



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA

Via Valperga Caluso, 35 - 10125 TORINO
Tel. 011.670.5148 (centralino) Fax 011.670.5317
Tel. 011.670.5105 (direttore) - 011.670.5144-5160 (segreteria)
E-mail: segreteria.dst@unito.it



RELAZIONE DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE PER L'ASSEGNAZIONE DEL
PREMIO DI STUDIO "PROF. UGO POGNANTE" – ANNO 2015

La Commissione Giudicatrice per l'assegnazione del Premio di Studio "Prof. Ugo Pognante", costituita dai Proff. Wanda ALBERICO (Presidente, delegato del Rettore), Daniele CASTELLI (Componente) e Alessandro BORGHI (Segretario), si è riunita il giorno 15/09/2016 alle ore 14.00, presso la Scuola di Scienze della Natura, Via Pietro Giuria 15 in Torino, per procedere alla valutazione delle tesi magistrali presentate per l'assegnazione del Premio di Studio.

Sono pervenute le domande (e la relativa documentazione), trasmesse dalla Direzione competente dell'Amministrazione, dei seguenti candidati:

- 1) Serena BOTTA;
- 2) Matteo GAMBINO.

La Commissione esamina la tesi presentata dalla **Dott.ssa Serena Botta** dal titolo: "*Studio geologico-petrografico dell'Unità di Rocca Solei, Massiccio Dora-Maira meridionale (Alpi Occidentali)*", ed esprime all'unanimità il seguente giudizio:

La tesi prende in esame un settore del Massiccio Dora-Maira, in particolare l'Unità di Rocca Solei, strutturalmente superiore alla già nota Unità Brossasco-Isasca di ultra-alta pressione. La tesi ha compreso un approfondito rilevamento geologico-petrografico, corredato da una carta geologica per un'area di circa 25 km² e uno studio petrografico e delle relazioni blastesi-deformazione mediante microscopia ottica al fine di ottenere informazioni circa le condizioni P-T del picco metamorfico alpino. La tesi ha permesso di ipotizzare che, contrariamente a quanto noto sinora in letteratura, l'unità studiata abbia raggiunto condizioni bariche compatibili con la facies eclogitica a coesite, in analogia a quanto registrato dalla adiacente Unità Brossasco-Isasca.

La Commissione prende, quindi in esame la tesi presentata dal **Dott. Matteo Gambino** dal titolo "*LA SACRA DI SAN MICHELE: Caratterizzazione petrografica e rilievo architettonico*" ed esprime all'unanimità il seguente giudizio:

La tesi consiste in uno studio di carattere archeometrico che ha permesso i) la caratterizzazione petrografica di dettaglio dei litotipi impiegati nella realizzazione della Sacra di San Michele; ii) la mappatura della distribuzione di tali litotipi all'interno della Sacra; iii) la determinazione della provenienza dei litotipi riscontrati. La Commissione, pur considerando validi ed interessanti i risultati ottenuti, ritiene che l'argomento trattato non rientri pienamente nelle tematiche previste dal bando, che si riferiscono a studi di carattere geologico – petrografico dell'orogene alpino-himalayano.

La Commissione unanime propone quindi l'attribuzione del Premio alla Dott.ssa Serena Botta per la piena rispondenza ai requisiti del bando e per la completezza e l'elevato livello scientifico del lavoro svolto.

La riunione termina alle ore 15.00.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Torino, 15 settembre 2016

La Commissione Giudicatrice

Prof.ssa Wanda ALBERICO (Presidente)



Prof. Daniele CASTELLI (Componente)



Prof. Alessandro BORGHI (Segretario)

