

Leonardo Setti è un professore aggregato di: Energia Rinnovabile e Biocombustibili - Laurea in Chimica e Tecnologie per l'Ambiente e per i Materiali; Energy Systems and Policy - Laurea in Resource Economics and Sustainable Development; Biochimica Industriale - Laurea in Chimica Industriale.

Nel 1999, ha fondato Lesepidado srl, uno spin-off industriale per la stampa fotografica alimentare tramite tecnologia inkjet nel settore della decorazione alimentare.

Nel 2004, ha presentato il primo bioelettrodo stampato completamente inkjet tramite inchiostri politronici e biopolitronici in cui elementi biologici attivi e polimeri funzionali vengono eiettati selettivamente in micro-gocce per applicazioni di biosensoristica o di biofuel cell a flusso. Nel 2006, ha fondato Phenbiox srl, uno spin off industriale per la produzione di principi attivi naturali da scarti agro-alimentari per la biocosmesi

Nel 2007, ha costituito un gruppo di lavoro per studiare e sviluppare i piani energetici comunali, oggi conosciuti come Piani d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES), ed è stato l'estensore e responsabile scientifico di 55 PAES in regione Emilia-Romagna tra Parma e Ravenna.

Nel 2011, ha fondato Frescosmesi srl, uno spin-off industriale per produrre biocosmetici su scala locale tramite un approccio di "slow cosmetics".

Nel 2015, ha fondato l'Associazione Centro per le Comunità Solari per studiare e sviluppare strumenti per accompagnare le famiglie nella transizione energetica: un network di oltre 1200 famiglie in tutta Italia.

Nel 2020, è stato primo firmatario di un position paper su "**Relazione circa l'effetto dell'inquinamento da particolato atmosferico e la diffusione di virus nella popolazione**" in cui è stato proposto per la prima volta un modello meccanicistico per la diffusione del SARS-CoV-2 tramite micro-gocce in airborne su particolato atmosferico.

Nel 2021, ha fondato Solar Info Comunity srl, uno spin-off industriale per lo sviluppo e la realizzazione di una piattaforma tecnologica, chiamata Comunità Solare, per permettere la condivisione di energia rinnovabile tra cittadini e imprese nell'ambito di progetti per la Responsabilità Sociale d'Impresa.

E' autore di due libri: "Pomario" (2017) e "La Transizione Energetica" (2021).

Le sue ricerche hanno prodotto oltre 80 pubblicazioni scientifiche e di 11 brevetti.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e s.m.i. e all'art. 13 GDPR 679/16