

## **CURRICULUM VITAE**

**di**

**Arturo Losi**

Arturo Losi si è laureato con lode nel 1980 presso l'Università di Napoli, dove ha poi conseguito il Dottorato di Ricerca In Ingegneria Elettrotecnica (I ciclo). Nel 1988 ha iniziato la sua carriera universitaria come Ricercatore presso l'Università di Cassino; dal 2000 è Professore di prima fascia in Sistemi Elettrici per l'Energia.

Ha ricoperto diverse cariche accademiche ed è stato componente di diversi organi: Consiglio di Amministrazione, Senato Accademico, Nucleo di Valutazione, Direzione di Dipartimento.

E' membro del Consiglio Direttivo del Consorzio Interuniversitario EnSiEL, di cui è stato il primo Direttore (2009-2015).

Le sue attività di ricerca si incentrano sulla modellazione dei, e l'ottimizzazione nei, sistemi elettrici. Il principale tema di ricerca attuale (2019) riguarda l'evoluzione dei sistemi di distribuzione verso le smart grid, con focus sulla partecipazione della domanda nel più ampio contesto delle risorse energetiche distribuite.

Ha preso parte ad attività di ricerca internazionali che hanno coinvolto la Rice University di Houston (Research Associate nel 1985), la University of California at Berkeley (Research Associate nel 1994), la Hong Kong University (Visiting Professor nel 1998), l'Universidad de Castilla-La Mancha.

Ha partecipato al Progetto europeo FP7 "ADDRESS", come responsabile locale del suo Ateneo Partner del progetto, membro del CdA del Consorzio, responsabile di Work Package e membro del CTS del progetto. E' stato responsabile di contratti di ricerca con partner industriali e responsabile locale di progetti PRIN.

E' coautore di circa 100 pubblicazioni su riviste internazionali ed atti di convegni internazionali, di capitoli di un libro, di un testo didattico pubblicato da Pearson sull'introduzione alla progettazione degli impianti elettrici di bassa tensione, co-editor di un testo pubblicato da ISTE-Wiley sulla partecipazione della domanda nella filiera elettrica.