



Scheda di Valutazione Titoli

Pubblica selezione per titoli per il conferimento di n. 1 borsa di ricerca, ai sensi dell'art. 18, comma 5, della legge 240 del 31.12.2010 e del Regolamento di Ateneo per il conferimento di borse di ricerca, dal titolo “Advanced Neural Network Model Reduction for Resource-Constrained Devices” (D.R. 120 del 19/01/2026 pubblicato sul sito web di Ateneo in data 19/01/2026 scadenza 09/02/2026, Responsabile scientifico Prof Daniela Giovanna Anna Panno

a) dott. PIERO D'ARRIGO

1) Voto di laurea <i>Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica, indirizzo Telecomunicazioni, (VO) con voto 92/110</i>	Punti 16
2) Competenza su linguaggio e struttura dati Python	Punti 10
3) Competenza sul tema dell'attività di ricerca	Punti 0
TOTALE punti 26/100	

b) dott. ANTONINO SALEMI

1) Voto di laurea <i>Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica con voto 110/110</i>	Punti 27
2) Competenza su linguaggio e struttura dati Python <i>Partecipazione al corso certificato:</i> <ul style="list-style-type: none">• Python Data Structures University of Michigan & Coursera 	Punti 25



<p>3) Competenza sul tema dell'attività di ricerca</p> <p>Competenze acquisite durante svolgimento tesi sperimentale <i>“Quantization and Training of DNNs for Efficient MAC Protocol Learning in Industrial IoT Networks”</i> .</p> <p>Competenze comprovate dalla pubblicazione scientifica: <i>L. Miuccio, D. Panno, S. Riolo, A. Salemi and A. Schilirò, “Model Quantization for Resource-Efficient DNN Implementation of MAC Protocols in Industrial IoT”, 2025 IEEE Conference on Pervasive and Intelligent Computing (PICom), Hakodate, Japan, 2025, pp. 303-308, doi: 10.1109/PICom68402.2025.00054</i></p>	<p>Punti 30</p>
---	-----------------

TOTALE punti 82/100

Letto, approvato, sottoscritto.

Prof. Daniela Giovanna Anna Panno (Presidente)

Prof. Francesco Beritelli

Prof. Salvatore Riolo (Segretario)