Marco Martini (m.martini@unimib.it) è professore ordinario di Fisica Applicata (SSD FIS/07) presso il Dipartimento di Scienza dei Materiali dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca.

2012-2018 Direttore dello stesso Dipartimento.

2012-2018 Rappresentante dei Direttori della macro-area di Scienze nel Senato Accademico dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca.

La sua attività scientifica (più di 200 pubblicazioni su riviste internazionali e circa 50 di carattere divulgativo e a diffusione nazionale (http://boa.unimib.it/; h-index = 32, fonte Web of Science) è svolta nel campo della fisica dei materiali, della fisica delle radiazioni e della dosimetria, con particolare riguardo alla interazione delle radiazioni ionizzanti con i solidi, alla Fisica Applicata ai Beni Culturali, in particolare nello sviluppo e applicazione di tecniche e strumentazioni finalizzate alla Datazione mediante Luminescenza.

L'attività didattica è stata svolta con continuità dall'AA 1976-77, in insegnamenti di Fisica Generale e Fisica Applicata per i Corsi di Fisica, Chimica Industriale, Biologia all'Università dagli Studi di Milano e in seguito per i Corsi di Scienza dei materiali, Scienze e tecnologie orafe, di cui è stato anche Presidente del CCD, e Ottica e Optometria all'Università dagli Studi di Milano-Bicocca. E' stato relatore di numerose tesi di Laurea, Laurea magistrale e dottorato in Fisica, Scienza dei Materiali, Scienza e Nanotecnologia dei materiali, dottorato di cui fa parte del Collegio dei docenti.

Managing Editor della rivista Archaeometry (2003-2009), Associate Editor (2010-2018). Topical Editor della Rivista Nuovo Cimento C della Società Italiana di Fisica, dal 2010 Europhysics Journal Plus.

Managing Editor dell'International Journal of Mediterranean Archaeology & Archaeometry (2001-2018)

Associate Editor della rivista Archaeological and Anthropological Sciences (2009-)

Coordinatore di accordi nazionali e internazionali:

- - INFN, responsabile locale Progetti LUMEN, DEALED, RIDAGMA.
- Responsabile del contratto tra l'Università di Milano-Bicocca, Dipartimento di Scienza dei Materiali e l'Accademia delle Scienze di Praga nell'ambito dell'accordo bilaterale Italia-Repubblica Ceca del Ministero degli Affari Esteri. (1997-2005).
- Responsabile del contratto tra l'Università di Milano-Bicocca, Dipartimento di Scienza dei Materiali e il Centro Nazionale per la Scienza e la Tecnologia di Hanoi nell'ambito dell'accordo bilaterale Italia-Vietnam del Ministero degli Affari Esteri. (2002-2010), per la realizzazione di laboratori di Datazione in Vietnam e per lo sviluppo di attività comuni nel campo della Fisica per il Patrimonio Culturale.
- - Ha realizzato un Laboratorio per la datazione con termoluminescenza a Xi'an (Cina), nell'ambito di un progetto affidato all'Istituto Italiano per il Medio ed Estremo Oriente (IsMEO) dal Ministero degli Affari Esteri, 1995-1997.
- Responsabile per l'Università degli Studi di Milano-Bicocca dell'Accordo di Programma con Regione Lombardia "per la realizzazione del Polo per la valorizzazione dei Beni Culturali in Lombardia" (2007-2010).

Principal Investigator di numerosi progetti; tra i più recenti:

- 2007-2010 _ Il Progetto "Milano antica" nell'ambito dell'accordo di programma con Regione Lombardia (circa 400.000 euro)
- - 2010 Il progetto "La Certosa nascosta", finanziato da regione Lombardia (circa 945.000

- euro), nell'ambito dell'accordo quadro tra i quattro Atenei.
- 2015 _ Il Progetto "Sliding Doors: 600 anni di eccellenza tecnologica lombarda" sulle cosiddette Chiuse Leonardesche, presso il Museo della Scienza e della Tecnologia di Milano (83.000 euro)
- - 2016 _ Il Progetto "Giotto, l'Italia, oltre l'immagine" in collaborazione con Palazzo Reale e l'Istituto CNR-IBFM, finanziato da Fondazione Cariplo (400.000 euro)
- - 2016 _ Il Progetto "Luini in nuova luce" in collaborazione con Biblioteca e Pinacoteca Ambrosiana, finanziato da privati (70.000 euro) e da Fondazione Cariplo (80.000 euro)
- - 2017 _ Responsabile per UNIMIB del Progetto "Dentro Caravaggio" in collaborazione con Palazzo Reale e l'Istituto CNR-IBFM, finanziato da Fondazione Bracco (50.000 euro)
- 2018 _ Responsabile scientifico del Progetto MOBARTECH finanziato dal bando "Accordi" di Regione Lombardia, con nove partner (circa 7.250.000 euro)

Segretario Scientifico della Scuola Estiva di Archeometria, tenuta a Castro Marina (LE) nel Settembre 1995, 1997, 1999, 2001, 2003, 2005.

Direttore della Scuola della Società Italiana di Fisica a Varenna presso la International School of Physics Enrico Fermi, (Giugno 2003) su "Physical Metodologies in Archaeometry".

Direttore dell'International Workshop "Science for Cultural Heritage" organizzato dall'ICTP (Trieste, Ottobre 2006)

Responsabile della linea di ricerca "Datazione mediante termoluminescenza" del Progetto Finalizzato "Beni Culturali" del CNR (1997-2002).

Delegato del Rettore presso la Commissione Regionale per i Beni Culturali (2003-2010).

Ha organizzato numerosi Congressi Nazionali e Internazionali, tra i quali LED99 a Roma (Luminescence and ESR Dating).

Convenor della sessione Archaeo-chronometry, International Symposyum on Archaeometry (ISA): 2010 Tampa, USA; 2012 Leuven, Belgium; 2014 Los Angeles, USA; 2016 Kalamata, Greece; 2018 Merida, Mexico, 2020 Burgos, Spain.

Ha tenuto più di 100 relazioni su invito in Istituzioni e Congressi Internazionali.

Esperto Scientifico per conto dell'IAEA (International Atomic Energy Agency): 2008 presso il Centro per l'Energia Atomica di Damasco (Siria). 2013 presso l'Universita' di Zagabria (Croazia).

2003- 2004 Componente della Commissione "Beni Culturali", a supporto del Commissario del CNR, Prof. Di Maio, per la riforma dell'Ente.

2009-2010, Chairman del panel M1 (Science and technology for the diagnostics, the restoration and the preservation of cultural heritage) per la valutazione degli Istituti del CNR.

Direttore del Centro Interdipartimentale per le Datazioni (CUDaM) dell'Università di Milano Bicocca (2004-2012), dal 2012 vice-Direttore.

Dal 2017 Direttore del Centro Interdipartimentale per la ricerca nel campo del Patrimonio Storico Artistico Culturale (Bi-PAC) dell'Università di Milano Bicocca.

Presidente dell'Associazione Italiana di Archeometria (2002-2007) e consigliere (1996-2002 e 2007-2010).

2013 – 2017 Rappresentante dell'Università di Milano-Bicocca nel Consiglio d'amministrazione della Fondazione "Cluster Tecnologico per le Smart Cities & Communities"

2016-2018 Componente della Commissione per l'abilitazione Scientifica Nazionale, ASN. per il settore 02/D, Fisica Applicata,

Nominato Socio Benemerito della Società Italiana di Fisica (ottobre 2019).

2020 - Coordinatore del gruppo di lavoro "Tecnologie per la Diagnostica del Patrimonio Culturale" della Fondazione TICHE (Technological Innovation in Cultural Heritage) e delegato del Rettore nella stessa Fondazione TICHE

2020 - Esperto per la Commissione "Patrimonio Culturale", su nomina del Ministro dell'Università e della Ricerca, per la stesura del Programma Nazionale per la Ricerca, PNR, per il periodo 2021-2027

Nominato Socio Onorario dell'Associazione Italiana di Archeometria (luglio 2021).