



Informazioni personali

Nome **Marcello TROPEANO**
Telefono ufficio +39.080.5443452
E-mail istituzionale marcello.tropeano@uniba.it
Nazionalità Italiana
Data di nascita 16/01/1962

Attività Accademica

Dal 1/09/2017 - **Professore Associato di Geologia Stratigrafica e Sedimentologica (SSD GEO/02) Dipartimento di Scienze della Terra e Geoambientali, Università degli Studi di Bari Aldo Moro**

Dal 2005 al 2017 - **Ricercatore di Geologia Stratigrafica e Sedimentologica (SSD GEO/02) presso Università degli Studi di Bari Aldo Moro**

Dal 1999 al 2005 - **Ricercatore di Geologia Stratigrafica e Sedimentologica (SSD GEO/02) presso Università degli Studi della Basilicata**

Istruzione e formazione

1997 - 1999 - **Borsa di Studio Post Doc presso il Dipartimento di geologia e Geofisica dell'Università degli Studi di Bari**

1991-1994 - **Dottorato di Ricerca in Scienze della Terra presso l'Università degli Studi di Bari**

1990 - **Laurea in Scienze Geologiche presso l'Università degli Studi di Bari**

Attività Didattica (ultimi 4 anni + a.a. 2017/18)

Analisi dei bacini sedimentari e georisorse (corso di laurea magistrale Scienze Geologiche)

Geologia delle aree carbonatiche (corso di laurea magistrale Scienze Geologiche)

a.a. 2017/18 **Geologia e Laboratorio di Geologia (corso di laurea triennale Scienze della Natura)**

Pubblicazioni (2014-2017)

Riviste nazionali ed internazionali

2017

- Chiarella D., Longhitano S.G., **Tropeano M.** (in stampa) - *Types of mixing and heterogeneities in siliciclastic-carbonate sediments*. Marine and Petroleum Geology, doi: 10.1016/j.marpetgeo.2017.09.010
- Festa V., Sabato L., **Tropeano M.** (in stampa) - *1:5,000 geological map of the upper Cretaceous intraplateau-basin succession in the "Gravina di Matera" canyon (Apulia Carbonate Platform, Basilicata, southern Italy)*. Italian Journal of Geosciences, 136, 1. doi:10.3301/IJG.2017.12.
- Sabato L., **Tropeano M.**, Festa V., Longhitano S.G. dell'Olio M., (inviato) - *Following Writings and Paintings by Carlo Levi to Promote Geology within "Matera- Basilicata 2019, European Capital of Culture" Events (Matera, Grassano, Aliano - Southern Italy)*. Geoheritage.
- van Loon A.J., Moretti M., **Tropeano M.**, Acquafredda P., Balzacconi R., Festa V., Lisco S., Mastronuzzi G., Moretti V., Scotti R. (2017) - *Tracing the Source of the Bio/Siliciclastic Beach Sands at Rosa Marina (Apulian Coast, SE Italy)*. In: R. Mazumder (ed.) *Sediment provenance*. 25-47, Elsevier, ISBN: 9780128033869, doi: 10.1016/B978-0-12-803386-9.00003-4.

2016

- Moretti M., **Tropeano M.**, van Loon A.J., Acquafredda P., Baldaconi R., Festa V., Lisco S., Mastronuzzi G., Moretti V., Scotti R. (2016) - *Texture and composition of the Rosa Marina beach sands (Adriatic coast, southern Italy): a sedimentological/ecological approach*. *Geologos* 22, 2, 87-103, doi: 10.1515/logos-2016-0011.
- Sabato L., **Tropeano M.**, dell'Olio M., Longhitano S.G. (2016) - *Matera-Grassano-Aliano: la geologia seguendo le orme di Carlo Levi*. *GTA Geologia Territorio Ambiente, Rivista dell'Ordine dei Geologi di Basilicata*, 25, 54-67.
- Teofilo G., Festa V., Sabato L., Spalluto L., **Tropeano M.** (2016) - *3D modelling of the Tremiti salt diapir in the Gargano offshore (Adriatic Sea, southern Italy): constraints in the Tremiti Structure development*. *Italian Journal of Geosciences*, 135, 3, 474-485, doi:10.3301/IJG.2015.40.
- **Tropeano M.**, Boenzi F., Capolongo D., Festa V., Pieri P., Sabato L., Schiuma G. (2016) - *Ultime notizie da Matera: Tempa Rossa non è un vulcano!* *GTA Geologia Territorio Ambiente, Rivista dell'Ordine dei Geologi di Basilicata*, 25, 45-53.

2015

- Longhitano S.G., Sabato L., **Tropeano M.**, Murru M., Carannante G., Simone L., Vigorito M. (2015) - *Outcrop reservoir analogous and porosity changes in continental deposits from an extensional basin: The case study of the upper Oligocene Sardinia Graben System, Italy*. *Marine and Petroleum Geology*, 67, 439-459, ISSN: 0264-8172, doi: 10.1016/j.marpetgeo.2015.05.022

2014

- Fanti F., La Perna R., Minervini L., Petruzzelli M., Sabato L., Spalluto L., **Tropeano M.** (2014) - *Le orme di dinosauri di Cava San Leonardo (Molfetta)*. In: La Perna R Girone A Maiorano P Marino M, (eds.) "XIV Giornate di Paleontologia, Bari 11-13 Giugno 2014". Guida all'Escursione. ISBN: 978-88-88793-54-2
- Festa V., Teofilo G., **Tropeano M.**, Sabato L., Spalluto L. (2014) - *New insights on diapirism in the Adriatic Sea: the Tremiti salt structure (Apulia offshore, southeastern Italy)*. *Terra Nova*, 26, 169-178, ISSN: 0954-4879, doi: 10.1111/ter.12082
- Scotti R., Moretti M., Acquafredda P., Baldaconi R., Lisco S., Mastronuzzi G., Moretti V., Nardò C., **Tropeano M.** (2014) - *Caratterizzazione tessiturale e composizionale delle sabbie di spiaggia: un approccio sedimentologico-biologico*. *Geologi e Territorio*, 2/2014, 3-18, ISSN: 1974-1189
- van Hinsbergen DJJ, Mensink M, Langereis CG, Maffione M, Spalluto L, **Tropeano M.**, Sabato L (2014) - *Did Adria rotate relative to Africa?*. *Solid Earth Discussions*, 5, 611-629, ISSN: 1869-9537, doi: 10.5194/sed-6-937-2014

Riassunti e presentazioni a congresso

2016

- Antoncecchi I., Teofilo G., **Tropeano M.**, Festa V., Pascucci V. & Sabato L. (2016) - *Seismostratigraphic features of the Quaternary Salento shelf (southern Italy): basic characters coming from the "VIDEPI Project" database*. 88° Congresso SGI, Napoli 2016. *Rend. Online Soc. Geol. It., Suppl. n. 1 al Vol. 40 (2016)*, 307.
- Petruzzelli M., Petti F.M., **Tropeano M.**, Wagensommer A., Francescangeli R., La Perna R., Sabato L., Spalluto L. (2016) - *New ichnological and sedimentological data on the Molfetta dinosaur tracksite (early Albian, Apulia, Italy)*. *Ichnia Abstract book, 4th Congress on Ichnology*, 60.
- Telesca D., Longhitano S.G., Pistis M., **Tropeano M.** & Sabato L. (2016) - *Tidal sedimentation recorded in volcanoclastic deposits filling a peripheral seaway embayment (early Miocene, Sardinian Graben System)*. 88° Congresso SGI, Napoli 2016. *Rend. Online Soc. Geol. It., Suppl. n. 1 al Vol. 40 (2016)*, 536.
- **Tropeano M.**, Pascucci V., Sabato L., Andreucci S., Cilumbriello A. & Gallicchio S. (2016) - *Preliminary results of OSL age dating of late Pleistocene marine terraced deposits of the Metaponto area (Taranto Gulf, Southern Italy)*. 88° Congresso SGI, Napoli 2016. *Rend. Online Soc. Geol. It., Suppl. n. 1 al Vol. 40 (2016)*, 334

2015

- Sabato L., Longhitano S., **Tropeano M.**, Murru M., Carannante G., Simone L., Vigorito M. (2015) - *Features of syntectonic continental sedimentation along the north-eastern margin of the Oligo-Miocene Sardinian-Rijf (back arc) Basin (Italy)*. *Abstract Book of 31st IAS Meeting of Sedimentology, 22-25 June, 2015, Kraków, Poland*, 462.
- Telesca D., Longhitano S., Pistis M., Comisso M., **Tropeano M.**, Sabato L. (2015) - *Sedimentology of lower Miocene tidal cross-stratified sandbodies in the central Sardinia: An outcrop analogue for the upper Jurassic Rogn Fm in the Norwegian Sea*. *Abstract Book of 31st IAS Meeting of Sedimentology, 22-25 June, 2015, Kraków, Poland*, 526.

- **Tropeano M.**, Festa V., Teofilo G., Sabato L., Spalluto L. (2015) - *The Tremiti Salt Structure in the Adriatic Sea (Gargano offshore, Apulia, southern Italy)*. Abstract Book of 31st IAS Meeting of Sedimentology, 22-25 June, 2015, Kraków, Poland, 544.
- **Tropeano M.**, Festa V., Teofilo G., Sabato L., Spalluto L. (2015) - *Shape and mode of emplacement of the Tremiti Salt Structure in the Gargano offshore (Adriatic Sea, Italy)*. XII Congresso GeoSed, Associazione Italiana per la Geologia del Sedimentario, Sezione della Società Geologica italiana Cagliari 21-27 Settembre 2015. Riassunti.

2014

- Festa V., Gallicchio S., Moretti M., Rapisardi L. & **Tropeano M.** (2014) - *Compressive deformational styles in the external units of the southern Apennines: field examples from the Sheet 407 San Bartolomeo in Galdo area (southern Italy)*. CONGRESSO SGI-SIMP 2014, Rend. Online Soc. Geol. It., Suppl. n. 1 al Vol. 31 (2014), 659.
- Meloni D., Moretti M., **Tropeano M.**, Gallicchio S., Sabato L. & Spalluto L. (2014) - *Isolated shallow-marine base-of-slope carbonate aprons in the Salento peninsula (Plio-Pleistocene, Apulia, Southern Italy)*. CONGRESSO SGI-SIMP 2014, Rend. Online Soc. Geol. It., Suppl. n. 1 al Vol. 31 (2014), 138.
- Moretti M., Meloni D., **Tropeano M.**, Gallicchio S., Sabato L. & Spalluto L. (2014) - *Slope instabilities on a steep carbonate apron system: the Plio-Pleistocene Calcarenite di Gravina Formation along the southern Salento peninsula (Southern Italy)*. CONGRESSO SGI-SIMP 2014, Rend. Online Soc. Geol. It., Suppl. n. 1 al Vol. 31 (2014), 171.
- Teofilo G., Festa V., **Tropeano M.**, Sabato L. & Spalluto L. (2014) - *Geometries and modes of emplacement of the Tremiti diapir (Apulia offshore, southeastern Italy)*, CONGRESSO SGI-SIMP 2014, Rend. Online Soc. Geol. It., Suppl. n. 1 al Vol. 31 (2014), 177.
- **Tropeano M.**, Cilumbriello A., Gallicchio S., Grippa A., Longhitano S.G. & Sabato L. (2014) - *Sequential constraints in the stratigraphy of terraced marine deposits of the Metaponto area (Geological Sheet 508 "Policoro", Basilicata, Southern Italy)*. CONGRESSO SGI-SIMP 2014, Rend. Online Soc. Geol. It., Suppl. n. 1 al Vol. 31 (2014), 674.

Organizzazioni congressuali e curatela di volumi

2016

- Davoli G., Di Giulio A. & **Tropeano M.** (2016) - *Stratigraphic architecture and sedimentary basin evolution: controlling factors and implications for geo-resources exploration and exploitation*. Curatela del Volume 135 numero 3 dell'Italian Journal of Geosciences.
- Santangelo N., **Tropeano M.**, Marino M., Palombo M., Pascucci V. (2016) - *SESSION S12 Quaternary study: integrated approaches, constraints and open questions*. Organizzazione della sessione S12 per l' 88° Congresso SGI, Napoli 2016. Rend. Online Soc. Geol. It., Suppl. n. 1 al Vol. 40 (2016).

2014

- Davoli G., Di Giulio A. & **Tropeano M.** (2014) - *SESSIONE S8 Stratigraphic architecture and sedimentary basin evolution: controlling factors and implications for geo-resources exploration and exploitation*. Organizzazione della sessione S8 per l' 87° Congresso della Società Geologica Italiana, Milano 2014. Rend. Online Soc. Geol. It., Suppl. n. 1 al Vol. 31 (2014), 152.

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità. Ai sensi del D. LGS. 196/03 dichiaro, altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti all'art. 13 della medesima legge.

Bari, 22.09.2017

F.to Marcello TROPEANO

