

Giuseppe Baldassarre

Laurea in Scienze Geologiche conseguita presso l'Università degli Studi di Bari, già Professore Ordinario di Geologia applicata della Facoltà di Scienze MM.FF.NN. Università degli Studi di Bari, già Direttore del Dipartimento di Geologia e Geofisica dal 1° novembre 2006 al 1 giugno 2010, già Direttore del Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali dal 4 agosto 2011 al 20 ottobre 2012.

Attività scientifica

Responsabile U.O.:

- MURST 60%, dal 1982 ad oggi
- Murst 40% "Stabilità dei versanti" 1992-94, "Movimenti di massa e risorse idriche sotterranee dell'Italia meridionale" 1996-98, "Controllo ambientale delle attività di cava" 1999-2001
- INTERREG II Italia-Albania, Asse 6, Misura 6.1

Responsabile rilev.

- frane e fenomeni erosivi della Regione Basilicata, Cassa per il Mezzogiorno, 1971-81
- Carta giacimentologica della Puglia, Regione Puglia, 1987-1989
- Piani di bacino, Regione Puglia, 1997-200
- Programma Avicenne "Advanced disinfection and health care aspects of wastewater and reuse in agriconditional region", Comunità Europea, 1996

Responsabile scientifico:

- Azione rilevante "Geomorfologia e dinamica del sistema lagunare di Karavasta (Albania)", Ministero degli Affari Esteri, 2002-2003-2004
- Progetto strategico nazionale COFIN PRIN 2004: "Le risorse lapidee dall'antichità ad oggi in area mediterranea: identità culturali e tecnologiche. Sperimentazioni integrate per la conoscenza, restauro e valorizzazione"
- Azione rilevante "Influenza delle condizioni geologiche e idrogeomorfologiche sulla dinamica ambientale delle lagune albanesi", Ministero degli Affari Esteri, 2005-2007
- Azioni di valorizzazione di aree umide di particolare valore ambientale con allestimento ed implementazione di modelli e strumenti di gestione delle risorse ambientali, scambi di esperienza, collegamenti in rete. INTERREG III A ITALIA-ALBANIA, ASSE II, MISURA 2.1- Tutela e valorizzazione ambientale, 2006-2008
- Progetto di Microzonazione sismica di primo livello dei Comuni delle Province di Foggia, BAT, Bari e Taranto

ORGANIZZAZIONE CONVEGNI E CURATORE DELLA STAMPA DEGLI ATTI:

Conferenza

"Geohazards and the environment", Historical Museum, Tirana 17-18 Nov. 199

Convegni

"Materiali di cava: ricerca, coltivazione, valorizzazione e disciplina". Palazzo dei Congressi, Tirana, 29 Maggio 1998

"Risorse minerarie non energetiche", Palazzo dei Congressi, Tirana 26 Ottobre 1999

"Controllo ambientale delle attività di cava per lapidei ornamentali in importanti bacini estrattivi", Trani (BA), 20 Novembre 2001

"Dinamica ambientale delle aree umide della fascia costiera albanese", Divjaka (Albania), 22 Ottobre 2004

"Le risorse lapidee dall'antichità ad oggi in area mediterranea", Canosa di Puglia, 24-27 Settembre 2006

Seminario

"Salvaguardia e sviluppo sostenibile dell'area lagunare di Karavasta", Divjaka (Albania), 09 Maggio 2003

I risultati delle ricerche sono stati oggetto di relazione in occasione di numerosi congressi internazionali e nazionali e di pubblicazioni a stampa (107) su riviste nazionali ed internazionali ed in atti di convegno

L'attività di ricerca ha avuto due orientamenti prevalenti:

uno relativo alla geomorfologia applicata e alla instabilità dei versanti in rapporto alla conservazione qualitativa e quantitativa delle risorse idriche di invasi artificiali, e l'altro alla caratterizzazione litotecnica dei materiali naturali da costruzione