



La Commissione nominata dal Consiglio Direttivo dell'AILA per la valutazione delle tesi dei candidati all'edizione 2023 del premio "AILA 3+2" è costituita da Marianna Nicolosi Asmundo, Raphaël Carroy e Marcello D'Agostino. La Commissione ha svolto il proprio lavoro a partire dal 15 Maggio 2023, esaminando 8 tesi di laurea triennale e 3 tesi di laurea magistrale.

La Commissione ha esaminato le tesi magistrali, valutando la presenza e rilevanza di risultati originali, la maturità scientifica dei candidati, la padronanza di concetti e tecniche della logica, la chiarezza dell'esposizione, l'ampiezza della bibliografia di riferimento, l'eventuale presenza di risultati originali, già pubblicati o in via di pubblicazione.

La Commissione ha apprezzato l'ottima qualità dei lavori presentati e ritiene che siano tutti meritevoli di considerazione. Propone, all'unanimità, di assegnare il premio per la migliore tesi magistrale a Ludovico Fusco, per la tesi dal titolo "Mal'cev products in the general theory of semilattice sums of algebras". L'esposizione precisa e contestualizzata di argomenti profondi, di alto livello e anche recenti rivela un'elevata maturità scientifica.

La Commissione assegna, inoltre, ulteriori 2 borse di studio previste dal bando a: Mattia Furlan, per la destrezza nell'implementazione tecnica di risultati recenti e complessi e Elena Pozzan, per il suo apporto allo stato dell'arte e per la maturità mostrata nell'elaborare una letteratura recente riguardante temi particolarmente profondi.

La Commissione ha esaminato le tesi triennali, valutando la maturità scientifica dei candidati, la padronanza di concetti e tecniche della logica, la chiarezza dell'esposizione, l'ampiezza della bibliografia di riferimento.

La Commissione assegna, all'unanimità, il premio per la migliore tesi triennale a Francesco Manfredi, per la tesi dal titolo "Algebre libere in logiche a valori reali" per la presenza di contributi originali potenzialmente pubblicabili, fatto eccezionale per una tesi triennale. Assegna, inoltre, una borsa di studio a Stella Spadoni, per una tesi che combina con virtuosità una profonda analisi della letteratura a un impeccabile stile letterario, e a Giuseppe Zecchini, la cui tesi dimostra un'alta maturità, sia nella precisione della scrittura matematica che nella contestualizzazione di una tematica in modo interdisciplinare.

La Commissione, visto l'elevato valore delle proposte ricevute, ritiene importante riservare una menzione speciale al lavoro di Orazio Nicolosi. L'impegno nell'esplorazione sistematica, formale e precisa, di un ambito gigantesco merita di essere sottolineato e incoraggiato.

Marianna Nicolosi Asmundo
Raphaël Carroy
Marcello D'Agostino