

## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Cognome/i nome/i

**Cisto Carmelo**

Indirizzo/i

V.le F. Stagno d'Alcontres 31, 98166 Messina

Telefono/i

090 3271111 Mobile: 320211111

Email

cisto.cisto@unime.it

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

16/01/1981

Sesso

Maschile

### Esperienza professionale

Date

Maggio 2016-Ottobre 2016

Funzione o posto occupato

Tutor(50 ore)

Principali mansioni e responsabilità

Servizio di supporto ai fini dell'orientamento, esercitazioni ad integrazione delle attività curricolari

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli studi di Messina, struttura SIR, Facoltà di Scienze e Tecnologie, V.le F. Stagno d'Alcontres 31, 98166 Messina

Tipo o settore d'attività

Attività di tutorato didattico integrativo

Date

Maggio 2017-Ottobre 2017

Funzione o posto occupato

Tutor(30 ore)

Principali mansioni e responsabilità

Attività di sostegno delle scelte didattiche e orientamento in itinere per gli studenti dei corsi di laurea della SIR

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli studi di Messina, struttura SIR, Facoltà di Scienze e Tecnologie, V.le F. Stagno d'Alcontres 31, 98166 Messina

Tipo o settore d'attività

Attività di tutorato didattico integrativo

Date

Ottobre 2017- Gennaio 2018

Funzione o posto occupato

Tutor Progetto Lauree Scientifiche

Principali mansioni e responsabilità

Preparazione e svoglimento dei laboratori: 1) La Statistica descrittiva; 2) Problemi di ottimizzazione. I laboratori sono realizzati all'interno dell'Università di Messina e presso alcuni istituti superiori (ad es. Istituto Agrario P.Cuppari). Si svolge inoltre attività di didattica integrativa presso il corso di Laurea in Matematica

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli studi di Messina, dipartimento MIFT, Facoltà di Scienze e Tecnologie, V.le F. Stagno d'Alcontres 31, 98166 Messina

Tipo o settore d'attività

Attività di laboratorio e supporto alla didattica

Date

Gennaio 2018- Aprile 2018

Funzione o posto occupato

Tutor Progetto Lauree Scientifiche

Principali mansioni e responsabilità

Tutorato a supporto del docente, in un corso laboratoriale di aggiornamento per docenti di scuola primaria e secondaria dal titolo: Insegnamento\apprendimento della matematica in laboratorio con geogebra

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli studi di Messina, dipartimento MIFT, Facoltà di Scienze e Tecnologie, V.le F. Stagno d'Alcontres 31, 98166 Messina

Tipo o settore d'attività

Attività di laboratorio e supporto alla didattica

*Cisto Carmelo*

Date	Luglio 2018-Novembre 2018
Funzione o posto occupato	Tutor(45 ore)
Principali mansioni e responsabilità	Attività di potenziamento delle competenze in ingresso, di mantenimento in corso di studio, attività a sostegno delle scelte didattiche e Orientamento in itinere per gli studenti dei CdS incardinati nel Dipartimento CHIBIOFARAM
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi di Messina, dipartimento CHIBIOFARAM, V.le F.Stagno d'Alcontres 31, 98166 Messina
Tipo o settore d'attività	Attività di tutorato didattico integrativo
Date	Luglio 2018-Novembre 2018
Funzione o posto occupato	Tutor(50 ore)
Principali mansioni e responsabilità	Attività di sostegno delle scelte didattiche e orientamento in itinere per gli studenti dei CdS del dipartimento di Scienze Matematiche e Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della terra.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi di Messina, dipartimento MIFT, V.le F.Stagno d'Alcontres 31, 98166 Messina
Tipo o settore d'attività	Attività di tutorato didattico integrativo
<b>Istruzione e formazione</b>	
Date	2007–2011
Certificato o diploma ottenuto	Maturità scientifica (voto 100/100)
Principali materie/Competenze professionali apprese	Materie scientifiche e umanistiche, Matematica , Fisica
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico G. Seguenza
Livello nella classificazione nazionale o internazionale <sup>1</sup>	Diploma di scuola media superiore
Date	2011–2014
Certificato o diploma ottenuto	Laurea Triennale (voto 110/110 con lode) Titolo tesi: Su alcune applicazioni della teoria di Galois
Principali materie/Competenze professionali apprese	Materie del Corso di laurea in Matematica: Algebra, Geometria, Analisi, Analisi Numerica, Fisica (vedi allegato 1)
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Messina
Livello nella classificazione nazionale o internazionale <sup>2</sup>	Classe delle lauree in scienze matematiche (L–35)
Date	2014–2016
Certificato o diploma ottenuto	Laurea Magistrale (voto 110/110 con lode) Titolo tesi: Semigrupperi Numerici Generalizzati (tesi di ricerca)
Principali materie/Competenze professionali apprese	Materie del Corso di laurea magistrale in Matematica: Algebra, Geometria, Analisi, Analisi Numerica, Fisica Matematica (vedi allegato 2)
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Università degli studi di Messina
Livello nella classificazione nazionale o internazionale <sup>3</sup>	Classe delle lauree in scienze matematiche (LM–40)
Date	2016–Oggi
Certificato o diploma da ottenere	Dottorato di ricerca in Matematica, advisor:Prof.essa Rosanna Utano
Principali materie di studio	Algebra commutativa, Semigrupperi Numerici, Semigrupperi numerici generalizzati
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Dottorato consorziato con le Università di Catania, Messina, Palermo

<sup>1</sup>Se pertinente.

<sup>2</sup>Se pertinente.

<sup>3</sup>Se pertinente.

*Cisto Carmelo*

**Capacità e competenze professionali**

Madrelingua/e

**Italiano**Altra/e lingua/e  
Autovalutazione  
Livello europeo<sup>(\*)</sup>**Inglese**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione		Produzione orale			
B1	Livello intermedio	B1	Livello intermedio	A2	Livello elementare	A2	Livello elementare	B1	Livello intermedio

<sup>(\*)</sup>Quadro comune europeo di riferimento per le lingue**Capacità e competenze informatiche**

Buone capacità nell'utilizzo dei linguaggi di programmazione Fortran, Matlab, di software di computer algebra come Reduce e GAP, e della scrittura in Tex. Durante il primo anno di dottorato ho svolto un'attività di tutorato per il progetto di Alternanza Scuola Lavoro, con la preparazione di laboratori mediante l'uso del software "Geogebra". Durante il dottorato ho contribuito allo sviluppo del package "numericalsgps" per il software GAP. vedi fra le altre //github.com/gap-packages/numericalsgps/pull/30

Patente/i

Patente di guida categoria B

**Pubblicazioni scientifiche**

1. Carmelo Cisto, Gioia Failla, and Rosanna Utano. On the generators of a generalized numerical semigroup. *Analele Univ. Ovidius*, 27(1):49–59, 2019.

Cisto Cisto

## Ulteriori informazioni

Partecipazione "Progetto Lauree Scientifiche – chimica" presso l'Università di Messina, facoltà di Scienze mm. ff. nn., 12/03/2010.

Partecipazione e superamento del corso: "Dlgs 81/08 e problematiche sulla sicurezza" presso l'Università di Messina, facoltà di scienze mm. ff. nn., 28/09/2012.

Attività di tirocinio (30 ore) presso il Liceo Scientifico "G.Seguenza" dal 7/03/2014 al 28/03/2014.

Partecipazione al corso di Latex presso il Dipartimento di Matematica e Informatica, Università di Messina, anno accademico 2013/2014.

Partecipazione al convegno "I Metodi e i Modelli della Fisica Matematica e la moderna Matematica Applicata", 28-29/10/2014, Messina.

Partecipazione al convegno "International School on Computational Commutative Algebra and Algebraic Geometry", dal 20/4/2015 al 24/4/2015, Messina.

Partecipazione al workshop "On the Algebraic and Geometric Classifications of Projective Varieties", dal 20/6/2016 al 24/6/2016, Messina

Partecipazione al workshop "Research Days in Commutative Algebra and Combinatorics" dal 23/0/2017 al 25/05/2017, Messina

Partecipazione all'evento scientifico "ET'nA 2017, Encounter in Topology 'n Algebra 2017", dal 31/05/2017 al 4/06/2017. Catania.

Membro della società professionale e scientifica INDAM–GNSAGA, sec. N.3, 2016.

Partecipazione a XIV SIMAI biennial congress, Università degli studi "La Sapienza", Roma, 2–6 Luglio 2018, in cui ho presentato una comunicazione nel minisimposio "Research patterns in algebraic, geometric and analytical fields", dal titolo "Generalized Numerical Semigroups".

Partecipazione a International Meeting On Numerical Semigroup with Applications IMNS 2018, Cortona, 3–7 Settembre 2018.

Ho svolto un periodo di studio presso l'Università di Granada, Spagna, dal 14/01/19 al 21/02/19, su invito del Prof. Pedro García Sánchez, per un progetto di ricerca dal titolo "Generators of Generalized Numerical Semigroups".

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. N. 196 del 30/06/2003, 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 dall'art. 7 della medesima legge.

Carmelo Cisto



29/03/2019