2017, mai modificata o annullata dal Consiglio.

Nella sua risposta del 19/04/2018, che chiedo venga allegata al verbale, il Garante dichiara di ritenere che:

- a) "la materialità dei fatti, così come segnalati dal Prof. Tamagnini, debba considerarsi accertata";*
- b) "l'atto indicato in oggetto non abbia caratteristiche formali e sostanziali tali da poter essere considerato un valido documento di programmazione sulla base del quale gli Organi di Governo dell'Ateneo possano idoneamente valutare le esigenze scientifico-disciplinari del DICA e, conseguentemente, tale da poter generare altri atti aventi lo stesso come base".*

A proposito di quest'ultimo punto, il Garante sottolinea come la procedura seguita non abbia consentito "un costruttivo, indispensabile dibattito fra tutti i soggetti che ne avrebbero avuto il diritto o almeno la facoltà, in relazione agli obiettivi scientifico-disciplinari del Dipartimento".

Inoltre afferma: "Ammesso in ipotesi, come non si deve, che il documento in oggetto sia da ritenersi formalmente esistente, o comunque valido, lo stesso appare privo di qualsivoglia giustificazione in ordine sia al mancato rispetto [...] di quanto deliberato all'unanimità dal Consiglio del DICA del 14.06.2017, sia in ordine alla proposta del Prof. Tamagnini [...]" riguardante la richiesta di assegnazione di un posto di RTD-B al SSD ICAR/07 Geotecnica.

Il Garante conclude esprimendo "il parere di disporre la convocazione del Consiglio del DICA per deliberare in ordine alla materia in esame, o che sia adottato qualsivoglia altro provvedimento che possa colmare la lacuna segnalata".

A mio parere, con la messa in approvazione degli atti ai punti 20 e 24, il Direttore ha disatteso le disposizioni del Garante, con due conseguenze di estrema gravità:

- 1. creare un precedente che di fatto consente al Direttore del Dipartimento, con l'appoggio di un ridotto numero di colleghi, di scavalcare completamente le prerogative del Consiglio in merito alla fase istruttoria della definizione delle priorità per l'assegnazione dei posti di personale docente;*
- 2. delegittimare la figura del Garante di Ateneo ed il suo ruolo a difesa dei diritti delle minoranze.*

Stigmatizzando l'operato del Prof. Materazzi in questa vicenda, che considero non consono al ruolo che è chiamato a coprire il Direttore di un Dipartimento di Eccellenza, ritengo che la votazione su tali punti sia illegittima e dichiaro la mia intenzione di non prendere parte alla loro votazione."

Il Prof. Manciola rileva che quanto sottolineato dal Prof. Tamagnini evidenzia una grave mancanza di coordinamento interna al Dipartimento. Con gli atti del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazioni, di fatto il Dipartimento risulta esautorato di ogni funzione programmatrice. Non si comprende come il Senato e il Consiglio di Amministrazione possano travalicare la volontà chiaramente e unanimemente espressa dal Consiglio di Dipartimento con una propria delibera del 14 giugno 2017 e con precedenti altre due delibere. Invita il Direttore a riflettere se questo non sia specchio dell'incapacità dello stesso a rappresentare adeguatamente il Dipartimento.

La Prof.ssa Masseria anticipa il proprio intervento, dichiarando che lo stesso sarebbe più pertinente in sede di discussione del punto 24 all'ordine del giorno, ma che trova qui collocazione poiché le tematiche sottese alle chiamate sono le stesse; in particolare fa riferimento alle irregolarità già evidenziate dagli interventi che l'hanno preceduta dei Professori Tamagnini e Manciola. Le violazioni denunciate nell'esposto al Garante pregiudicano gravemente quanto previsto nel piano triennale circa il fabbisogno – e le chiamate degli Idonei ad esso sottese – di personale docente e ricercatore. La docente lamenta che la scelta di privilegiare il settore ICAR/08 per la chiamata a docente di II fascia frustra le proprie legittime aspettative, come erano state espresse in sede di adesione al progetto del nuovo Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale, che avevano trovato una qualche soddisfazione con l'approvazione della delibera del 14/06/2017, con la quale all'unanimità il Consiglio di Dipartimento indicava il SSD L-ANT/10 quale prioritario per la successiva prima disponibilità di chiamata a professore di II fascia. Pertanto, nell'ottica del rispetto degli impegni assunti, quando il Consiglio di Amministrazione ha comunicato che il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale avrebbe avuto la possibilità di procedere alla chiamata di un docente di II fascia, il Direttore avrebbe prontamente dovuto presentare la citata delibera di Consiglio di Dipartimento come documento di programmazione. Nell'anno trascorso sono comprensibilmente lievitate le aspettative del ricercatore in questione, ricercatore di altissimo valore scientifico e umano, e frustrarle potrebbe portare a comprensibili scelte da parte di quest'ultimo, come quelle di abbandonare perfino la docenza come affidatario all'interno del DICA o pensare di trasferirsi ad altro Dipartimento. Vi sono SSD che negli ultimi anni hanno già avuto, per così dire, una loro soddisfazione, e per tanto la docente ricorda a tutti la programmazione effettuata con le delibere di Consiglio di Dipartimento sopra richiamate, risalenti all'a.a. 2014,

sottolineando come tutti i ricercatori i cui SSD furono indicati come “prioritari” siano stati chiamati in qualità di docenti di II fascia con l’esclusione, ad oggi, dei dottori F. Ventura (SSD: Agr/01); L. Fiorini (SSD: L-Ant/10); R. Federici (SSD: Sp/08). Nel già più volte citato CDD del 14/06/2017 ore 12:00, l’assemblea degli aventi diritto, all’UNANIMITÀ aveva deciso che nell’ordine delle esigenze di didattica e di ricerca, avesse l’assoluta priorità la chiamata del dott. Fiorini, incardinato nel settore L-Ant/10 (cfr. CDL del 14/06/2017, limitatamente al consiglio riservato ai professori di I e II fascia, ordine del giorno n. 17 che così documenta: “*La Prof.ssa Concetta Masseria interviene a seguito della proposta avanzata.*

Concorda sulla scelta di privilegiare le esigenze didattiche del DICA, ma contestualmente, fa presente che i tempi del proprio pensionamento sono quasi imminenti e che pertanto la copertura dell’insegnamento di Storia dell’Architettura 1, disciplina obbligatoria (12 CFU), deve essere assicurata da un docente che ne garantisca la continuità didattica. Tale copertura, limitatamente al Laboratorio di Storia dell’Architettura 1 è attualmente assicurata dal Prof. Lucio Fiorini, unitamente all’insegnamento di Storia dell’Architettura 2 (9 CFU). Il dott. Fiorini è ricercatore abilitato alla seconda fascia nel Settore Affine L-Ant/10, Metodologia della ricerca archeologica, disciplina questa che risulta suscitare molto interesse in quanto viene selezionata come insegnamento a scelta da numerosi studenti iscritti sia nel corso di laurea magistrale a c.u. di Edile-Architettura, sia di quello di Ingegneria Civile.

Per quanto sopra detto chiede che, in una eventuale programmazione delle chiamate degli abilitati, si ponga al primo posto, per le inderogabili necessità didattiche enunciate, la chiamata diretta ex art. 24 comma 6 L.240/2010 del Prof. Lucio Fiorini. Tale chiamata dovrebbe risultare in qualche modo formalizzata a valle dei lavori di una commissione ad hoc, la quale dovrebbe redigere una programmazione coerente con lo sviluppo del progetto originario di costituzione del “nuovo” Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale.

Su questa proposta intervengono i professori Filippo Ubertini e Massimiliano Gioffrè, i quali non ravvisano l’esigenza di costituire una graduatoria degli abilitati, sia perché l’attuale disciplina dell’abilitazione nazionale prevede una procedura continua che può modificare dinamicamente in ogni momento il quadro degli abilitati del dipartimento, sia per il fatto che l’abilitazione alla seconda fascia non costituisce di per sé un titolo che garantisca un successivo inquadramento nel ruolo di professore associato. Ciò premesso, concordano sulla assoluta priorità della chiamata del Prof. Lucio Fiorini.”

A conclusione del punto all’ordine del giorno si legge “*Oltre alle due proposte di chiamata, l’assemblea all’unanimità concorda sulla necessità, per le motivazioni espresse nell’intervento della Prof.ssa Masseria, che il prossimo posto di professore di II fascia venga riservato a ricercatore in possesso dell’abilitazione nel SSD L-ANT/10.”*

In conclusione dell’odierno intervento la professoressa Masseria chiede quindi quali siano a oggi le esigenze scientifiche o didattiche che giustifichino la modifica di queste priorità. Sotto il profilo didattico, l’insegnamento di Storia dell’Architettura 1 e 2 si sta rivelando come trainante per la didattica nell’ambito del Dipartimento, con numerose richieste di tesi di laurea e con grande frequentazione dei corsi, dimostrandosi attrattiva per gli studenti. Sotto il profilo scientifico, la competenza del proprio gruppo sarebbe potuta essere di grande supporto alle attività indicate quali fondanti il progetto di Eccellenza, relative ai disastri, disastri in particolare di tipo sismico, che ordinariamente vedono proprio gli edifici storici tra quelli maggiormente colpiti e degni di particolare tutela. Chiede al Direttore, pertanto, perché queste risorse umane non siano tenute in debita considerazione dal Dipartimento, e anzi vengano, in maniera gravemente elusiva della volontà espressa a suo tempo dal Consiglio, nuovamente retrocesse e sacrificate.

Il Prof. Ubertini ritiene che questi interventi non riguardino propriamente la discussione del presente punto dell’ordine del giorno, e propone quindi la chiusura della stessa discussione.

Al termine della discussione, il Presidente propone l’approvazione di quanto in precedenza esposto.

(alle ore 12,42, immediatamente prima della votazione, esce il Prof. Tamagnini)

Il Consiglio di Dipartimento, con la maggioranza richiesta dalla Legge 240/2010, con l’astensione del Prof. Morbidelli, della Prof.ssa Saltalippi, della Prof.ssa Masseria e dell’Ing. Flammini, approva quanto sopra esposto dal Presidente ai fini della predisposizione del bando relativo al posto in oggetto – 07/E1 – Chimica Agraria, Genetica Agraria e Pedologia – SSD AGR/13 – Chimica Agraria - per un periodo di tre anni, per la realizzazione del progetto di ricerca Trattamento integrato anaerobico/aerobico di matrici organiche di diversa origine per la produzione sostenibile di biometano e di compost di qualità in un’ottica di economia circolare.

La presente delibera è immediatamente esecutiva e la relativa verbalizzazione è approvata seduta stante
Estratto del presente punto all’ordine del giorno sarà trasmesso a cura del Segretario Amministrativo all’Amministrazione di Ateneo, per i successivi adempimenti di competenza.

ORDINE DEL GIORNO N.21 - Posto di Ricercatore tempo determinato ex art. 24, comma 3, lettera b) L. 240/2010 – SC 08/C1 SSD ICAR/13 – design e progettazione tecnologica dell’architettura, autorizzato dal Consiglio di Amministrazione del 18.4.2018 per priorità di Ateneo

Il Presidente comunica al Consiglio che con nota prot. n. 30439 del 20.04.2018 il Magnifico Rettore ha reso noto che il Consiglio di Amministrazione, nella seduta del 18.04.2018, previo parere favorevole del Senato Accademico, ha autorizzato la copertura di n. 1 posto di ricercatore a tempo determinato ex art. 24, comma 3, lettera b) L. 240/2010 per il SC 08C1-Design e progettazione tecnologica dell’architettura - SSD ICAR/13-Disegno industriale per le esigenze del Dipartimento, a valere sul “Piano Straordinario 2018” di cui D.M. n. 168 del 28.02.2018.

Ai fini della predisposizione del bando e nel rispetto del “Regolamento per l’assunzione di ricercatori a tempo determinato ai sensi della Legge 30.12.2010 n. 240”, si propone l’approvazione di quanto di seguito esposto in ordine al posto in oggetto:

A) SETTORE CONCORSUALE: 08C1-Design e progettazione tecnologica dell’architettura;

B) Profilo: SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE: ICAR/13 Disegno industriale.

C) ATTIVITA’ DI RICERCA:

- Titolo del progetto in italiano: Teorie, metodi, tecniche e strumenti del Design;

- Titolo del progetto in inglese: Design theories, methods, techniques and tools;

- Descrizione dell’attività di ricerca in italiano: Gli obiettivi generali della ricerca riguardano i contenuti scientifico disciplinari propri del campo del Design ovvero le teorie, i metodi, le tecniche e gli strumenti del progetto di artefatti materiali e virtuali, con riferimento ai loro caratteri morfologici e alle loro relazioni con: bisogni e comportamenti d’uso degli utenti; caratteri produttivi, costruttivi, prestazionali, di sicurezza e qualità propri dei sistemi industriali; requisiti funzionali, ergonomici e di sostenibilità economica, sociale e ambientale; linguaggi visivi, prassi artistiche, significati estetici e culturali. Gli ambiti specifici di ricerca e di applicazione riguardano il Design, con particolare attenzione al Graphic design e al Product design. Il candidato dovrà esibire un profilo di elevato livello, relativamente agli ambiti scientifici e disciplinari del Settore di riferimento, dimostrando di aver svolto attività scientifica comprovata dai risultati conseguiti.

- Descrizione dell’attività di ricerca in inglese: The general objectives of the research concern the contents of the field of Design, that is the theories, methods, techniques and tools of the project of physical and virtual artefacts, with reference to their morphological characteristics and their relationships with: needs and behaviors for user use; productive, constructive, performance, safety characters and typical quality of industrial systems; functional, ergonomic and economic, social and environmental sustainability requirements; visual languages, artistic practices, aesthetic and cultural meanings. The specific areas of research and application concern Design, with particular attention to Graphic Design and Product Design. The candidate will have to exhibit a high level profile, in relation to the fields of the Sector of reference, demonstrating to have carried out scientific activity proven by obtained and documented results.

Docente referente: Prof. Paolo Belardi.

D) ATTIVITA’ DIDATTICA UFFICIALE, DIDATTICA INTEGRATIVA E SERVIZIO AGLI STUDENTI: 350 ore annue (regime a tempo pieno) nell’ambito del SSD di cui alla lett. **B) o affini, di cui non più di 120 ore per attività di didattica ufficiale;**

E) Sede di servizio: Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale;

F) Lingua straniera: Inglese;

G) Numero massimo di pubblicazioni: 15;

H) requisiti di ammissione alla valutazione (nell’ambito di quelli previsti dalla normativa vigente) sono:

- titolo di dottore di ricerca in Design o Disegno industriale o Architettura o titolo equivalente;
- esperienza maturata nel campo della ricerca e/o della didattica, comprovante il possesso di solide competenze di base nel settore scientifico-disciplinare di cui alla lettera **B**), ed in particolare nell’ambito delle tematiche descritte nel progetto di ricerca.

Si apre la discussione, nel corso della quale si segnalano i seguenti interventi.

La Prof.ssa Masseria, mentre ribadisce le proprie critiche espresse al punto precedente, e stigmatizza il metodo di scelta dei SSD, in questo caso preannuncia il proprio voto favorevole, in quanto conosce bene le esigenze intrinseche del corso di laurea in Design, corso che si sta dimostrando trainante della didattica del Dipartimento.

Al termine della discussione, il Presidente propone l'approvazione di quanto in precedenza esposto.

Il Consiglio di Dipartimento, con la maggioranza richiesta dalla Legge 240/2010, con l'astensione del Prof. Morbidelli, della Prof.ssa Saltalippi e dell'Ing. Flammini approva quanto sopra esposto dal Presidente ai fini della predisposizione del bando relativo al posto in oggetto – SC 08C1-Design e progettazione tecnologica dell'architettura; SSD ICAR/13 Disegno industriale - per un periodo di tre anni, per la realizzazione del progetto di ricerca: Teorie, metodi, tecniche e strumenti del Design.

La presente delibera è immediatamente esecutiva e la relativa verbalizzazione è approvata seduta stante
Estratto del presente punto all'ordine del giorno sarà trasmesso a cura del Segretario Amministrativo all'Amministrazione di Ateneo, per i successivi adempimenti di competenza.

ORDINE DEL GIORNO N.22 - Approvazione relazione sull'attività didattica e scientifica ricercatori

Il Presidente comunica al Consiglio che sono pervenute le relazioni dei ricercatori:

Dott. Aldo Ranfa

Ing. Elena Ridolfi

Dott. Andrea Terenzi

Si apre una ampia discussione, nel corso della quale viene esposto diffusamente il contributo didattico e scientifico dei ricercatori summenzionati.

Il Consiglio, all'unanimità e seduta stante, approva la relazione dell'attività scientifica e didattica presentata dall'Ing. Elena Ridolfi, dal Dott. Aldo Ranfa e dal Dott. Andrea Terenzi.

Estratto del presente punto dell'ordine del giorno sarà trasmesso al Magnifico Rettore per gli adempimenti di conseguenza.

ORDINE DEL GIORNO N.23– Varie ed eventuali

Non sono discussi ulteriori argomenti

Riservato ai soli Professori di I e II fascia

(alle ore 12,46 escono i ricercatori)

ORDINE DEL GIORNO N.24 - Posto di Professore di II fascia da coprire mediante chiamata ex art. 24, comma 6, legge 240/2010 e art. 9, comma 1, del “Regolamento per la chiamata dei professori ai sensi degli artt. 18 e 24 della Legge 240/2010” assegnato dal Consiglio di Amministrazione nel SSD ICAR/08 nella seduta del 18.4.2018 alla luce delle prioritarie esigenze dell'Ateneo

Il Presidente ricorda che il Consiglio di Amministrazione, nella seduta del 18.4.2018, ha assegnato a questo Dipartimento n. 1 posto di professore di II fascia nel S.C. 08/B2 – S.S.D. ICAR/08 Scienza delle Costruzioni da coprire mediante chiamata ai sensi dell'art. 24, comma 6, L. 240/2010. Preso atto della nota rettorale prot. n. 30441 del 20.4.2018 e considerato che la chiamata ai sensi dell'art. 24, c. 6, L. 240/2010 è disciplinata dal “Regolamento per la chiamata dei Professori ai sensi degli artt. 18 e 24 della L. 240/2010” emanato con D.R. 2040/2014, si propongono

all'approvazione gli standard qualitativi che soddisfano le esigenze di didattica e di ricerca di questo Dipartimento con riferimento alla copertura del suddetto posto, ai sensi degli artt. 9 e 9bis del citato Regolamento:

- 1) **sotto il profilo dell'attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, si richiede che:** il volume e la continuità, la qualità e quantità delle attività didattiche (moduli e corsi) nel SSD ICAR/08 – Scienza delle costruzioni debba essere: almeno n. 40 ore annuali di didattica frontale negli ultimi cinque anni accademici, con valutazione non negativa della soddisfazione complessiva degli studenti, unitamente ad una costante attività di partecipazione agli esami di profitto, alla predisposizione di tesi di laurea e laurea magistrale;
- 2) **sotto il profilo dell'attività di ricerca si richiede che:**
 - a. vi sia stata organizzazione, direzione e coordinamento o partecipazione a gruppi di ricerca nazionali o internazionali nel SC 08/B2, SSD ICAR/08 - Scienza delle costruzioni;
 - b. vi siano stati, negli ultimi cinque anni, contributi a congressi/convegni nazionali e internazionali a carattere scientifico in qualità di organizzatore o relatore.
 - c. sia riconosciuta una elevata qualità nella produzione scientifica, costituita dalle pubblicazioni o dai testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché i saggi inseriti in opere collettanee e gli articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali, sia sotto il profilo delle singole pubblicazioni, sia in termini di consistenza complessiva, sia in termini di intensità e continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

La valutazione delle pubblicazioni scientifiche di cui al comma (c) precedente è svolta sulla base degli ulteriori seguenti criteri:

- a. originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- b. congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;
- c. rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;

Il Dipartimento decide inoltre di avvalersi dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione:

1. numero di articoli: non inferiore a 9;
2. numero totale delle citazioni: non inferiore a 149;
3. indice h: non inferiore a 7.

Il Presidente, ai sensi dell'art. 9, comma 1, del Regolamento emanato con D.R. 2040/2014, sottopone all'approvazione del riunito Consiglio, ai fini della copertura del suddetto posto, la chiamata, ai sensi e per gli effetti dell'art. 24, comma 6, Legge 240/2010 a ricoprire il posto di professore di II fascia nel SC 08/B2 SSD ICAR/08 Scienza delle Costruzioni il Dott. FEDERICO CLUNI, già ricercatore universitario confermato, presso il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale dell'Università degli Studi di Perugia, in quanto il Dott. Federico Cluni, in possesso dell'ASN nel SC ICAR/08, conseguita in data 28/03/2017, alla luce del suo curriculum complessivo, risulta soddisfare pienamente gli standard qualitativi sopra descritti.

Infatti il Dott. Cluni presenta i seguenti titoli:

- dal 2011 tiene in affidamento con continuità il corso di “Dinamica delle strutture” del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (con n. 48 ore annuali di didattica frontale), con valutazione positiva della soddisfazione complessiva degli studenti;
- dalla sua presa di servizio come Ricercatore, svolge una costante attività di partecipazione agli esami di profitto, alla predisposizione di tesi di laurea e laurea magistrale degli insegnamenti del SSD ICAR/08 – Scienza delle Costruzioni (è stato relatore di circa 10 tesi di laurea magistrale dal 2011 ad oggi);
- ha partecipato come membro ai seguenti progetti MIUR finanziati: PRIN 2001, PRIN 2003, PRIN 2004, PRIN 2007, PRIN 2015;
- ha fatto parte del comitato organizzatore dei seguenti convegni: IN-VENTO-2010, IN-VENTO-2016, AID-MONUMENTS 2012, AID-MONUMENTS 2015;
- ha partecipato come relatore a numerosi convegni nazionali ed internazionali negli ultimi cinque anni;

Inoltre, la produzione scientifica del Dott. Cluni risulta di elevata qualità – sia sotto il profilo delle singole pubblicazioni, sia in termini di consistenza complessiva, sia in termini di intensità e continuità temporale della stessa – ed è caratterizzata da originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza scientifica della collocazione editoriale ed elevata diffusione all'interno della comunità scientifica. Inoltre, la sua produzione scientifica è congruente con il profilo di professore universitario da ricoprire.

Infine, la sua produzione scientifica supera i requisiti richiesti in termini di indicatori bibliometrici, infatti al 6/4/2018 risultano i seguenti indici:

1. numero di articoli: 16
2. numero totale delle citazioni: 244;
3. indice h: 9.

Si demanda, comunque, l'approfondita verifica di ciò a una Commissione che sarà nominata ai sensi dell'art. 4 del suddetto Regolamento.

Il Presidente comunica che è stata acquisita la dichiarazione, ai sensi dell'art. 18, comma 1 lett. b, L. 240/2010, del Dott. Federico Cluni con cui il medesimo attesta di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, o rapporto di coniugio, o rapporto di unione civile o convivenza di cui alla legge n. 76/2016, con un professore appartenente al dipartimento che effettua la chiamata, ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

Ai fini dell'emanazione del relativo Bando riservato – SC O8/B2 profilo SSD ICAR/08 Scienza delle Costruzioni si propone quanto segue:

- specifiche funzioni che il professore dovrà svolgere (tipologia di impegno didattico e scientifico): responsabilità didattica dei corsi di: "Dinamica delle strutture" del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile e di "Forme strutturali per il design" del Corso di Laurea in Design; attività di ricerca nei campi della modellazione delle murature con tecniche di omogeneizzazione, sia in campo elastico che in campo post-elastico, della modellazione del comportamento non-locale di materiali compositi, dello sviluppo di tecniche innovative per la stima dei parametri meccanici dei materiali mediante tecniche non distruttive;
- Struttura presso la quale il candidato selezionato sarà incardinato: Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale dell'Università di Perugia
- la sede di servizio: Perugia
- il numero massimo di pubblicazioni producibili ai sensi del bando : 15

- lingua straniera di cui si chiede la conoscenza anche in relazione alle esigenze didattiche relative ai corsi di studio in lingua estera: Inglese
- termine per la presentazione delle domande: dieci giorni.

Si apre la discussione, nel corso della quale si segnalano i seguenti interventi.

Il Prof. Gusella ritiene di dare ora risposta all'intervento della Prof.ssa Masseria, riportato al punto 20 dell'ordine del giorno. Egli sottolinea come il Consiglio di Dipartimento stia prendendo in esame la Comunicazione del 20 aprile 2018 del Rettore dell'Università di Perugia – Prof. F. Moriconi, che invita vari dipartimenti a procedere all'assunzione di proposte di chiamata di posti di professore ordinario e professore associato; questo sulla base dell'autorizzazione del Consiglio di Amministrazione dell'Università di Perugia, assunta nella seduta del 18 aprile 2018, in conformità al parere reso dal Senato Accademico nella seduta del 16 Aprile 2018.

Il Prof. Gusella evidenzia quindi come il Consiglio di Dipartimento stia operando in conseguenza di delibere e atti delle figure apicali, sia dal punto di vista amministrativo che giuridico, dell'Ateneo di Perugia.

Nel caso di specie, il Prof. Gusella puntualizza come sia stato assegnato al Dipartimento di Ingegneria Civile un posto di Professore di II fascia, da coprire mediante chiamata ex art. 24, comma 6, legge 240/2010 e art. 9, comma 1, del "Regolamento per la chiamata dei professori ai sensi degli artt. 18 e 24 della Legge 240/2010", alla luce delle prioritarie esigenze dell'Ateneo.

Precisato quindi che si tratta di assegnazione accompagnata dall'indicazione del SSD, il Prof. Gusella sottolinea che non procedere, come richiesto dal Rettore, alla proposta di chiamata equivarrebbe a significare che quanto assunto dal Senato Accademico e autorizzato dal Consiglio di Amministrazione è contrario alla natura, è non coerente, è in contrasto con le esigenze di ricerca e didattica di questo Dipartimento.

Non tanto per appartenenza allo specifico SSD ma per l'esperienza maturata in questi anni come presidente di vari corsi di laurea, il Prof. Gusella si ritiene sicuro nell'affermare che la coerenza del SSD ICAR/08 con l'ingegneria civile e ambientale, e quindi con il DICA, sia indiscutibile.

Il Prof. Gusella, precisa inoltre che il posto di PA a ICAR/08 viene a rispondere a nuove e significative esigenze del DICA; esigenze di due tipi: di ricerca e di didattica.

Con riferimento al tema della ricerca, Il Prof. Gusella da lettura di un estratto del quadro D.2 "Obiettivi complessivi di sviluppo del Dipartimento" del progetto del Dipartimento di Eccellenza:

La ricerca sarà potenziata nei seguenti ambiti strategici:

..... meccanica dei materiali innovativi ed eco-sostenibili; identificazione sperimentale dei modelli di analisi strutturale; gestione, manutenzione e riabilitazione delle costruzioni esistenti esposte ai rischi naturali, in primo luogo al rischio sismico; ecc.

....sviluppo e caratterizzazione meccanica, dinamico-meccanica e prestazionale di materiali innovativi....

Il Prof. Gusella sottolinea come il SSD ICAR/08 (di area 08) abbia senza dubbio contribuito al conseguimento da parte del DICA dell'importantissimo risultato di essere Dipartimento di Eccellenza e come, per i temi di ricerca precedentemente evidenziati, il posto di PA in ICAR/08 possa, senza ombra di dubbio, fornire un importantissimo contributo al raggiungimento degli obiettivi previsti dal progetto.

Passando al tema della didattica, il Prof. Gusella ricorda che il DICA ha attivato il Corso di Laurea in Design, che questo prevede l'insegnamento "Forme strutturali per il design" del SSD ICAR/08 e che questo è stato attribuito al ricercatore F. Cluni, senza quindi ricorrere a incarichi esterni.

Sempre con riferimento al progetto del Dipartimento di Eccellenza e al relativo quadro D.2, il Prof. Gusella ricorda che: *Il progetto mira al potenziamento della ricerca e al miglioramento complessivo dell'offerta formativa di II e III livello del DICA nell'ambito delle costruzioni*

Com'è noto, questo ha richiesto una diversa organizzazione di curricula nella Laurea magistrale in Ingegneria Civile LM23 e nella Laurea magistrale Ingegneria Edile – Architettura LM04 con nuovi insegnamenti di ingegneria delle strutture ed in particolare di Scienza delle Costruzioni; in questo ambito l'insegnamento di "Costruzioni storiche in muratura" del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Edile – Architettura sarà coperto dal nuovo PA del SSD ICAR/08.

In conclusione, il Prof. Gusella sostiene che il Consiglio di Dipartimento debba procedere senza indugi alcuno all'assunzione della procedura di chiamata del posto PA nel SSD ICAR/08 in quanto coerente con la natura e in perfetto accordo con le primarie esigenze di ricerca e di didattica del Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale.

Il Prof. Manciola interviene, preannunciando che il testo dell'intervento sarà consegnato al Segretario amministrativo. Lo stesso è di seguito integralmente riportato:

"Esprimo voto favorevole alla assegnazione fatta da Consiglio di Amministrazione di un posto di Professore di seconda fascia nel SSD ICAR/08 nella seduta del 18.04.2018, riconoscendo il valore scientifico e didattico del possibile candidato e ritenendo comunque utile per il DICA utilizzare tale risorsa.

Segnalo peraltro che tale delibera scavalca quella presa dal DICA in modo unanime nel 16 giugno 2017 così formulata “Oltre alle due proposte di chiamata, l’Assemblea unanime concorda sulla necessità, per le motivazioni espresse nell’intervento della Prof.ssa Masseria, che il prossimo posto di professore di II Fascia venga riservato a ricercatore in possesso dell’abilitazione nazionale nel SSD L-ANT/10”. Alla luce di questo, esprimo il dubbio che la delibera del Consiglio di Amministrazione sia formalmente corretta in quanto in opposizione con quanto deliberato dal Dipartimento che, di fatto, è stato esautorato in questa circostanza della sua autonomia di pianificare, sia l’attività didattica, sia quella scientifica.

Invito il Direttore a richiedere nelle sedi opportune quali siano state “le prioritarie esigenze dell’Ateneo” che di fatto hanno superato quelle espresse in modo unanime dal DICA nella citata delibera. Invito anche il Direttore a verificare la correttezza formale della delibera del Consiglio di Amministrazione che supera la volontà di un intero dipartimento e a darne risposta diretta, anche via mail, ai componenti del Consiglio.

Invito infine il Direttore ad impegnarsi in nome e per conto del DICA affinché sia attuata la citata delibera del Dipartimento presa in modo unanime il 16 giugno 2017, coerentemente con altre due delibere sulla programmazione del fabbisogno di personale docente: quella del 10 settembre 2014 e quella del 13 novembre 2014 per la copertura del fabbisogno di personale fino al 2018.”

La Prof.ssa Masseria ribadisce la propria contrarietà alla proposta, ma non esclusivamente in funzione di difesa del collega Dott. Fiorini, bensì in relazione a quelli che sono i principi fondamentali della gestione della cosa pubblica che trovano nella parola “rispetto” il cemento delle loro azioni: rispetto delle Regole, rispetto della Legge, rispetto degli atti formali presi da un’Assemblea, rispetto delle Persone, e infine rispetto anche dei rapporti umani che un contesto come quello in cui si opera quotidianamente risulta essenziale per il buon funzionamento di un’istituzione come quella in cui tutti noi ci ritroviamo a lavorare. La difesa della sovranità e autonomia del Consiglio di Dipartimento risulta consequenziale e pertanto, senza nulla togliere alle esigenze espresse dal Senato e dal Consiglio, si rileva come venga elusa la volontà del Dipartimento, da parte di Organi i quali in tutta evidenza sembrano non essere stati a conoscenza della volontà espressa con le citate delibere dipartimentali adottato già dal 2017. La scelta degli Organi è caduta su un settore che, pur trainante, è tuttavia rappresentato nell’intero polo di Ingegneria da almeno 6 tra professori e ricercatori (mentre l’insegnamento di Storia dell’Architettura, fondamentale nell’ambito del CCL Edile Architettura, è a tutt’oggi assicurato da un solo docente, incardinato, in tutto l’Ateneo e l’insegnamento di Storia dell’Architettura 2, anch’esso fondamentale, è assicurato per affidamento dal Ricercatore in questione): dunque non si comprendono le ragioni di tale scelta e chi l’abbia eventualmente indirizzata. Quanto alla didattica, si ricorda che il Prof. Fiorini (incardinato in SSD affine) sta assicurando l’insegnamento di Storia dell’Architettura 2 come si è appena detto, in qualità di affidatario, con un programma che potrebbe pienamente essere sfruttato anche per le esigenze del corso di laurea in Design: ci si chiede il motivo per cui venga disconosciuta l’esistenza di questa risorsa, che paradossalmente ignorata potrebbe essere sfruttata dai vari corsi di laurea del Dipartimento. La qualità dell’insegnamento è peraltro comprovata da un’eccezionale gradimento da parte degli studenti.

Alla luce dell’avvenuto esautoramento delle prerogative del Consiglio, la professoressa Masseria preannuncia il proprio voto contrario alla proposta.

Il Prof. Brunone, rilevando che sulla questione si è espresso il Garante in una data antecedente le sedute del Senato Accademico e del Consiglio di Amministrazione, ritiene che, non essendo pervenuta alcuna comunicazione in merito al Dipartimento, la procedura seguita deve ritenersi corretta. Ammesso che vi sia stato un errore procedurale, questo deve attribuirsi in gran parte ai tempi troppo limitati che l’Ateneo spesso concede ai Dipartimenti per deliberare.

Al termine della discussione, il Presidente propone l’approvazione di quanto in precedenza esposto.

Il Consiglio di Dipartimento

- ❖ a maggioranza assoluta degli aventi diritto, col voto contrario della Prof.ssa Masseria e con l’astensione del Prof. Morbidelli e della Prof.ssa Saltalippi, **approva** gli standard qualitativi proposti dal Presidente ai punti 1 e 2 ai fini della copertura del posto in oggetto ai sensi e per gli effetti dell’art. 24, comma 6, Legge 240/2010 e dell’art. 9, comma 1, del “Regolamento per la chiamata dei professori ai sensi degli artt. 18 e 24 della Legge 240/2010”;
- ❖ a maggioranza assoluta degli aventi diritto, col voto contrario della Prof.ssa Masseria e con l’astensione del Prof. Morbidelli e della Prof.ssa Saltalippi, **approva** la copertura di un posto di professore di II fascia assegnato nel SC 0B/B2 SSD ICAR/08 Scienza delle Costruzioni per le esigenze del Dipartimento, mediante chiamata del Dott. FEDERICO CLUNI ai sensi e per gli effetti dell’art. 24, comma 6, Legge 240/2010 e dell’art. 9, comma 1, del “Regolamento per la chiamata dei professori ai sensi degli artt. 18 e 24 della Legge 240/2010”, in quanto, alla luce

di quanto sopra evidenziato e richiamato integralmente, il Dott. FEDERICO CLUNI possiede un curriculum idoneo a soddisfare gli standard qualitativi sopra approvati, individuati ai punti 1) e 2);

❖ ai fini dell'emanazione del relativo Bando riservato – SC 08/B” profilo SSD SSD ICAR/08 Scienza delle Costruzioni - il Consiglio a maggioranza assoluta degli aventi diritto, col voto contrario della Prof.ssa Masseria e con l'astensione del Prof. Morbidelli e della Prof.ssa Saltalippi, **delibera** quanto segue:

- specifiche funzioni che il professore dovrà svolgere (tipologia di impegno didattico e scientifico): responsabilità didattica dei corsi di (1) "Dinamica delle strutture" del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (2) "Forme strutturali per il design" del Corso di Laurea in Design e (3) "Costruzioni storiche in muratura" del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Edile - Architettura; attività di ricerca nei campi della modellazione strutturale ed in particolare delle costruzioni storiche in muratura con tecniche di omogeneizzazione, sia in campo elastico che in campo post-elastico; della modellazione del comportamento non-locale di materiali innovativi (compositi); dello sviluppo di tecniche innovative per la stima dei parametri meccanici (sia statici che dinamici) dei materiali mediante tecniche non distruttive;
- Struttura presso la quale il candidato selezionato sarà incardinato: Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale dell'Università di Perugia
- la sede di servizio: Perugia
- il numero massimo di pubblicazioni producibili ai sensi del bando: 15
- lingua straniera di cui si chiede la conoscenza anche in relazione alle esigenze didattiche relative ai corsi di studio in lingua estera: Inglese
- termine per la presentazione delle domande: dieci giorni.

La presente delibera è immediatamente esecutiva e la relativa verbalizzazione è approvata seduta stante
Estratto del presente punto all'ordine del giorno sarà trasmesso a cura del Segretario Amministrativo all'Amministrazione di Ateneo, per i successivi adempimenti di competenza.

ORDINE DEL GIORNO N.25– Varie ed eventuali

Non sono discussi ulteriori argomenti

Non essendovi altro da trattare la seduta del Consiglio del 11/05/2018 viene sciolta alle ore

.....13.11.....

Segretario	Presidente
Il Segretario Amministrativo	Il Direttore del Dipartimento
Mario GUIDETTI	Prof. Annibale Luigi MATERAZZI