

Prof. Ing. FRANCO COTANA

franco.cotana@unipg.it

franco.cotana@gmail.com

- Dal Luglio 2023 **Amministratore Delegato di RSE S.p.A.**, società per azioni interamente controllata dal Ministero dell'Economia e delle Finanze attraverso il Gruppo societario GSE S.p.A. impegnata nell'analisi, studio e ricerca applicata all'intero settore energetico, con oltre 250 ricercatori nelle sedi di Milano, Piacenza e Roma. Per tale incarico è attualmente in aspettativa dall'Ateneo di Perugia ai sensi dell'Art. 7 della legge 2040/10, dove è **Professore Ordinario di Fisica Tecnica Industriale** presso il Dipartimento di Ingegneria degli Studi di Perugia dal 2001
- **Direttore e fondatore nel 2003 del CRB - Centro nazionale di Ricerca sulle Biomasse**, istituito dal Ministero dell'Ambiente presso l'Università di Perugia; già **Coordinatore del Dottorato di Ricerca Internazionale ed Industriale in "Energia e Sviluppo Sostenibile"** del CRB presso l'Università degli Studi di Perugia;
- **Valutatore dei progetti presso il Ministero dell'Università e della Ricerca;**
- In collaborazione con il Ministero dell'Ambiente e della sicurezza energetica e con ENEA, coordinatore dei Gruppi di Lavoro che compongono la **Piattaforma Nazionale per un Nucleare Sostenibile (PNNS, istituita con DM 16 novembre 2023)**
- Rappresentante dell'Istruzione e del Merito nel Comitato di gestione **Strategia Nazionale per la Biodiversità al 2030** (dal novembre 2023);
- Membro dal 2019 del comitato di coordinamento della **Strategia Nazionale sulla Bioeconomia** presso la **Presidenza del Consiglio dei ministri** (incarico rinnovato giugno 2023), già membro del **Comitato Scientifico del G20 Ambiente 2021** a Presidenza Italiana
- **Componente del Comitato scientifico della Fondazione Edmund Mach**, ente di interesse pubblico senza fine di lucro;
- **Titolare di 25 brevetti** nei settori del controllo attivo del rumore, dell'idrogeno, delle celle a combustibile, biomasse, trasporti innovativi, mitigazione dei cambiamenti climatici e biomateriali
- Autore di **oltre 350 pubblicazioni scientifiche** di cui **285 su riviste internazionali** nel settore dell'Energia, dell'Efficienza Energetica, della pianificazione energetica, dell'Ambiente, dei Biocarburanti e delle Biomasse, dell'Idrogeno, dell'inquinamento acustico, dei materiali avanzati, della energetica e del benessere negli edifici, dei sistemi di trasporto elettrici e innovativi, di LCA

Aprile 2025

