

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	GIORDANO ANTONIETTA
Indirizzo	VIA Bosco 77, SOMMA VESUVIANA 80049 (NA)
Telefono	3383024247
Fax	
E-mail	antogordano1971@gmail.com
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	20/01/1971

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 01 09 2011 ad oggi docente di matematica e scienze a tempo indeterminato presso la SMS "San Giovanni Bosco-Somma Villa" di Somma Vesuviana (NA)

Dal 2007 al 20011 diversi incarichi annuali avuti dal CSA

Dal 2003 al 2007 incarichi di supplenze temporanee

Dal 31/10/1998 al 31/10/2002 è stata titolare del Dottorato di ricerca in "Chimica Biologica e Biologia Molecolare".

Dal 22/09/97 al 22/09/98 è stata titolare di una Borsa di studio finanziata dalla CEE nell'ambito del Progetto "Extremophiles as Cell Factories", contract BI04-CT96-0488, svolgendo nel contempo attività di addestramento di studenti interni. In questo periodo ha partecipato attivamente ad un congresso internazionale.

Dal 15/03/97 al 15/03/98 ha frequentando i laboratori dell'Istituto di Biochimica delle Proteine ed Enzimologia del C.N.R. in Napoli, in qualità di tirocinante (tirocinio post-laurea per l'abilitazione alla professione di Biologo) sotto la direzione del Prof. Mosè Rossi. Al termine del tirocinio ha conseguito il diploma per l'abilitazione alla professione di Biologo.

Dal 02/09/95 ai 18/02/97 ha frequentato in qualità di studente i laboratori dell'istituto di Biochimica delle Proteine ed Enzimologia del C.N.R. in Napoli, presso i quali ha condotto un lavoro di ricerca sperimentale sotto la direzione del Dr. Carlo A. Raia. Questo lavoro si è concluso con la discussione della tesi di laurea e la partecipazione attiva ad un congresso internazionale,

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Nell'anno scolastico 2019/2020 partecipazione come tutor PON FSE , Pensiero computazionale e cittadinanza digitale PENSA E AGISCI, Modulo: Io Programmo

Nell'anno scolastico 2018/2019 partecipazione come tutor PON FSE competenze di base , basi per l'europa, Modulo : Terra e Fuoco

Nell'anno scolastico 2017/2018 , partecipazione come tutor al PON 2014/2020, modulo "A conti fatti"

Nell'anno scolastico 2016/2017 - 2017/2018 - 2018/2019

partecipazione come tutor al POR Campania FSE 2014/2020 "SCUOLA VIVA" in collaborazione con il Liceo Scientifico "Torricelli" di Somma Vesuviana con il modulo 6 : "Geometria e Realtà, ciò che sembra e ciò che è"

Nel 03/03/2018 corso di formazione ambito 20 Area inclusione e disabilità 3UF3B1 Didattica per alunni con disagio comportamentale e socio-culturale

Nel 16/03/2011 corso di perfezionamento/aggiornamento in "Didattica Speciale per buone prassi di inclusione e integrazione scolastica" presso l'Università Europea di Roma.

Nell'a. S. 2008/2009 corso di formazione "l'apprendimento delle regole: strumenti e strategie" presso la SMS "Sant'Alfonso de' Liguori" Napoli

Nel 28/02/2003 Dottorato di Ricerca in Chimica Biologica e Biologia Molecolare, conseguito presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II"

Nel 1999-2000 ha partecipato al Concorso a Cattedra per l'insegnamento di S. Matematiche (A059 e A060), abilitazione conseguita.

Nell'anno accademico 1995/1996 Laurea magistrale in Scienze Biologiche conseguita presso l'Università degli Studi di Napoli "Federico II", con votazione 110/110 con lode

Nell'anno scolastico 1988/1989 Diploma di Maturità Scientifica conseguito presso il Liceo Scientifico "E. Torricelli" di Somma Vesuviana (NA).

Crystal structure of the alcohol dehydrogenase from the hyperthermophilic archaeon *Sulfolobus solfataricus* at 1.85 Å resolution

L Esposito, F Sica, CA Raia, A **Giordano**... - Journal of molecular ..., 2002

Alcohol dehydrogenase from *Sulfolobus solfataricus*

CA Raia, A **Giordano**, M Rossi - Methods in enzymology, 2001 -

Crystal Structure of a Ternary Complex of the Alcohol Dehydrogenase from *Sulfolobus solfataricus*

L Esposito, I Bruno, F Sica, CA Raia, A **Giordano**... - Biochemistry, 2003 -

Evidence for co-operativity in coenzyme binding to tetrameric *Sulfolobus solfataricus* alcohol dehydrogenase and its structural basis: fluorescence, kinetic and ...

A **Giordano**, F Febbraio, C Russo, M Rossi... - Biochemical ..., 2005 - portlandpress.com

Highly UV-Absorbing Complex in Selenomethionine-Substituted Alcohol Dehydrogenase from *Sulfolobus solfataricus*

A **Giordano**, C Russo, CA Raia... - Journal of proteome ..., 2004 -

Structural study of a single-point mutant of *Sulfolobus solfataricus* alcohol dehydrogenase with enhanced activity

L Esposito, I Bruno, F Sica, CA Raia, A **Giordano**... - FEBS ..., 2003 -

Temperature-Induced Conformational Change at the Catalytic Site of *Sulfolobus solfataricus* Alcohol Dehydrogenase Highlighted by Asn249Tyr Substitution. A ...

F Secundo, C Russo, A **Giordano**, G Carrea... - Biochemistry, 2005 -

A low-resolution 3D model of the tetrameric alcohol dehydrogenase from *Sulfolobus solfataricus*

R Casadio, PL Martelli, A **Giordano**, M Rossi... - Protein ..., 2002 -

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

Madrelingua italiano

Altre lingua

inglese scientifico livello buono

Capacità e competenze
organizzative

Coordinatrice di classe
referente del dipartimento di matematica
Funzione Strumentale: Comunicazione e innovazione didattica
Referente prove invalsi

Capacità e competenze
tecniche

ottimo utilizzo del computer e programmi di grafica acquisite durante
il periodo universitario e il lavoro di ricerca svolto per un a decina di anni
al C:N:R:
buon utilizzo della lim

PROGETTI

POR Scuola Viva IV annualità 2023-2026 modulo Matematicando come codocente con il liceo Scientifico “E Torricelli “ di Somma Vesuviana

POR Scuola Viva IV annualità 2019-2022 modulo geometria e realtà come codocente con il liceo Scientifico “E Torricelli “ di Somma Vesuviana

PON i numeri come tutor con La scuola media “San Giovanni Bosco Summa Villa” anno scolastico 2017/2018

PON Informatica come tutor con La scuola media “San Giovanni Bosco Summa Villa” anno scolastico 2018/2019

PON Terra e Fuoco come tutor con La scuola media “San Giovanni Bosco Summa Villa” anno scolastico 2018/2019