



PAOLO BISCARI

Vicerettore per lo sviluppo dei talenti
del Politecnico di Milano

Paolo Biscari

Vicerettore per lo sviluppo dei talenti del Politecnico di Milano

Paolo Biscari è Vicerettore per lo sviluppo dei talenti al Politecnico di Milano e Professore Ordinario di Fisica della Materia Condensata presso il Dipartimento di Fisica. Ha conseguito la Laurea Magistrale e il Dottorato in Fisica presso la Scuola Normale Superiore di Pisa.

Ha ricoperto in passato il ruolo di Membro Eletto del Senato Accademico e di Direttore della Scuola di Dottorato di Ricerca del Politecnico di Milano. È stato anche membro del Comitato Direttivo dell'EUA-CDE (Council for Doctoral Education of the European Universities Association). Attualmente è Caporedattore dell'European Physical Journal Plus (Springer, Q1 nella categoria "Physics, Multidisciplinary") e Redattore della collana di libri Unitext Springer.

La sua ricerca si concentra sulla materia soffice, con particolare interesse nelle leghe a memoria di forma, elasto-plasticità, modelli di Ising casuali e cristalli liquidi. Ha pubblicato oltre 70 articoli di ricerca su riviste internazionali, ha scritto 3 libri e ha partecipato a più di 75 conferenze internazionali come Relatore Ospite.

In riconoscimento del suo eccezionale contributo alla meccanica applicata, nel 2004 ha ricevuto il Premio "Bruno Finzi" dall'Istituto Lombardo, Accademia di Scienze e Lettere.



POLITECNICO
MILANO 1863

Visione

Da una prospettiva di alto livello e di grande esperienza, quale quella di Paolo Biscari, il Politecnico di Milano si presenta come un fertile terreno di ricerca che ambisce a diventare sempre più un punto di aggregazione e di sviluppo per i vari talenti provenienti da tutto il mondo. Per accrescere ancor più il proprio prestigio e la propria attrattività, confermandosi come un centro di ricerca di eccellenza, l'ateneo deve continuare a migliorarsi, superando i già ottimi risultati che lo collocano oggi al 111° posto nel mondo e prima università in Italia, secondo la classifica QS World University Rankings 2025.

In linea con questo obiettivo e con il fine di fornire ai migliori ricercatori le competenze e gli strumenti necessari per contribuire alla società del futuro, è stata quindi istituita l'unità per lo Sviluppo dei Talenti, guidata attualmente dallo stesso Paolo Biscari in qualità di Vicerettore per lo sviluppo dei talenti.

L'unità mira a supportare la crescita dei giovani ricercatori, stimolando e finanziando loro progetti di ricerca attraverso fondi di avviamento, borse di viaggio, e formazione mirata, compresi servizi di coaching individuale.

Tutte le azioni mirano a sviluppare l'indipendenza dei percorsi di ricerca dei giovani ricercatori, incentivando in particolare ricerche interdisciplinari e internazionali. I progetti già attivati comprendono le IDEA League Research Fellowships (in collaborazione con ETH Zurigo, TU Delft, RWTH Aachen e Chalmers UoT), la European Talent Academy (con Imperial College e TU Munich), e le Rocca Fellowships in collaborazione con il MIT.

Perché tutto ciò sia possibile, l'unità di Sviluppo dei Talenti opera inoltre in stretta collaborazione con il Servizio Ricerca e i vari dipartimenti del Politecnico di Milano, sviluppando un ambiente stimolante per l'avanzamento scientifico.

 paolo.biscari@polimi.it

 <https://www.linkedin.com/in/paolo-biscari-895b3b5a>

 <https://www.x.com/pbiscari>