

Premio di studio per Tesi di Laurea in memoria del Prof. Nicola Di Nezza e della Prof.ssa Cinzia Di Nezza A.A. 2024/25 – I^a Edizione 2026
“Cod. DS/03/2026”

N.	Nominativo	Titolo tesi	Voto di laurea (da 10 a 50 punti)	Punteggio Parametri di valutazione					Punteggio Valutazione complessiva (somma punteggi assegnati a ciascun parametro di valutazione)
				Originalità scientifica e culturale (fino ad un massimo di 10 punti)	Metodologia (fino ad un massimo di 10 punti)	Innovazione (fino ad un massimo di 10 punti)	Trasferibilità del risultato (fino ad un massimo di 10 punti)	Qualità (fino ad un massimo di 10 punti)	
1	GENTILE NICOLA	"A Scalable Approach to Formal Verification of Tree-Manipulating Programs"	50	10	9	8	8	9	94
2	DI BIASE SIMONE	"Forwarding distribuito vasato su Q-Learning e telemetria di rete: il protocollo (QL)2-RODAP"	50	9	8	8	8	9	92
3	DI CRISTOFARO ANDREA PINO	E' sempre necessario usare la forza bruta? L'Analisi numerica per la segmentazione e il riconoscimento di immagini nel settore automotive: progettazione, realizzazione e testing di un'applicazione	50	8	9	7	7	8	89
4	ISLAM BERISHA	"Automated Detection and Remediation of Unchecked External Calls in Solidity Smart Contracts: A Hybrid Approach using AST and LLMs"	50	8	8	7	8	8	89
5	PALMISANO LELIO	"The SCION Architecture: An Experimental Evaluation of the Control Plane"	50	7	7	8	9	8	89
6	MARTINO PAOLO	"A Taxonomy of Gas Optimization Practices in Solidity Smart Contracts: a preliminary study"	50	7	7	7	8	7	86
7	DIANA RODOLFO	"Are you my alter ego? Evaluation of large language models for code generation compared to developers' Java code"	50	7	7	7	7	7	85
8	GUARINO GIULIA	"Un chatbot a supporto dell'utilizzo di Docker"	50	7	7	7	7	7	85
9	VARONE RICCARDO	"Visible Light Technology (VLC) e Light Fidelity (LiFi): tecnologie, scenari applicativi e standardizzazione"	40	5	6	5	5	6	67
10	PERNOLINO CARMINE	"Un algoritmo per il mantenimento del contatto visivo nell'interazione con Virtual Character in ambienti VR"	30	7	7	7	7	7	65
11	DI BIASE GIUSEPPE	"Infrastrutture di rete programmabili: le smartNIC come piattaforma di accelerazione per la sicurezza e l'intelligenza artificiale"	30	6	6	7	7	7	63
12	TESTA BENEDETTO	"Impact of Solidity 0.8.0 Update on Arithmetic Checks in Smart Contracts"	30	6	7	6	6	7	62
13	NOTTE ALESSANDRO	"Estensione di SEART Data Hub per la raccolta di dataset storici sui progetti software di GitHub"	10	7	7	8	8	8	48
14	CASERIO WALTER	"L'intelligenza artificiale generativa per la modellazione 3D: panoramica, sfide e prospettive future"	20	5	6	5	5	6	47
15	GUGLIELMI MARCO	"Fine-tuning ChatGPT-4o with domain-specific data for smart contract vulnerability detection"	10	6	7	6	7	7	43