

## **Curriculum Vitae Prof. Antonino Pezzino**

### **Dati anagrafici e personali:**

Professore ordinario di Petrografia applicata e Georisorse (GEO/09), svolge la sua principale attività didattica presso L'Università di Catania, per i Corsi di Laurea in Scienze Geologiche e Geologiche e in passato anche presso L'Università di Reggio Calabria per il corso di laurea in Scienze Forestali.

### **Attività di ricerca:**

L'attività di ricerca svolta ha riguardato essenzialmente tematiche dell'area scientifica 04 con implicazioni e interazioni con altre aree scientifiche (aree CUN 02, 03, 05, 07, 08, 010).

I risultati di tali ricerche, formano l'oggetto di numerose (circa 370) pubblicazioni e comunicazioni a convegni sia internazionali che nazionali, di cui circa 100 su riviste ISI. Con h index 18 e 1039 citazioni calcolati su 94 documenti (fonte Scopus).

Tali ricerche sono state svolte in collaborazione con ricercatori italiani e stranieri. In particolare programmi internazionali di collaborazione scientifica e didattica sono stati attivati con: Universitat Tubingen, Geochemistry dep. Germany; University of Glasgow (UK); Ege Universitesi Edebiyat Falkultesi, Izmir (Turkey); Institut fur Mieralogie und Petrographie, E.T.H Zurich (Switzerland); Institute of Materials Science NCSR "Demokritos" of Athens (Greece); Fitch Laboratory, British School of Athens (Greece); Department of Archaeology and Prehistory, University of Sheffield (United Kingdom); Institut fur Geowissenschaften, Kiel (Germany); Research School or Earth Sciences, ANU Canberra (Australia); Department of Geosciences, Basel University (Switzerland); LISA (Laboratoire Interuniversitaire Systèmes Atmospheriques), Cretèil Université Paris XII (France); CRPAA (Centre Recherche en Phisique Appliqués à l'Archéologie) Talence Cedex, Université Bordeaux III (France).

### **Attività di coordinamento:**

In qualità di Responsabile scientifico ha coordinato numerosi progetti di ricerca, nei settori di specifica competenza, finanziati dal MIUR (PRIN, FIRB, finanziamenti L.488, finanziamenti L. 297), dal CNR, dalla Comunità Europea e dalla Regione Sicilia.

Ha coordinato il Dottorato di Ricerca in Petrologia e Petrografia dell'Università di Catania, consorziato con l'Università di Napoli Federico II.

### **Attività di gestione, programmazione e di valutazione:**

Tra le attività di servizio più rilevanti rientrano: la presenza in organismi di governo dell'Ateneo; il ruolo di delegato alla ricerca per l'Ateneo; il ruolo di delegato alla valutazione; il ruolo di Coordinatore di Dottorato di Ricerca; il ruolo di Presidente del Nucleo di Valutazione; il ruolo di pro - Rettore vicario, il ruolo di componente del Nucleo di Valutazione dell'Università di Napoli.

- Nel ruolo di Delegato del Rettore alla ricerca ha collaborato alle complesse attività di governo dell'Università ed in particolare a tutti

quegli aspetti che avevano attinenza con la ricerca. Ha curato i rapporti tra l'Università e la Regione Sicilia nell'ambito delle misure relative alla ricerca, allo sviluppo e all'innovazione, previste nel Piano di Sviluppo Regionale; ha curato i rapporti tra l'Università di Catania e le Università di Lecce, Pisa, Bari, Palermo, Messina, Politecnico di Milano e Scuola Normale di Pisa, per la realizzazione di progetti coordinati di ricerca. Ha rappresentato l'Università in numerose riunioni ufficiali, convegni, manifestazioni ed ha partecipato a pieno titolo ai Consigli Direttivi di Consorzi e Centri in cui l'Università era componente. Ha inoltre collaborato con gli altri Delegati del Rettore alla predisposizione di procedure attuative e di valutazione per l'utilizzo dei fondi destinati alla ricerca d'Ateneo.

- In qualità di Presidente del Nucleo di Valutazione interna dell'Ateneo ha coordinato tutte le attività di valutazione previste dalla legge sull'autonomia universitaria, con particolare riferimento all'attività didattica, di ricerca e amministrativa, attivando iniziative specifiche di analisi e di ricerca finalizzate alla ottimizzazione delle procedure di valutazione.
- In qualità di Presidente del Nucleo di Valutazione ha partecipato ad un progetto di ricerca finanziato dal C.N.V.S.U., che coinvolgeva i Nuclei di Valutazione di tre Università italiane, relativo all'individuazione delle relazioni tra nuovi ordinamenti didattici, profili professionali e fabbisogni delle imprese.
- In qualità di pro-Rettore vicario dell'Università di Catania ha partecipato a tutte le attività di gestione e di governo dell'Ateneo, rappresentando a pieno titolo l'Università negli organismi regionali e nazionali e internazionali e nella CRUI.
- In qualità di componente del Nucleo di valutazione dell'Università di Napoli ha partecipato a tutte le attività di valutazione previste dalla legge sull'autonomia universitaria, con particolare riferimento all'attività didattica, di ricerca e amministrativa dell'Ateneo.

#### **Attività di gestione di strutture di ricerca:**

Ha diretto il Dipartimento di Scienze Geologiche e un Centro Interdipartimentale di Ricerche (C.R.I.Be.Cu.M) sui Beni Culturali. In tale ruolo ha promosso e attivato progetti di ricerca, finanziati dal MIUR, dal Ministero BB.CC.AA. e dalla Regione Sicilia; ha promosso attività di supporto e consulenza per gli Enti Territoriali preposti alla tutela dei Beni Culturali; ha realizzato una sezione distaccata del Centro di Ricerca (C.R.I.Be.Cu.M) presso la sede dell'Università a Siracusa, con la realizzazione di un laboratorio di analisi non distruttive.

#### **Attività di valutazione di progetti e dei risultati della ricerca**

- Ha svolto una rilevante attività di valutazione sia di progetti di ricerca che dei risultati della ricerca per conto del MIUR e di Enti Regionali e

Provinciali. Ha svolto attività di referaggio di lavori di ricerca per conto di riviste nazionali ed internazionali.

- Componente, (fascia 2), dell'Organismo Indipendente di Valutazione della performance o Nuclei di valutazione con funzioni analoghe del Dipartimento della Funzione Pubblica della Presidenza del Consiglio dei Ministri.

Catania 20 ottobre 2017