

# CURRICULUM VITAE

NOME COGNOME Marco Brandano

## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Marco Brandano  
Affiliazione Dipartimento di Scienze della Terra  
Indirizzo P. Aldo Moro 5  
Telefono 0649694249  
Fax

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Data (da-a) I novembre 2005
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Scienze della Terra
- Lavoro o posizione ricoperti Ricercatore
- Principali mansioni e responsabilità Ricerca
  
- Data (da-a) I ottobre 2015
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Scienze della Terra
- Lavoro o posizione ricoperti Professore Associato
- Principali mansioni e responsabilità Didattica e ricerca

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data (da-a) Feb 2000
- Nome e tipo di istituto di istruzione e formazione Sapienza Università di Roma
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Sedimentologia dei Carbonati
- Qualifica conseguita Dottorato di Ricerca

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

- MADRELINGUA italiana
- ALTRE LINGUE Inglese
- Capacità lettura buona
- Capacità scrittura buona

- Capacità di espressione orale

buona

- **ATTIVITÀ DIDATTICA E SCIENTIFICA**

- ATTIVITÀ DIDATTICA

Dal 2003 ha tenuto corsi di geologia, prima all'Università di Tor Vergata e poi alla Sapienza dove insegna attualmente due insegnamenti (analisi dei sistemi carbonatici e ambienti sedimentari) per le magistrali Geologia di Esplorazione e Scienze della Natura.

Responsabile di sede del PLS in Scienze della Terra.

- ATTIVITÀ SCIENTIFICA

- Le linee di ricerca principali riguardano la sedimentologia, stratigrafia e paleoecologia dei carbonati mesozoici e cenozoici dell'area Mediterranea (Appennini, Baleari, Malta, Corsica e Sardegna, Sicilia, Salento, Alpi Liguri), con particolare riferimento alle ricostruzioni dei modelli deposizionali, eterogeneità di facies, paleoceanografia, paleoclima, al record delle perturbazioni del ciclo del C e alla geologia degli idrocarburi. Tali analisi si basano sull'utilizzo dell'analisi di facies sul terreno, integrata dalle analisi di laboratorio che prevedono l'analisi quantitativa delle microfacies e le analisi degli isotopi stabili e radiogenici, su dati di affioramento e su carote.

I risultati di tali ricerche sono pubblicati in 70 articoli (peer-reviewed)