

Il Dr. Filomeno Martina è il CEO di WAAM3D Ltd, una società spin-out della Cranfield University che commercializza il processo Wire+Arc Additive Manufacturing (WAAM). In precedenza, è stato Senior Lecturer in Additive Manufacturing presso il Welding Engineering and Laser Processing Centre, Cranfield University, dove è stato direttore del corso del primo Master in Metal Additive Manufacturing in Europa. È membro di ISO/TC 261/JWG 5, BSI PAS 6010, 6011 e 6012 e AMS7002A. Ha conseguito il dottorato di ricerca in Additive Manufacturing presso la Cranfield University nel 2014; l'obiettivo principale della sua ricerca di dottorato era la manipolazione della geometria, della microstruttura e delle proprietà meccaniche di grandi depositi di titanio WAAM. In precedenza ha conseguito un MSc sempre presso Cranfield e un Master in Ingegneria Industriale e Gestionale presso il Politecnico di Bari (Italia). È il vincitore del premio FAME Jr 2022 e ha ricevuto ulteriori riconoscimenti da BAE Systems (2010, 2018), Royal Aeronautical Society (2013), European Space Agency (2015) e The Welding Institute (2018). Conta >50 pubblicazioni a suo nome dal 2013.

Dr. Filomeno Martina | CEO e co-fondatore

W: www.waam3d.com