

PREMIO AIGEO GIOVANNI BATTISTA CASTIGLIONI

alla migliore tesi di dottorato discussa nel biennio 2020-2021

Verbale della Commissione di valutazione

La Commissione, nominata dal Consiglio Direttivo dell'AIgeo e costituita dai Proff. Sandro Moretti (Università di Firenze), Marta Pappalardo (Università di Pisa) e Fabio Scarciglia (Università della Calabria) si è riunita nei giorni 27 Luglio, 25 Agosto e 30 Agosto 2022, in modalità telematica su piattaforma Teams.

Nel corso della prima riunione è stato esaminato il bando di concorso e si è proceduto a nominare il Presidente della commissione nella persona del Prof. Sandro Moretti e il Segretario nella persona della Prof.ssa Marta Pappalardo. Si è preso atto dei criteri di giudizio indicati nel bando, che sono:

a) originalità dei risultati; b) coerenza e innovazione metodologica; c) chiarezza e organizzazione del testo; d) qualità ed intelligibilità delle parti iconografiche;

si è deciso di stabilire un punteggio massimo per ciascun criterio nella misura di 30 punti ciascuno per i criteri a e b e 20 punti ciascuno per i criteri c e d.

È quindi stata verificata la disponibilità di tutti i materiali necessari per la valutazione ed in particolare dei file pdf delle tesi di Dottorato per ciascuno dei Candidati, scaricabili tramite l'apposito link predisposto dalla Segreteria AIgeo. Nella tabella di seguito si riporta la lista dei Candidati e i relativi titoli delle tesi.

Candidato/a	Ateneo	Titolo
Baronetti Alice	Torino	Analysis and projections of drought in northern Italy
Bonaserà Mauro	Torino	Assessment of seismic potential and related hazards in key-areas of the North-Western Italy
Bosino Alberto	Pavia	Integrative assessment of Badland erosion dynamics in the Oltrepo area
Bufalini Margherita	Camerino	Methods and models for direct and indirect evaluation of hydrological processes and soil erosion. Case studies on the Adriatic side of the Central Apennines

Caporizzo Claudia	Napoli Parthenope	Holocene coastal response to RSL changes: a multi-survey and multi-proxy approach
Cerrone Ciro	Napoli Federico II	Surface uplift and sea level change: constraints from Late Pleistocene paleoshorelines
Del Chiaro Michele	Sapienza Roma	Time-dependent rock-mass deformations, geological aging and landscape evolution as predisposing factors for large rock landslide triggering
Iacobucci Giulia	Sapienza Roma	Remote sensing applications for the assessment of the geomorphic response of fluvial systems to the Holocene Climate Changes

Infine la Commissione ha deciso di aggiornarsi al 25 Agosto per assegnare collegialmente, a valle di una lettura individuale degli elaborati, i punteggi disaggregati per ciascun criterio e a individuare il vincitore nel Candidato che abbia riportato il punteggio massimo come somma aritmetica dei 4 punteggi disaggregati.

Nella seconda riunione i membri della Commissione si sono confrontati nel merito del contenuto di ciascun elaborato e dopo approfondita discussione hanno attribuito collegialmente i punteggi.

Si è convenuto che tutti gli elaborati sono di qualità elevata e tali da contribuire all'incremento delle conoscenze nei singoli temi di ricerca affrontati. Il rigore metodologico è risultato in tutti i casi un punto forte e apprezzabili sono state le capacità dei singoli Candidati di strutturare efficacemente i manoscritti e di illustrare il proprio lavoro in lingua inglese, corredando i testi con un apparato iconografico in generale di buon livello. È stato infine evidenziato che in tutti i casi i Candidati hanno opportunamente esplorato approcci interdisciplinari. La Commissione ritiene che i lavori presentati adeguatamente onorino la memoria del Prof. Giovanni Battista Castiglioni e che tutti i temi sviluppati fondino le loro radici disciplinari nel suo testo "Geomorfologia", opera di riferimento per la comunità geomorfologica italiana.

Dall'esame dei lavori sottoposti a valutazione risulta quindi un'ottima qualificazione e vivacità intellettuale da parte di un buon numero di giovani che si affacciano all'articolato panorama della ricerca italiana nel settore della Geografia Fisica e Geomorfologia.

Infine, essendo i Candidati risultati nelle posizioni di testa separati da pochissime unità di punteggio, la Commissione ha deciso di aggiornarsi e di rimandare la propria decisione finale ad una terza riunione, al fine di giungere ad una decisione definitiva dopo avere esaminato nuovamente gli elaborati presentati dai Candidati preminenti.

Nel corso della terza riunione la Commissione si è nuovamente confrontata e, sulla base dei punteggi definitivamente assegnati a ciascun Candidato, ha stilato la graduatoria riportata nell'Allegato A.

Sulla base delle valutazioni riportate in allegato la Commissione ha unanimemente deciso di proporre al Consiglio Direttivo AIGeo di conferire il Premio AIGeo Giovanni Battista Castiglioni al Dott. Michele Del Chiaro con la seguente motivazione:

La tesi dottorale "*Time-dependent rock-mass deformations, geological aging and landscape evolution as predisposing factors for large rock landslide triggering*" discussa dal Dott. Michele Del Chiaro ha prodotto un incremento significativo delle conoscenze relative al tema trattato, ovvero sui fattori predisponenti l'innesco delle grandi frane in roccia.

Essa risulta massimamente apprezzabile per l'elevata originalità dei risultati ottenuti, per la coerenza e innovatività dell'approccio metodologico, per la rilevante chiarezza e l'ottimale organizzazione del testo e per la significativa qualità ed intelligibilità delle parti iconografiche.

Il lavoro rappresenta un eccellente contributo al progresso della Geografia Fisica e Geomorfologia e onora la memoria del Prof. Giovanni Battista Castiglioni.

Infine la Commissione esprime una particolare menzione per il lavoro del Dott. Ciro Cerrone, per il suo contributo alle conoscenze sui rapporti tra sollevamento tettonico e variazioni del livello del mare.

In fede

I membri della Commissione di Valutazione

Prof. Sandro Moretti

Prof.ssa Marta Pappalardo

Prof. Fabio Scarciglia