

DIVISIONE DI CHIMICA TEORICA E COMPUTAZIONALE

Premio Giuseppe del Re 2023

Il giorno 16 giugno 2023 si è riunita in seduta telematica la commissione costituita da Marco Mendolicchio e Nadia Rega per analizzare le domande pervenute relativamente al bando per il "Premio Giuseppe Del Re" da attribuire annualmente a un giovane dottore di ricerca autore di una tesi di dottorato dedicata alle tematiche della chimica teorica e della chimica computazionale. Il "Premio Giuseppe Del Re" vuole riconoscere l'eccellenza di un'attività di ricerca svolta nel campo della modellazione dei sistemi molecolari, materiali e biosistemi nelle sue diverse declinazioni: sviluppo metodologico teorico, implementazione avanzata mediante algoritmi informatici, applicazioni innovative a sistemi complessi.

Sono pervenute le seguenti domande:

Candidato/a	Università
<i>Alessandrini Silvia</i>	<i>Università degli Studi di Bologna</i>
<i>Mirko Vanzan</i>	<i>Università degli Studi di Padova</i>

I candidati soddisfano i requisiti del bando.

La commissione pone l'accento sull'elevata qualità scientifica delle tesi presentate, ad ulteriore dimostrazione della vitalità del settore chimico computazionale e teorico in Italia. La commissione unanime concorda nel suggerire Alessandrini Silvia al Direttivo della DCTC quale vincitrice del "Premio Giuseppe del Re" per l'anno 2023 con la seguente motivazione:

"per lo sviluppo di modelli originali per la trattazione delle interazioni deboli e la loro applicazione efficace nel campo della spettroscopia rotazionale e della cinetica di reazioni nella fase gassosa"

La commissione: Nadia Rega

Marco Mendolicchio