

Claudia Principe, laureata in Scienze Geologiche nel 1979 presso l'Università di Pisa. Ha lavorato a Milano, presso la Divisione Geotermia di AGIP S.p.A., e presso il Gruppo Nazionale di Vulcanologia. Dal 1996 è Primo Ricercatore presso l'Istituto di Geoscienze e Georisorse del CNR di Pisa (IGG-CNR). È membro della *International Association of the History of Geology Commission* (INHIGEO) e delegato nazionale del CNR presso la *International Association of Volcanology and Chemistry of the Earth Interior* (IAVCEI). Fa parte della Commissione Nazionale per la Geotermia del Consiglio Nazionale dei Geologi e della *Volcano Geology IAVCEI Commission*. Ha lavorato su molti vulcani in Italia (Campi Flegrei, Isole Eolie, Monte Vulture, Vesuvio e Monte Amiata) e nel mondo (Mexico, Georgia, Canarie, Tanzania, Grecia, West Indies, Reunión). È autore di circa centocinquanta pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali ed internazionali, una decina di carte geologiche e 4 monografie vulcanologiche. Ha interessi in geo-archeologia e dal 2007 dirige il laboratorio di Archeomagnetismo di IGG-CNR, sito in un locale di Villa Borbone a Viareggio, per la datazione di depositi vulcanici ed oggetti archeologici (forni, fornaci, mattoni etc.). Socia di numerose associazioni a carattere geologico, si occupa da sempre di didattica e divulgazione ed è vicepresidente della Associazione Culturale La Nuova Limonaia per la divulgazione scientifica.