

**Allegato alla domanda di partecipazione**  
**Curriculum formativo, didattico, scientifico e professionale del candidato**

**Dichiarazione sostitutiva di certificazioni**

(Art. 46, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

**Dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà**

(da sottoscrivere davanti all'impiegato addetto o da presentare o spedire con la fotocopia di un documento di identità)  
(Art. 47, D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445)

Estremi del bando di selezione	COD.171A_23
Informazioni aggiornate al	28/12/2023
Nome e Cognome	Matteo Luca Deidda
Data di nascita	10.06.1991

Si raccomanda di indicare con precisione tutti gli elementi valutabili ai sensi del bando di selezione (aggiungere o togliere righe secondo necessità).

**Esperienza professionale**

Periodo	Ente	Principali attività e responsabilità
02/23 - 02/24	UniCa-ARPAS	Pianificazione, campionamento, logistica
02/24 - 03/24	UniCa-ARPAS	Pianificazione, campionamento, logistica

**Istruzione, formazione (es. titoli di studio, certificazioni professionali/linguistiche/informatiche)**

Data	Titolo / Principali tematiche	Ente
30/09/2015	LT Scienze Geologiche	Università degli Studi di Cagliari
25/07/2019	LM Scienze e Tecnologie Geologiche	Università degli Studi di Cagliari
05/11/2019	Certificazione lingua inglese B2	Centro Linguistico di Ateneo
14/04/2023	PhD Scienze e Tecnologie della Terra e dell'Ambiente (STTA)	Università degli Studi di Cagliari

**Pubblicazioni / Convegni**

Articoli
<ul style="list-style-type: none"><li>Naitza, S., Casini, L., Cocco, F.*, <b>Deidda, M.L.</b>, Funedda, A., Loi, A., Oggiano, G., Secchi F. (2024) Post-Collisional Tectonomagmatic Evolution, Crustal Reworking and Ore Genesis along a Section of the Southern Variscan Belt: The Variscan Mineral System of Sardinia (Italy). <i>Minerals</i>, 14, 65. <a href="https://doi.org/10.3390/min14010065">https://doi.org/10.3390/min14010065</a></li><li>Deidda M.L.*, Naitza S., Moroni M., De Giudici G.B., Fancello D., Idini A., Risplendente A. (2023) Mineralogy of the scheelite-bearing ores of Monte Tamara, SW Sardinia: insights for the evolution of a Late Variscan W–Sn skarn system. <i>Mineralogical Magazine</i> 1–23. <a href="https://doi.org/10.1180/mgm.2022.119">https://doi.org/10.1180/mgm.2022.119</a></li><li>Cocco F.*, Attardi A., Deidda M.L., Fancello D., Funedda A., Naitza S. (2022) Passive Structural Control on Skarn Mineralization Localization: A Case Study from the Variscan Rosas Shear Zone (SW Sardinia, Italy). <i>Minerals</i> 12, 272. <a href="https://doi.org/10.3390/min12020272">https://doi.org/10.3390/min12020272</a></li></ul>
Abstract in extenso su atti di congresso
<ul style="list-style-type: none"><li>Deidda M.L.*, Idini A., Fancello D., Tavazzani L., Begue F., Kouzmanov K., De Giudici G., Moroni M., Naitza S. (2023) Mineralogical and compositional evidence of a district-scale Sn-W skarn system in SW Sardinia: a review. SGA23 Zürich. <a href="https://sga2023.ch/wp-content/uploads/2023/08/SGA2023_session-1a.pdf">https://sga2023.ch/wp-content/uploads/2023/08/SGA2023_session-1a.pdf</a>.</li><li>Deidda M.L.*, Fancello D., Moroni M., Naitza S., Scano I. (2021) Spatial and Metallogenic Relationships between Different Hydrothermal Vein Systems in the Southern Arburèse District (SW Sardinia). <i>Environ. Sci. Proc.</i> 6, 13. <a href="https://doi.org/10.3390/iecms2021-09363">https://doi.org/10.3390/iecms2021-09363</a></li></ul>
Abstract a convegni

- **Deidda M.L.**, Attardi A., Sedda L., Scano I., Naitza S. (2023) Tungsten-bearing ore deposits of Sardinia: a short review. GABeC 1° Giornata Nazionale sulle Georisorse - Materie prime e sostenibilità: stato dell'arte e prospettive future, 11 December, Rome, Italy.
- Attardi A., **Deidda M.L.**, Scano I., Sedda L., Naitza S. (2023) Metallogenic mapping to highlight Critical and Strategic Raw Materials: the case of a SW Sardinian district. GABeC 1° Giornata Nazionale sulle Georisorse - Materie prime e sostenibilità: stato dell'arte e prospettive future, 11 December, Rome, Italy.
- Sedda L., Attardi A., **Deidda M.L.**, Scano I., Naitza S. (2023) Materie prime e sostenibilità: il caso delle discariche minerarie in Sardegna. GABeC 1° Giornata Nazionale sulle Georisorse - Materie prime e sostenibilità: stato dell'arte e prospettive future, 11 December, Rome, Italy.
- Attardi A., Cocco F., **Deidda M.L.**, Fancello D., Funedda A., Naitza S. (2023) The case study of structural control on skarn ores in highly deformed domains in SW Sardinia and its application as a regional prospection guideline. The Geoscience paradigm: resources, risks and future perspectives, SGI-SIMP, 19-21 September, Potenza, Italy.
- **Deidda M.L.**, Marchesini B., Conte A.M., Fancello D., Moroni M., Scano I., Naitza S. (2023) The Au-Bi-Te-W Tògoro vein system in the Monte Linas district: evidence of a Reduced Intrusion-Related Gold System in Southern Sardinia. The Geoscience paradigm: resources, risks and future perspectives, SGI-SIMP, 19-21 September, Potenza, Italy.
- Scano I., **Deidda M.L.**, Fancello D., Moroni M., Naitza S. (2022) Geological and chemical controls in ore shoot mineralization of polymetallic veins: insights from the five-element Ni-Co-As-Ag-Bi hydrothermal veins of SW Sardinia. EGU General Assembly 2022. <https://doi.org/10.5194/egusphere-egu22-1110>
- **Deidda M.L.**, De Giudici G.B., Fancello D., Idini A., Tavazzani L., Kouzmanov K. (2022) Towards the definition of a Sn-W-Mo late Variscan skarn-system in Southwestern Sardinia: evidence from key-areas in the Sulcis-Iglesiente district. Geosciences for a Sustainable Future, SGI-SIMP, 19-21 September, Turin, Italy.
- Scano I., **Deidda M.L.**, Fancello D., Frau F., Moroni M., Naitza S. (2022) Spatial and compositional effects of intersection zones in the five-element (Ni-Co-As-Bi-Ag) vein system of the Southern Arburèse district (SW Sardinia). Geosciences for a Sustainable Future, SGI-SIMP, 19-21 September, Turin, Italy.
- Scano I., Sedda L., Fancello D., **Deidda M.L.**, Moroni M., Podda F., De Giudici G.B., Naitza S. (2022) From mining wastes to mineral sources – investigating the REE-bearing occurrences in the Arburèse District (SW Sardinia). Geosciences for a Sustainable Future, SGI-SIMP, 19-21 September, Turin, Italy.
- Ferrari E.S., Moroni M., Naitza S., **Deidda M.L.**, Mondragon Mallqi J., Stucchi M. (2022) Recovering critical and economic metals (In, Sn, Zn, Cu) from mine waste debris and weathered outcrops in the Zn-Fe skarn belt of the Iglesias-Sulcis region (SW Sardinia): the case of the historical Perda Niedda mining area. Geosciences for a Sustainable Future, SGI-SIMP, 19-21 September, Turin, Italy.
- Grieco G., Naitza S., Cocomazzi G., **Deidda M.L.**, Bussolesi M., Cazzaniga A., Zanetta G. (2022) Recycling feldspar wastes as a buffer for AMD remediation: preliminary tests on sulfide-rich materials from Sardinia abandoned mines. Geosciences for a Sustainable Future, SGI-SIMP, 19-21 September, Turin, Italy.
- Moroni M., Naitza S., **Deidda M.L.**, Cantaluppi R., Mondragon Mallqi J., Stucchi M., Risplendente A., Sessa G. (2022) Critical metal enrichments in the Fe-Zn skarns of the historical Perda Niedda-Arenas mining areas, Iglesias, SW Sardinia. Geosciences for a Sustainable Future, SGI-SIMP, 19-21 September, Turin, Italy.
- **Deidda M.L.**, Attardi A., Cocco F., Fancello D., Funedda A., Naitza S. (2021) Shear zone development and structurally-controlled skarn ore mineralization in the Rosas district, SW Sardinia. EGU General Assembly 2021. <https://doi.org/10.5194/egusphere-egu21-2806>
- **Deidda M.L.**, Fancello D., Naitza S., Moroni M., Scano I. (2021) Bi-minerals occurrence in various ore deposits of Southern Sardinia: a short review. EGU General Assembly 2022. <https://doi.org/10.5194/egusphere-egu22-1018>

### Altre attività scientifiche

Periodo di ricerca di 4 mesi all'Università di Ginevra (Svizzera)

Periodo di ricerca di 2 mesi al Karlsruhe Institute of Technology (Germania)

Elaborazione grafica e concettuale di pannelli illustrativi esposti al museo di geologia, paleontologia e mineralogia "Sa Marchesa" (Acquacadda).

### Ulteriori informazioni pertinenti


Luogo, data e firma

26/03/2024