

## **EMILIO SENTIMENTI**

Laurea in Chimica Industriale

Stage al Center for Professional Advancement “Incineration; Principle and Practice”. Esperto nel Brite-EuRam List of European Commission Directorate for Science, Research & Development: Tutor attività di formazione neo-Laureati Inglese tecnico

Autore di oltre 30 papers su riviste scientifiche nazionali ed internazionali, titolare di 10 brevetti internazionali, partner in 17 rilevanti progetti di ricerca con finanziamento UE, Murst ed ENI, oltre 100 studi e rapporti interni riservati. Project manager in attività di ricerca in vari settori tecnologici, direzione dell'unità di sviluppo nuove tecnologie e materiali, dallo studio di nuovi materiali inorganici (ceramici, metallici, compositi, ecc..) allo sviluppo/applicazione di processi industriali innovativi (microonde, tecnologie supercritiche, energie alternative, ecc).

Studi chimico-fisici nel settore dei beni culturali e restauro, reperti di bronzo, vetro, ceramici da museo e ripostigli antichi, responsabile delle indagini chimico-fisiche svolte sul Leone di bronzo di San Marco a Venezia, lavori su pigmenti e tecniche pittoriche del Giotto.

Ritirato nel 2011, fino al 2014 Consulente Scientifico in attività di pianificazione e monitoraggio nuovi progetti di ricerca afferenti al core business del gruppo di riferimento (ENI).