

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	Bando n. 7/2023, Disposizione direttoriale n. 56/2023 del 22/02/2023
Informazioni aggiornate al	28/02/2023
Nome e Cognome	Andrea Pinna
Data di nascita	

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
03/2019 - 09/2019	Università degli Studi di Cagliari	Attività di supporto nell'ambito del progetto "Progetto Lauree Scientifiche-Piano Nazionale di Fisica".
03/2020 - 06/2020	Università degli Studi di Cagliari	Attività di Tutoraggio per il corso di Fisica nel Corso di Studi in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche.
03/2022 - 06/2022	Università degli Studi di Cagliari	Attività di Tutoraggio per il corso di Fisica nel Corso di Studi in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche.
01/03/2022 – 31/07/2022	Università degli Studi di Cagliari	Borsa di ricerca presso Dipartimento di Fisica
01/08/2022-in corso (31/03/2023)	Università degli Studi di Cagliari	Borsa di ricerca presso Dipartimento di Fisica

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

Data	Titolo / Principali tematiche	Ente
14/11/2016	LT Fisica	Università degli studi di Cagliari
04/09/2018	LM Fisica	Università degli studi di Cagliari
20/12/2018	Certificazione lingua inglese-Livello B2	Centro Linguistico di ateneo - Cagliari
08/04/2022	Dottorato di Ricerca in Scienze e Tecnologie per l'Innovazione	Università degli Studi di Cagliari

Pubblicazioni / Convegni

Simposio Sardinia Goes Nano 2019 (Sassari) – Contributo con Poster (2019)
VIII workshop AICIng – Contributo con Poster (2019)
Convegno AIMAT 2021 – Presentazione orale (2021)

A. Pinna et al., Driving the polymerization of PEDOT:PSS by means of a nanoporous template: Effects on the structure, <i>Polymer</i> , 185 (2019)
S. Thakkar et al., Performance of oil sorbents based on reduced graphene oxide–silica composite aerogels, <i>Journal of Environmental Chemical Engineering</i> , 8 (2020)
C.M. Carbonaro et al., How porosity affects the emission of fluorescent carbon dot-silica porous composites, <i>Microporous and Mesoporous Materials</i> , 305 (2020)
J. Satta et al., Raman spectra and vibrational analysis of CsPbI ₃ : A fast and reliable technique to identify lead halide perovskite polymorphs, <i>Journal of Materiomics</i> , 7 (2021)
A. Pinna et al., Fabrication of Nanoporous Al by Vapor-Phase Dealloying: Morphology Features, Mechanical Properties and Model Predictions. <i>Applied Sciences</i> , 11 (2021)
J. Satta et al., Stable CsPbBr ₃ Nanocrystals—Decorated Nanoporous Gold for Optoelectronic Applications. <i>Crystals</i> , 12 (2022)
A. Pinna et al., Effects of the Parent Alloy Microstructure on the Thermal Stability of Nanoporous Au, <i>Materials</i> , 15 (2022)

Altre attività scientifiche

Corso di diffrazione per polveri avanzato per dottorandi, Prof. Stefano Enzo
Doctoral and Post-Doctoral Seminar on EU Fund Rising and Project Planning (54h)

Ulteriori informazioni pertinenti

Corso di radioprotezione (08/2018)
Periodo all'estero di formazione e ricerca all'interno del programma di dottorato presso la “King Abdullah University of Science and Technology” (KAUST) (Thuwal, Arabia Saudita) per quattro mesi (16/10/2018-16/02/2019)

Luogo, data e firma

Cagliari, 28/02/2023