

**CURRICULUM VITAE**

di

**Fabio Tossani**

Nato a Bologna nel 1988, riceve la Laurea Triennale (con Lode), la Laurea Magistrale (con Lode) e il titolo di Dottore di Ricerca presso l'Università degli Studi di Bologna nel 2010, 2012 e nel 2016, rispettivamente. Nel 2013 riceve l'abilitazione alla professione di ingegnere.

È attualmente un ricercatore del gruppo di Sistemi Elettrici per l'Energia dell'Università di Bologna.

**Attività Scientifica:**

La sua attività di ricerca riguarda l'analisi dei transitori nei sistemi elettrici di potenza, in particolare dovuti alle scariche atmosferiche. Si occupa inoltre dell'integrazione di fonti rinnovabili nelle reti di distribuzione dell'energia elettrica, dello sviluppo di modelli per l'analisi transitoria di microreti, e della gestione ottima delle risorse di produzione e accumulo nelle comunità energetiche.

È autore o coautore di oltre 50 articoli scientifici pubblicati su riviste e conferenze internazionali.  
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56147940700>.

Editor della rivista Electric Power Systems Research (EPSR).

Senior Member IEEE e membro del Comitato Tecnico 81 del CEI.

Membro del CIRI-FRAME (centro interdipartimentale per la ricerca industriale su fonti rinnovabili, ambiente, mare ed energia).