

DICAM DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, CHIMICA, AMBIENTALE E DEI MATERIALI

Professor **Paolo Atzeni**Università Roma Tre
Dipartimento di Ingegneria
Sezione di Informatica e Automazione
Via della Vasca Navale 79
00146 Roma, Italy

Oggetto: Lettera di valutazione a supporto della proposta per il conferimento del titolo di Professore Emerito al Prof. **Alberto Paoluzzi**

Io sottoscritta Elena Ferretti, professore associato di Scienza delle Costruzioni presso l'Alma Mater Studiorum – Università di Bologna, con vivo piacere ed intimo convincimento esprimo parere positivo al conferimento del titolo di Professore Emerito al Prof. Alberto Paoluzzi, per i suoi contributi di ricerca e la sua dedizione alla comunità. In più occasioni, infatti, ho avuto modo di apprezzarne i contributi nel campo scientifico della modellazione geometrica e solida, che mi hanno guidato nello sviluppo del mio personale percorso di ricerca interdisciplinare. Nel 2017, l'originalità e l'innovatività dei suoi contributi scientifici hanno valso al Prof. Paoluzzi il conferimento del premio Pioneer of Solid Modeling Association (SMA), ideato proprio per onorare i primi contributori che sono stati influenti nell'avvio e nello sviluppo del campo della modellazione solida o delle sue applicazioni nel mondo accademico o industriale.

Il premio SMA è solo il più recente di una lunga serie di premi e riconoscimenti che testimoniano la continuità e la qualità degli apporti scientifici del Prof. Paoluzzi, nel corso degli anni. Il Prof. Paoluzzi ha prodotto complessivamente oltre 120 contributi scientifici, 45 dei quali censiti su banca dati Scopus. All'impegno nella produzione scientifica, il Prof. Paoluzzi ha inoltre affiancato quello non meno gravoso delle responsabilità istituzionali, nonché la formazione di giovani ricercatori, diversi dei quali sono stati insigniti di incarichi di rilievo in Italia e all'estero. Per tutti questi motivi, auspico che al Prof. Paoluzzi venga riconosciuto il titolo di Professore Emerito dell'Università degli Studi Roma Tre.

Bologna, 27/12/2021

In fede, Elena Ferretti