

ENGLISH:

Antonio Formisano is Associate Professor of Structural Design at the Department of Structures for Engineering and Architecture of the University of Naples Federico II. Licensed to the role of Full Professor since 2021, his research activity deals with historical and cultural heritage buildings, metal structures, composite materials, seismic retrofitting, structural robustness and sustainability. He chaired several research projects and he was author of more than 500 papers published in international journals and conference proceedings, where he participated as chairman and speaker. His records on Scopus are as follows: Documents 392, Citations: 6265, H-index: 45 (updated on 15/07/2026). He is Editor-in-Chief of the Scopus-indexed journals “International Journal of Masonry Research and Innovation”, “International Journal of Rapid Manufacturing” and of the Section “Sustainable Engineering and Science” of the MDPI journal “Sustainability”. He was and is involved in several standard committees on metal structures (i.e. Member of CEN-TC 250/SC9 Committee "Aluminium Alloy Structures") and cultural heritage. He received several awards in the fields of metal structures, innovation technologies, green materials and sustainability.

ROMANIAN:

Antonio Formisano este Profesor Asociat de Proiectare Structurală la Departamentul de Structuri pentru Inginerie și Arhitectură al Universității din Napoli Federico II. Licențiat în funcția de profesor titular din 2021, activitatea sa de cercetare se ocupă de clădirile din patrimoniul istoric și cultural, structurile metalice, materialele compozite, modernizarea seismică, robustețea structurală și sustenabilitatea. A prezidat mai multe proiecte de cercetare și a fost autorul a peste 500 de lucrări publicate în reviste internaționale și lucrări ale unor conferințe, unde a participat ca președinte și vorbitor. Înregistrările sale pe Scopus sunt următoarele: Documente 392, Citări: 6265, H-index: 45 (actualizat la 15/07/2026). Este redactor-șef al revistelor indexate Scopus „International Journal of Masonry Research and Innovation”, „International Journal of Rapid Manufacturing” și al secțiunii „Sustainable Engineering and Science” a revistei MDPI „Sustainability”. A fost și este implicat în mai multe comitete de standardizare privind structurile metalice (de exemplu, membru al Comitetului CEN-TC 250/SC9 „Structuri din aliaje de aluminiu”) și patrimoniul cultural. A primit mai multe premii în domeniile structurilor metalice, tehnologiilor inovatoare, materialelor ecologice și sustenabilității.