

*Curriculum vitae*  
*Prof. Angiolino Stella*

<b>CURRICULUM ACCADEMICO</b>
------------------------------

*Laureato in Fisica presso l'Università di Pavia, con una delle prime tesi sulla superficie dei semiconduttori, ha svolto la sua carriera accademica per la massima parte a Pavia alternando alcuni periodi all'estero (Iowa State University; Naval Research Laboratory di Washington D.C.; University of Nice – Sophia Antipolis; EPFL – Lausanne).*

*È professore ordinario di Fisica presso l'Università di Pavia dal 1980.*

*In data 8 giugno 2005 è stato eletto Rettore della Università degli Studi di Pavia per il quadriennio 2005-2009.*

<b>ALTRI INCARICHI</b>
------------------------

*Ha diretto la Scuola Europea di Studi Avanzati in Scienza dei Materiali dello I.U.S.S.- Istituto Universitario di Studi Superiori di Pavia - dall'a.a 1997-98 sino all'anno 2005.*

*Dal novembre 1986 al marzo 1997, è stato Presidente del Gruppo Nazionale di Struttura della Materia e Direttore del Centro Interuniversitario di Struttura della Materia (costituiti da circa duemila ricercatori distribuiti in più di cinquanta Unità di Ricerca).*

*Dal febbraio 1997 al febbraio 2005 è stato Presidente del Consiglio di Amministrazione dell' "Almo Collegio Borromeo".*

*Dal 1997 è membro della Giunta di Presidenza della Società Italiana di Fisica.*

*Nel 2001-2002 è stato Presidente della Conferenza dei Collegi Universitari legalmente riconosciuti.*

*È membro del Comitato Scientifico della Fondazione Ettore Majorana e Centro per la Cultura Scientifica per gli anni 2006-2007-2008.*

*Ha ricoperto ruoli di rilevanti responsabilità organizzative in Italia ed in Europa riguardanti Progetti Strategici e Finalizzati (Madess II e l'Istituto per la Microelettronica e Microsistemi - IMM del CNR).*

#### **ATTIVITÀ SCIENTIFICHE E PUBBLICAZIONI**

*È stato tra l'altro: Chairman della 15th International Conference CMD della European Physical Society (Baveno-Stresa 1996); Chairman della Condensed Matter Physics per il "Centenary Meeting" della Società Italiana di Fisica (Como, Ottobre 1997); Vincitore del Premio Panizza (Società Italiana di Fisica - Laser Optronics) per importanti contributi a ricerche relative alla interazione radiazione – materia.*

*È stato editor di vari volumi.*

*I contributi più importanti, contenuti in oltre 190 pubblicazioni italiane ed estere e più di 200 comunicazioni e relazioni su invito a congressi internazionali, riguardano la messa in evidenza di fenomeni di base in Fisica della Materia e l'interpretazione di nuove proprietà di materiali strategici soprattutto per lo sviluppo della microelettronica, nanoelettronica ed optoelettronica.*