

## Curriculum Vitae Europass



### Dati Personali

Nome e Cognome **Marcello Romagnoli**  
Telefono 3316818907  
E-mail marcello.romagnoli@unimore.it  
Nationalità Italiana  
Data di nascita 18/03/1963

### Esperienza Professionale

Dal 01/04/1994 al 31/08/2002 Tecnico di laboratorio presso l'Università di Modena  
Dal 01/09/2002 al 30/12/2022 Professore Associato presso l'Università di Modena e Reggio Emilia  
Dal 31/12/2022 a oggi Professore Ordinario in Scienza e Tecnologia dei Materiali presso l'Università di Modena e Reggio Emilia e presso l'Università della Repubblica di San Marino  
Direttore del Centro Ricerche H2 MO.RE - Università di Modena e Reggio Emilia

- Membro della Scuola di Dottorato, accreditata presso il MIUR: "MATERIALS ENGINEERING" (Dal sito del MIUR) dal 2003 al 2004.
- Membro della Scuola di Dottorato, accreditata presso il MIUR: "DESIGN OF HIGH-PERFORMANCE MATERIALS" dal 2004 al 2009.
- Membro della Scuola di Dottorato, accreditata presso il MIUR: "HIGH MECHANICS AND AUTOMOTIVE DESIGN & TECHNOLOGY/MECCANICA AVANZATA E TECNICA DEL VEICOLO" dal 2009 al 2013.
- Membro della Scuola di Dottorato, accreditata presso il MIUR: "INDUSTRIAL AND TERRITORIAL ENGINEERING" dal 2013 al 2019.
- Associato presso CNR-ITAE dal 19/02/2019 a oggi.
- Visiting Professor presso l'University of Oulu (FI) dal 13/08/2016 al 20/08/2016
- Membro del Comitato Scientifico della X Conferenza Nazionale di Reologia (Ravenna dal 18-05-2008 al 21-05-2008).
- Membro dell'International Advisory Board del 2nd INTERNATIONAL CONGRESS ON CERAMICS VERONA, dal 29-06-2008 al 04-07-2008.
- Membro del Comitato Scientifico della XI Conferenza Nazionale di Reologia, Trieste dal 23-05-2010 al 26-05-2010 .
- Membro del Comitato Scientifico del Piero Lunghi Conference EFC17 Technology & Application - Napoli 12-15 Dicembre 2017
- Membro del Comitato Scientifico del Piero Lunghi Conference EFC19 Technology & Application - Napoli 9-11 Dicembre 2019
- Membro del Comitato Scientifico del Piero Lunghi Conference EFC21 Technology & Application - Napoli 17 Dicembre 2021
- Membro dell'Hydrogen Europe Research
- Membro dell'Associazione italiana H2IT (<https://www.h2it.it/>).
- Membro dell'Executive Board Clust-ER Greentech (<https://greentech.clust-er.it/>) (<https://greentech.clust-er.it/chi-siamo/>).
- Docente nei seguenti corsi
  - Celle a Combustibile Corso di Laurea Magistrale: Ingegneria Civile e Ambientale

Attività di insegnamento

- (D.M.270/04) Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"-Unimore
- Chimica Applicata ai Materiali Corso di Laurea: Ingegneria civile e ambientale (D.M.270/04) Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"-Unimore
- Hydrogen and Fuel Cell in Electric Transportation Corso di Laurea Magistrale: Advanced Automotive Engineering (D.M.270/04) Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"-Unimore
- Degradazione e Corrosione dei Materiali Corso di Laurea Magistrale: Ingegneria civile (D.M.270/04) Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"-Unimore fino all'a.a 2019-2020
- Chimica applicata ai Materiali, Ambiente e Riciclo Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Civile / IASA Università degli studi di San Marino
- Iscritto all'ordine dei Chimici di Modena dal 26/05/1992 ad oggi

## Istruzione e formazione

Dal 1983  
Diploma di Perito Chimico, conseguito presso l'ITI "E.Fermi" di Modena

Dal 20/12/1991  
Laurea in Chimica conseguita presso l'Università di Modena

## Publicazioni Scientifiche

Su Scopus: pubblicazioni indicizzate 87, citazioni 1569, H-index 23  
ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-8262-6001>

Reviewer per le riviste scientifiche:

- Surface and Coatings Technology
- Ceramics International
- Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects
- Applied Clay Science
- Construction and Building Materials
- Composites Part B: Engineering
- Journal of Materials Research and Technology
- Journal of the European Ceramic Society
- Materials Letters
- Surface and Coatings Technology
- Applied Sciences
- Materials
- Minerals

## Partecipazione a progetti europei

- PI per UNIMORE "NOVELGRES: Innovative gres porcellanato processing", FP5-GROWTH, Project ID: G1ST-CT-2002-50296 (<https://cordis.europa.eu/project/id/G1ST-CT-2002-50296>).
- PI per UNIMORE "ADOPTIC: Additive Optimisation for Improved Ceramics", FP6-SME, Project ID: 30338 (<https://cordis.europa.eu/project/id/232253>).
- PI per UNIMORE "NOVAPRESS: Development of a Non-destructive Sensor to Determine Density Gradient of Ceramic Tiles During Pressing", Project ID: 232253, dal 01-03-2010 al 30-06-2012 (<https://cordis.europa.eu/project/id/232253>).
- PI per UNIMORE: "MAMA-MEA: Mass Manufacture of MEAs Using High Speed Deposition Processes", Project ID: 779591 dal 01/01/2018 al 30/06/2021, vincitore del FCH-JU Best Innovation award (<https://www.mama-mea.eu/>).
- Partecipante nel Progetto europeo "FLOW- Lightweight alkali-activated composite foams based on secondary raw materials" (<https://www.era-learn.eu/network-information/networks/era-min-2/era-min-joint-call-2017/lightweight-alkali-activated-composite-foams-based-on-secondary-raw-materials>).
- Partecipante nel Progetto europeo "FCHGo", No 826246 (<https://fchgo.eu/>).
- Partecipazione al progetto europeo di Hydrogen valley: HYMANTOVALLEY

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali.

Modena, li 19/09/2023

