

Curriculum scientifico di Leonardo Piccini

Nato a Firenze il 23 giugno 1960. Ha conseguito con lode la Laurea in Scienze Geologiche nel luglio 1987, presso l'Università degli Studi di Firenze. Nel 1992 ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Scienze della Terra.

Nel 1997 è risultato vincitore del concorso per un posto di Ricercatore a tempo indeterminato, settore scientifico disciplinare GEO04, presso l'Università degli Studi di Firenze.

Nel 2013 (tornata 2012) ha ottenuto l'Abilitazione Scientifica Nazionale per professore di seconda fascia, settore concorsuale 04/A3.

Nel 2017 è risultato vincitore di un posto di Professore Associato SC 04/A3 - SSD GEO/04 – Geografia Fisica e Geomorfologia, presso l'Università degli Studi di Firenze.

Dal 1997-98 è impegnato regolarmente in attività didattiche nell'ambito del Corso di Laurea in Scienze Geologiche, Corso di Laurea Specialistica/Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche e Corso di Laurea in Scienze della Natura, presso l'Università degli Studi di Firenze.

Negli anni accademici dal 2001-2002 al 2019-2020 ha avuto in affidamento gli insegnamenti di: Fotogeologia, Laboratorio di Fotointerpretazione, Fotointerpretazione e Telerilevamento, Idrogeologia, Laboratorio di Idrogeologia Applicata, Telerilevamento e Fotointerpretazione, Geomorfologia Carsica, Laboratorio di Geomorfologia, Geografia Fisica e Geomorfologia, Idrogeomorfologia Carsica, Climatologia e Geografia Fisica.

L'attività di ricerca è incentrata sullo studio dei processi e delle forme carsiche, e riguarda principalmente i seguenti settori:

Geomorfologia e Geologia del Quaternario - Gli studi hanno riguardato soprattutto i sistemi carsici delle Alpi Apuane e le aree carsiche della Toscana. Sono stati oggetto di ricerche anche i Monti Lessini, la penisola Sorrentina e l'area carsica di Pietrasecca (AQ). All'estero sono state compiute ricerche in: Filippine, Uzbekistan, Venezuela, Messico, Iran e Myanmar.

Idrogeologia - Le ricerche, sviluppate nell'ambito dell'U. O. 4.9 del Gruppo Nazionale per la Difesa dalle Catastrofi Idrogeologiche del C.N.R., riguardano soprattutto l'assetto, le risorse idriche e la vulnerabilità degli acquiferi carsici delle Alpi Apuane e delle prealpi bresciane.

Glaciologia - le ricerche riguardano le forme pseudocarsiche, epiglaciali ed endoglaciali, con particolare attenzione alla struttura del reticolo di drenaggio endoglaciale di ghiacciai alpini ed extraeuropei (Pakistan, Chile, Argentina).

Dal gennaio 2005 è membro dell'Editorial Board dell'International Journal of Speleology. Dal gennaio 2010 al dicembre 2012 è stato membro dell'Advisory Board dell'Italian Journal of Geosciences. Dal luglio 2013 è membro della redazione della Rivista "Speleologia" della Società Speleologica Italiana.

È autore di 53 pubblicazioni scientifiche in riviste nazionali ed internazionali, 60 pubblicazioni in atti di congressi scientifici nazionali e internazionali e 72 contributi in libri e monografie.

Firenze 16/09/2019

Leonardo Piccini