

Oggetto: Dottorato di ricerca in "Scienze chimiche e dei materiali" - ciclo XL dell'Università di Torino. Autorizzazione alla stipulazione di convenzioni per il finanziamento di due borse di studio.

IL CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

- Visto il decreto legislativo 21 gennaio 2004, n. 38, pubblicato sulla G. U. n. 38, del 16 febbraio 2004, con il quale viene istituito l'INRiM;
- Visto lo Statuto dell'INRiM, emanato ai sensi del D.Lgs. n. 218 del 25/11/2016, in vigore dal 1° marzo 2018 e di esso, in particolare, l'art. 4, comma 2, lett. g, ai sensi del quale l'INRiM *"promuove la formazione e la crescita tecnico-professionale dei giovani ricercatori nei campi scientifici di competenza dell'Istituto, sia mediante borse e assegni di ricerca, sia realizzando, tramite apposite convenzioni con le Università, corsi di dottorato di ricerca anche con il coinvolgimento del mondo imprenditoriale"*;
- Vista la legge 3 luglio 1998, n. 210 e di essa, in particolare, l'art. 4, c. 4, sulla possibilità per le università di attivare corsi di dottorato di ricerca mediante convenzione con soggetti pubblici e privati;
- Visto il D.M. n. 224, del 30 aprile 1999 "Regolamento recante norme in materia di dottorato di ricerca";
- Visto il D.M. n. 45, dell'8 febbraio 2013 "Regolamento recante modalità di accreditamento delle sedi e dei corsi di dottorato e criteri per la istituzione dei corsi di dottorato da parte degli enti accreditati" e di esso, in particolare, l'art. 6 sull'istituzione, durata e funzionamento dei corsi di dottorato e l'art. 9 sulle borse di studio;
- Visto il decreto del MIUR n. 40, del 25 gennaio 2018, sull'aumento dell'importo annuo lordo della borsa per la frequenza ai corsi di dottorato di ricerca;
- Visto il Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'INRiM, approvato con delibera n. 44 del 10 ottobre 2017 del Consiglio di Amministrazione dell'Istituto, approvato dal MIUR con protocollo 1478 del 30/01/2018 ai sensi dell'art. 4 comma del decreto legislativo numero 218 del 2016, ed emanato nell'albo online dell'Istituto;
- Considerato che, in base a quanto delineato nel Documento di Vision decennale di INRiM *"Metrology towards 2030"*, il capacity building, attuato anche attraverso il supporto dei programmi di dottorato, forma parte essenziale delle attività dell'Istituto, che lo promuove al fine di incrementarlo;
- Considerato quindi l'interesse di INRiM a promuovere e sostenere finanziariamente l'attivazione, da parte dell'Università di Torino, di due borse di Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche e dei Materiali, di durata triennale aventi ad oggetto, rispettivamente, i seguenti temi:
 - a) Sviluppo e validazione di metodi target basati sulla spettrometria di massa per la quantificazione di PFAS in matrici alimentari e in imballaggi alimentari;

b) Sviluppo di metodi di screening basati sulla spettrometria di massa per l'identificazione di contaminanti organici e inorganici in matrici alimentari e in imballaggi alimentari;

- Rilevato che, su richiesta formulata dalla Dott.ssa Chiara Portesi e dal Dott. Francesco Romaniello, l'INRiM, con comunicazioni via PEC del 27 marzo 2024 (registrate ai numeri di protocollo 6052 e 6055), ha inviato all'Università di Torino due distinte proposte di finanziamento delle borse di dottorato su indicate, ciascuna pari all'importo di € 83.905,44;
- Dato atto che, con comunicazione e-mail del 27 marzo 2024 inviata alla Direzione supporto alla Ricerca e Innovazione di INRiM, l'Università di Torino ha confermato l'accettazione delle proposte di finanziamento sopra indicate;
- Rilevato che, con Decreto Rettorale n. 2926 del 9 maggio 2024, l'Università di Torino ha pubblicato il "*Bando di selezione pubblica per l'ammissione ai corsi di Dottorato del XL ciclo - A.A. 2024/2025 con assegnazione di borse finanziate dall'Ateneo, borse finanziate su fondi Next Generation EU - PNRR ex DD.MM. 629 e 630/2024 e altri finanziamenti*" che include, tra l'altro, l'ammissione al Corso di Dottorato in Scienze Chimiche e dei materiali oggetto delle proposte di finanziamento di INRiM (allegato I al Bando di Concorso);
- Dato atto che, con Decreto Rettorale n. 4731 del 23 luglio 2024, l'Università di Torino, all'esito dell'iter di selezione concorsuale, ha assegnato entrambe le borse di dottorato in discorso;
- Visto il testo delle Convenzioni predisposte come atto standard dell'Università di Torino e che si allegano al presente decreto quale sua parte sostanziale e integrante a tutti gli effetti;
- Dato atto che, in base alle Convenzioni, INRiM si impegna ad erogare all'Università di Torino, per ciascuna delle borse indicate alle lettere a) e b), la somma di € 73.112,52 secondo le modalità specificamente indicate all'art. 1 dei testi contrattuali e precisamente:
 - per il primo anno: € 24.370,84, entro il 31 ottobre 2024;
 - per il secondo anno: € 24.370,84 entro il 31 ottobre 2025;
 - per il terzo anno: € 24.370,84 entro il 31 ottobre 2026;

nonché a corrispondere l'eventuale maggiorazione della borsa di dottorato, in relazione e in proporzione agli eventuali periodi di formazione all'estero effettuati dal dottorando, fino ad un massimo di € 10.792,92, per un totale complessivo di € 83.905,44 per ciascuna borsa;

- Rilevato, inoltre, che ciascuna Convenzione avrà la durata di tre anni accademici e si intende in vigore sino alla scadenza del relativo Corso del 40° Ciclo del Dottorato di Ricerca in Scienze chimiche e dei materiali;
- Accertato che il costo delle due borse di dottorato trova copertura sui fondi del progetto progetto 23IND13 ScreenFood;
- Ritenuto quindi si possa procedere all'approvazione e alla stipula delle Convenzioni in oggetto;
- Dato atto che i referenti scientifici delle proposte sono la Dott.ssa Chiara Portesi e il Dott. Francesco Romaniello;
- Sentito il Direttore Scientifico;
- Sentito il Direttore Generale;

- Su proposta del Presidente;
- Con voti unanimi favorevoli, espressi nei modi di legge,

d e l i b e r a :

- 1) di approvare le due Convenzioni con l'Università degli Studi di Torino - Dipartimento di Chimica, finalizzate all'attivazione di due borse di Dottorato di Ricerca in Scienze chimiche e dei materiali sui temi citati in premessa, allegate alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale (All. 1 e 2);
- 2) di autorizzare, in favore dell'Università degli Studi di Torino - Dipartimento di Chimica, il finanziamento, della somma di € 73.112,52 per ciascuna borsa, secondo le modalità indicate all'art. 1 del suddetto testo contrattuale, nonché a corrispondere l'eventuale maggiorazione della borsa di dottorato, in relazione e in proporzione agli eventuali periodi di formazione all'estero effettuati dal dottorando, fino ad un massimo di € 10.792,92 ciascuna;
- 3) di imputare la spesa relativa al primo anno di dottorato di ciascuna borsa sul conto CA.C.1.04.01.01.002 "Trasferimento e rimborsi a Università" del bilancio di previsione dell'esercizio finanziario 2024;
- 4) di provvedere, per gli anni successivi di dottorato, all'imputazione delle relative somme necessarie sul medesimo conto dei corrispondenti bilanci di previsione;
- 5) di individuare la Dott.ssa Chiara Portesi e il Dott. Francesco Romaniello quali referenti scientifici delle attività previste nella Convenzione.

Allegati:

1. Convenzione tra l'Università di Torino e l'Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica (INRiM), per il finanziamento di n. 1 borsa di studio per Dottorato di Ricerca in Scienze chimiche e dei materiali sul tema *"Sviluppo e validazione di metodi target basati sulla spettrometria di massa per la quantificazione di PFAS in matrici alimentari e in imballaggi alimentari"*
2. Convenzione tra l'Università di Torino e l'Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica (INRiM), per il finanziamento di n. 1 borsa di studio per Dottorato di Ricerca in Scienze chimiche e dei materiali sul tema *"Sviluppo di metodi di screening basati sulla spettrometria di massa per l'identificazione di contaminanti organici e inorganici in matrici alimentari e in imballaggi alimentari"*

IL PRESIDENTE

Prof. Diederik Sybolt Wiersma

IL DIRETTORE GENERALE

(dott. Moreno Tivan)