

UGO BARDI



Chimico. docente presso l'Università di Firenze dal 1992, è autore di vari contributi in diversi settori scientifici (chimica, modelli matematici di esaurimento delle risorse energetiche fossili), divulgatore scientifico (anche sui problemi dei cambiamenti climatici), nonché *blogger* e conferenziere attivo in tale ambito. In particolare, si interessa di esaurimento delle risorse, di dinamica dei sistemi, di scienza del clima e di energie rinnovabili; si è occupato del picco del petrolio, pubblicando alcuni volumi su questo argomento, anche a livello internazionale. Ha predisposto il 33° Rapporto ufficiale del Club di Roma, è membro dell'associazione ASPO e fondatore della sua sezione italiana. I suoi blog trattano anche di questioni relative al clima, alla comunicazione della scienza, alle tecnologie energetiche ed alle "bufale" in questi ambiti. Conferenziere e saggista, i cui interventi sono spesso ripresi dalla stampa nazionale e internazionale, è stato relatore su temi energetici e ambientali in diverse istituzioni internazionali, tra cui il Parlamento Europeo.

Tra i modelli matematici da lui studiati sull'esaurimento delle risorse, oltre al modello di Hubbert, anche il cosiddetto "effetto Seneca", di cui ci parlerà al convegno.