



Oggetto: Nomina delle commissioni delle pubbliche selezioni per il conferimento di 2 assegni di ricerca indette con D.R. n. 859/2024, Allegato A - Assegni 02 e 03 - SSD CHEM-07/A - *Chimica farmaceutica* - presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche - responsabile scientifico prof. Emanuele Carosati - Progetto PNRR "National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing"

IL RETTORE

Vista la legge 30 dicembre 2010, n. 240, "Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario" e, in particolare, l'art. 22, recante la disciplina per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca, nel testo vigente prima della data di entrata in vigore della legge di conversione del DL 36/2022 (l. 79/2022) e secondo quanto previsto dall'art. 14, comma 6-quaterdecies, del medesimo decreto, come modificato dal DL 71/2024 (l. 106/2024), in merito alla possibilità di indire procedure per il conferimento di assegni di ricerca per il periodo ivi indicato;

Visto il DM 2 maggio 2024, n. 639 "*Determinazione dei gruppi scientifico-disciplinari e delle relative declaratorie, nonché la razionalizzazione e l'aggiornamento dei settori scientifico-disciplinari e la riconduzione di questi ultimi ai gruppi scientifico-disciplinari*";

Richiamato il "Regolamento per il conferimento di assegni per lo svolgimento di attività di ricerca ai sensi dell'articolo 22 della legge 30 dicembre 2010, n. 240" e successive modificazioni;

Richiamato il "Codice etico e di comportamento" dell'Università degli Studi di Trieste;

Premesso che, con proprio decreto del 10 luglio 2024, n. 859, sono state indette le procedure selettive richiamate in oggetto;

Dato atto che il termine per la presentazione delle domande è scaduto il giorno 10 agosto 2024;

Acquisite le note del 12 settembre 2024, prot. DSCF n. 2831 e 2832, con le quali il Direttore del Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche ha designato i componenti delle commissioni giudicatrici per le procedure selettive n. 02 e 03;

Verificata la rispondenza delle designazioni di cui al punto precedente alle disposizioni in merito del citato Regolamento,

DECRETA

art. 1 - di costituire le commissioni giudicatrici per le procedure selettive indette con il decreto rettorale 10 luglio 2024, n. 859 - Assegni 02 e 03 - CHEM-07/A - *Chimica farmaceutica* presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche dell'Università degli Studi di Trieste per il conferimento di 2 assegni di ricerca - Progetto PNRR "National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing"

art. 2 - di incaricare l'Ufficio Concorsi del Personale Docente dell'esecuzione del presente provvedimento, che verrà registrato nel repertorio generale dei decreti.

Il Rettore
F.to Prof. Roberto Di Lenarda

Allegato A

Assegno 02

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche

Area 03 – Scienze chimiche

Settore scientifico-disciplinare: CHEM-07/A - *Chimica farmaceutica*
Programma di ricerca: "Approcci di Machine Learning per il design di compositi biofiller/polimero con proprietà meccaniche desiderate" nell'ambito del progetto "AWAD" di cui agli Innovation Grant - National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing Spoke 7 "Materials & Molecular Sciences"
CUP: J93C22000540006
"Machine Learning approaches for the design of biofiller/polymer composites with desired mechanical properties"
Responsabile scientifico: prof. Emanuele Carosati
Durata dell'assegno: 12 mesi, eventualmente rinnovabile
Importo annuo lordo: € 23.509,76

La commissione giudicatrice della pubblica selezione è costituita nel seguente modo:

- Prof. Emanuele Carosati professore associato per il settore scientifico-disciplinare CHEM-07/A - *Chimica farmaceutica* presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche – responsabile scientifico;
- Prof.ssa Tatiana Da Ros professoressa ordinaria per il settore scientifico-disciplinare CHEM-07/A - *Chimica farmaceutica* presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche;
- Prof.ssa Stephanie Federico professoressa associata per il settore scientifico-disciplinare CHEM-07/A - *Chimica farmaceutica* presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche;

Assegno 03

Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche

Area 03 – Scienze chimiche

Settore scientifico-disciplinare: CHEM-07/A - Chimica farmaceutica
Programma di ricerca: "Integrazione di dati sperimentali e predizioni multi-scala nel campo del packaging alimentare, verso soluzioni innovative e sostenibili" nell'ambito del progetto "PISA" di cui agli Innovation Grant - National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing
Spoke 7 "Materials & Molecular Sciences"
CUP: J93C22000540006
"Integrating experimental data and multiscale simulations to guide towards innovative and sustainable food packaging solutions"
Responsabile scientifico: prof. Emanuele Carosati
Durata dell'assegno: 12 mesi, eventualmente rinnovabile
Importo annuo lordo: € 20.267,04

La commissione giudicatrice della pubblica selezione è costituita nel seguente modo:

- Prof. Emanuele Carosati professore associato per il settore scientifico-disciplinare CHEM-07/A - *Chimica farmaceutica* presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche – responsabile scientifico;
- Prof.ssa Tatiana Da Ros professoressa ordinaria per il settore scientifico-disciplinare CHEM-07/A - *Chimica farmaceutica* presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche;
- Prof.ssa Stephanie Federico professoressa associata per il settore scientifico-disciplinare CHEM-07/A - *Chimica farmaceutica* presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche;