

## INFORMAZIONI PERSONALI

## ANNA MARIA STANGANELLI



✉ [annamaria.stanganelli@unirc.it](mailto:annamaria.stanganelli@unirc.it)

Nata a Cinquefrondi il 25 Agosto 1988  
Residente a Gioia Tauro (R.C.)

## POSIZIONE RICOPERTA

Professore a contratto di Fondamenti di Matematica per la formazione di base,  
Corso di laurea magistrale in Scienze della Formazione Primaria  
Dipartimento di Giurisprudenza, Economia e Scienze Umane  
Università Mediterranea di Reggio Calabria

## TITOLO DI STUDIO

Dottore di Ricerca in Matematica e Informatica

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

A.A. 2021/2022 Professore a contratto di Fondamenti di Matematica per la formazione di base,  
Corso di laurea magistrale in Scienze della Formazione Primaria  
Dipartimento di Giurisprudenza, Economia e Scienze Umane  
Università Mediterranea di Reggio Calabria

## Dall'A.S.2017/2018 AD OGGI

Docente di ruolo di Matematica nelle scuole superiori  
MIUR

## A.A. 2020/2021

Cultore della materia e membro delle commissioni d'esame della disciplina Fondamenti di Matematica per la formazione di base.  
Corso di laurea magistrale in Scienze della formazione primaria, Università degli studi Mediterranea di Reggio Calabria.

Cultore della materia delle Discipline e membro delle commissioni d'esame del settore scientifico disciplinare MAT/05 - Analisi Matematica.  
Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, delle Infrastrutture e dell'Energia Sostenibile, Università degli studi Mediterranea di Reggio Calabria.

Tutor degli studenti del Corso di laurea in Ingegneria dell'informazione per l'insegnamento di Analisi Matematica 1, risultando vincitrice anche per il secondo semestre del bando per il conferimento dell'incarico di tutorato per le discipline Geometria e Analisi Matematica 2.  
Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, delle Infrastrutture e dell'Energia Sostenibile, Università degli studi Mediterranea di Reggio Calabria

Cultore della materia delle Discipline e membro delle commissioni d'esame del Settore Scientifico Disciplinare MAT/03 -Geometria.

Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, delle Infrastrutture e dell'Energia Sostenibile, Università degli studi Mediterranea di Reggio Calabria.

Cultore della materia delle Discipline e membro delle commissioni d'esame del Settore Scientifico Disciplinare MAT/03 -Geometria.

Dipartimento di Ingegneria Civile, Energia, Ambiente e Territorio, Università degli studi Mediterranea di Reggio Calabria.

A.A. 2019/2020

Cultore della materia delle Discipline e membro delle commissioni d'esame del Settore Scientifico Disciplinare MAT/03 -Geometria.

Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, delle Infrastrutture e dell'Energia Sostenibile, Università degli studi Mediterranea di Reggio Calabria.

A.A. 2017/2018  
A.A. 2018/2019

Cultore della materia delle Discipline e membro delle Commissioni d'esame del Settore Scientifico Disciplinare MAT/03 - Geometria.

Dipartimento di Ingegneria Civile, dell'Energia, dell'Ambiente e dei Materiali(DICEAM) , Università degli studi Mediterranea di Reggio Calabria.

DALL'A.A.2016/2017 AD  
OGGI

In qualità di Dottore di Ricerca, collabora con il Laboratorio di Metodi Matematici e Numerici per l'Ingegneria del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, delle Infrastrutture e dell'Energia Sostenibile, nato dalla presenza di un gruppo di matematici interessati a sviluppare tecniche e modelli per le applicazioni e nuovi algoritmi e codici di programmazione relativi all'approssimazione numerica di dati sperimentali.

DALL'A.A. 2013/2014 AD  
OGGI

A seguito di pubblica selezione, è entrata a far parte di una short list, con validità undici anni accademici, di soggetti idonei al conferimento di incarichi di insegnamento ufficiale a contratto nei corsi di laurea presso il Dipartimento di Scienze Politiche dell'Università Luiss Guido Carli, nell'ambito del settore scientifico disciplinare INF/01 - Informatica.

DAL 1 SETTEMBRE 2017 AL 31  
AGOSTO 2018

Docente a tempo indeterminato di Matematica presso l'Istituto d'Istruzione Superiore di Cassano allo Jonio e l'ITC Palma di Corigliano Calabro a seguito di immissione in ruolo da Concorso ordinario per titoli ed esami per il reclutamento del personale docente - D.D.G. 106 del 23 Febbraio 2016 - per la classe di concorso A26 -Matematica, Regione CALABRIA.

A.A. 2017/2018

Docente universitario a contratto del Precorso di Matematica di base per gli studenti del Corso di laurea triennale in Scienze Naturali, risultando inoltre vincitrice del bando per il conferimento del contratto di Algebra Lineare e Geometria (Esercitazioni) . Università della Calabria.

A.S. 2017/2018

- Vincitrice della selezione pubblica per il reclutamento di un esperto esterno Progetto PON 2014/2020 Obiettivo 10.6a Asse 1 Modulo Matematicamente, presso il Liceo Scientifico Statale Guerrisi di Cittanova.
- Vincitrice della selezione pubblica per il reclutamento di un esperto esterno Progetto PON 2014/2020 Obiettivo 10.6a Asse 1 Modulo InforMatematicamente, presso l'Istituto d'Istruzione Superiore Gerace di Cittanova.
- Esperto - Formatore Progetto Cultura e Legalità , Presidenza del Consiglio dei Ministri , presso l'IIS Righi di Reggio Calabria.
- Referente delle squadre del Liceo Scientifico Raffaele Piria di Rosamo iscritte alla IX Edizione delle Olimpiadi della Cultura e del Talento.

DALL'A.S. 2010/2011 ALL'A.S. 2016/2017 Docente a tempo determinato di Matematica e Fisica negli istituti superiori della provincia di Reggio Calabria.

A.S. 2013/2014 Docente Universitario a Contratto per l'insegnamento di "Matematica ed Informatica" (24 ore di esercitazioni), Corso di Laurea triennale in Scienze Naturali, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Università della Calabria.  
Docente universitario a contratto del Corso di affermamento di MATEMATICA per gli studenti del Corso di laurea in Ingegneria Elettronica ed Informatica del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Modellistica, Elettronica e Sistemistica , Università della Calabria.

A.S. 2013/2014 Esperto esterno Progetto PON CIAK SIAPPRENDE, presso l'Istituto Magistrale Rechichi di Polistena.  
Esperto esterno Progetto PON MATEMATICA FACILE, presso l'Istituto Magistrale Rechichi di Polistena

A.A. 2012/2013 Professore Universitario a Contratto per l'insegnamento di "Matematica" (24 ore di Esercitazioni), Corso di Laurea triennale in Scienze e tecnologie biologiche, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Università della Calabria .  
Professore Universitario a Contratto per l'insegnamento di "Matematica ed Informatica" (24 ore di esercitazioni) , Corso di Laurea triennale in Scienze Naturali, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Università della Calabria.  
E' stata membro delle Commissioni di Esame dell'insegnamento di Matematica, Corso di Laurea triennale in Scienze e tecnologie biologiche, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Università della Calabria.  
Tutor di "Matematica", Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, Università della Calabria.

A.S. 2012/2013 Esperto esterno Progetto PON MATH AND ENGLISH, presso l'Istituto Tecnico Gemelli Careri di Taurianova

DAL 16 GENNAIO 2012 AL 16 APRILE 2012 Tirocinio presso l'Ambasciata Italiana a Londra - Ufficio Scientifico  
Il 5 Dicembre 2011 è risultata vincitrice del bando MAE-CRUI 2011 nell'ambito del "Programma di Tirocini del Ministero degli Esteri", del Ministero degli Esteri; ha effettuato tale tirocinio dal 16 Gennaio 2012 al 16 Aprile 2012, presso l'Ambasciata Italiana a Londra – Ufficio Scientifico. Le attività svolte sono state di supporto all'addetto scientifico dell'Ambasciata nella preparazione di eventi su argomenti scientifici vari, in particolare symposia su "Genetics and environment" (in collaborazione con l'Imperial College), partecipando, in supporto a rappresentanti dell'ambasciata a sedute operative presso i Ministeri britannici, a congressi e seminari organizzati dalla Royal Society e dalla Royal Academy of Engineering , ricercando notizie nel settore S & T di rilevanza per l'ambiente scientifico-economico italiano e preparazione di messaggi relativi, contribuendo all'organizzazione di eventi di diplomazia pubblica e promozione del Sistema Italia, ottenendo risultati di utilità per il Polo Scientifico.  
MINISTERO DEGLIAFFARI ESTERI (MAE)

Dall' 1 AGOSTO 2011  
All' 1 AGOSTO 2012

Borsista per attività di ricerca post lauream.  
E' risultata vincitrice della borsa di studio annuale CNIT (Consorzio Nazionale

Interuniversitario delle Telecomunicazioni) di Pisa per neolaureati sul tema "Sistemi e reti di telecomunicazioni". Dall'1 Agosto 2011 all'1 Agosto 2012 ha usufruito di tale borsa presso l'unita' di ricerca CNIT dell'Universita' degli studi Mediterranea di Reggio Calabria, sotto la supervisione del Prof. Antonio Iera, direttore del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, delle Infrastrutture e dell'Energia Sostenibile.

**CONSORZIO NAZIONALE INTERUNIVERSITARIO DELLE TELECOMUNICAZIONI DI PISA**

A.A.2009/2010

Docente Universitario a contratto del corso di allineamento(ore 30) per gli studenti del primo anno iscritti presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali per il recupero degli OFA.

**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**

Tutor - Esercitatore per l'insegnamento di Meccanica Razionale (Mod. A e Mod.B) (ore 20), corso di laurea triennale in Matematica, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali.  
**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**

Tutor - Esercitatore per l'insegnamento di Analisi Matematica I (Mod.A e Mod. B)– II (ore 30), corso di laurea triennale in Matematica, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali  
**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**

Tutor - Esercitatore per l'insegnamento di Matematica con elementi di informatica (ore 60), corso di laurea triennale in Scienze Biologiche, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali.

**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**

Tutor - Esercitatore per l'insegnamento di Calcolo delle probabilità (ore 10), corso di laurea triennale in Matematica, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali.  
**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA**

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

A.A.2020/2021

Conseguimento della Certificazione CILS, di Italiano come Lingua Straniera  
Università per stranieri di Siena

A.A. 2020/2021

Corso di formazione "Ready for English" acquisendo competenze nella comunicazione di lingua inglese (Credito formativo ore 25)

A.A. 2020/2021

Corso di formazione di preparazione al Concorso per dirigenti scolastici a Bolzano "Una leadership per l'innovazione"

**MAGIC EDUCATION TRAINING**

- A.A.2019/2020 Corso di perfezionamento Universitario per l'accesso alla Dirigenza nella Pubblica Amministrazione  
Università Internazionale degli studi sociali LUISS GUIDO CARLI di Roma
- A.A.2019/2020 IX Corso per le " Competenze digitali"  
Selezionata dal MIUR in collaborazione con AICA per la partecipazione Conseguimento dell'attestato in data 27 Maggio 2020.
- 31 LUGLIO 2017 Immissione in ruolo da Concorso ordinario per titoli ed esami per il reclutamento del personale docente - D.D.G. 106 del 23 Febbraio 2016 - per la classe di concorso A26 -Matematica, Regione CALABRIA, nell'Ambito territoriale 5, Provincia di Cosenza, con decorrenza giuridica 1 Settembre 2017.
- 25 AGOSTO 2016 Vincitrice del Concorso a cattedre per titoli ed esami per il reclutamento del personale docente - D.D.G. 106 del 23 Febbraio 2016 - per la classe di concorso A26- Matematica, Regione CALABRIA.
- A.A. 2016/2017 MASTER PER EXECUTIVES - CORSO DI FORMAZIONE SPECIALISTICA IN AMMINISTRAZIONE MUNICIPALE(FORSAM) V EDIZIONE  
SCUOLA GIOVANI AMMINISTRATORI ANCI, ROMA  
Il master ha previsto la trattazione dei seguenti moduli formativi:  
Gestione e valorizzazione delle risorse ed uso dei beni comuni - Welfare - Finanza locale - Assetto istituzionale locale -Servizi Pubblici Locali - Politiche di coesione e progetti europei -Innovazione nelle città
- 25 MAGGIO 2015 Dottore di ricerca i n Matematica e Informatica  
Dottorato di ricerca in Matematica e Informatica XXV Ciclo SSD:MAT/02- ALGEBRA E GEOMETRIA, Dipartimento di Matematica e Informatica.Titolo della Tesi: Algebre Simmetriche di alcune classi di ideali monomiali, Tutor Prof. Antonino Giambruno (Università degli studi di Palermo), Relatore Prof.ssa Gaetana Restuccia(Università degli studi di Messina). Il 27 Luglio 2015, presso il Palazzo dei Normanni, Palermo, è stata Proclamata Dottore di Ricerca in Matematica e Informatica, con la consegna del Sigillo dell'Università degli studi di Palermo, alla presenza del Rettore Prof. Roberto Lagalla, del Ministro dell'Interno Angelino Alfano, il sottosegretario del Miur Davide Faraone, il prefetto Francesca Cannizzo, il questore Guido Nicolò Longo e il Vicepresidente dell'Assemblea Regionale Siciliana Giuseppe Lupo.  
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO
- 30 LUGLIO 2013 Abilitazione all'insegnamento secondario, tramite TFA (Tirocinio Formativo Attivo) percorso ordinario nella classe di concorso A047 (Matematica) con la votazione di 99/100.  
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI MESSINA
- A.A. 2011/2012 Vincitrice dell'Avviso Pubblico della Regione Calabria per il finanziamento di voucher per la partecipazione a Master e Dottorati, nell'ambito del POR FSE Calabria 2007/2013 Asse IV Capitale Umano, obiettivo operativo M.2 "Sostenere la realizzazione di percorsi individuali di alta formazione per giovani laureati e ricercatori presso organismi di riconosciuto prestigio nazionale e internazionale e il rientro in Calabria per l'inserimento lavorativo

in imprese, università e centri di ricerca", ha usufruito di tale voucher per la frequenza del Corso di Dottorato di Ricerca in Matematica e Informatica – XXV Ciclo , presso l'Università degli studi di Palermo.

28 MARZO 2011

Laurea magistrale in Matematica indirizzo applicativo conseguita con la votazione di 110/110 e lode (A.A. 2009/10), discutendo una tesi di ricerca dal titolo "Grafi di Buchberger e Applicazioni", relatrice Prof.ssa Gaetana Restuccia, Universita' degli studi di Messina, segnalata più giovane laureata magistrale in Matematica d'Italia.

26 GENNAIO 2009

Laurea triennale in Matematica indirizzo applicativo conseguita con la votazione di 110/110 e lode (A.A. 2007/08), discutendo una tesi di ricerca dal titolo "Ideal Monomiali e Applicazioni", relatrice Prof.ssa Gaetana Restuccia, Universita' degli studi di Messina , segnalata come più giovane laureata in Matematica d'Italia (appena ventenne).

A.S. 2004/2005

Diploma di maturità scientifica con la votazione di 100/100 presso il Liceo Scientifico Statale di Oppido Mamertina (R.C.), abbreviando il corso di studi per meriti scolastici, segnalata come più giovane diplomata d'Italia (appena sedicenne) .

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre ITALIANO

Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
INGLESE	B2	B2	B2	B2	B2
	Certificazione linguistica della lingua inglese di livello B2 ESOL CERTIFICATE VANTAGE presso British Institutes				
FRANCESE	B1	B2	B1	B1	A2
SPAGNOLO	A1	A2	A1	A2	A1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Gennaio 2021-Ammessa alla partecipazione al Concorso per il reclutamento dei Dirigenti Scolastici nella provincia autonoma di Bolzano.  
Aprile 2021 - Idonea al concorso di ammissione al Master in Cybersecurity presso la LUISS Guido Carli di Roma.

E' stata selezionata tra gli studenti dell'Università di Messina per lo svolgimento di attività di collaborazione part - time ai servizi informatici dell' Ateneo.

Vincitrice di una borsa di studio presso l'Università degli studi Arcavacata di Rende per la frequenza di un corso di alta formazione per l'acquisizione del titolo di tecnico di ricerca in sistemi evoluti basati sulla conoscenza, PON 2007/2013, Settembre 2012.

Valutazione positiva dei titoli per l'ammissione al corso di perfezionamento in Matematica per le tecnologie industriali e la finanza , Scuola Normale di Pisa.

Ammessa alla Summer School in Mathematics-Perugia 2011.

Idonea al Concorso di ammissione al Dottorato di ricerca in Matematica ,Università' degli studi di Padova.

Idonea al Concorso di ammissione al Dottorato di ricerca in Matematica Computazionale ,Università' degli studi di Padova.

#### Competenze organizzative e gestionali

Capacità di lavorare in gruppo, empatia e flessibilità, capacità di lavorare in autonomia, organizzazione e gestione del tempo, pianificazione e gestione di progetti, rispetto delle tempistiche date, buona resistenza allo stress , maturate nella seguenti esperienze

- Amministratore Pubblico - Vicesindaco Assessore della Città di Gioia Tauro con le seguenti deleghe- Personale - Biblioteca - Pari Opportunità - Politiche della Famiglia - Terza Età – Sanità - Igiene - Politiche Comunitarie - Tutela Patrimonio Storico, Artistico, Archeologico, Monumentale - Servizi Demografici (Anagrafe, Stato Civile, Servizio Elettorale, ecc.) - Politiche del Lavoro e Formazione Professionale ( 3 Luglio 2015- 23 Dicembre 2016).
- Consigliere Comunale della Città di Gioia Tauro , Membro della Commissione Consiliare per lo studio del nuovo regolamento del Consiglio Comunale; Membro della Commissione Consiliare Elettorale; Membro della Commissione Consiliare per la definizione dei Giudici Popolari; Membro del Gruppo di Lavoro per lo studio e la corretta applicazione della TARSU (Tariffa Rifiuti Solidi Urbani) nel quinquennio 2010/2015.
- Rappresentante degli studenti del Corso di Laurea Triennale in Matematica,Rappresentante degli studenti del corso di Laurea Magistrale in Matematica, Rappresentante degli studenti in seno al Consiglio della Facoltà di Scienze Matematiche , Fisiche e Naturali dell'Università degli studi di Messina.
- E' stata membro della Commissione Episcopale Calabria.
- Ha svolto attività di volontariato presso la comunità di recupero per tossicodipendenti "Comunità Incontro di Don Pierino Gelmini".

#### Competenze artistiche

Diploma di Compimento Inferiore di Pianoforte conseguito nel 02/2005 presso il

Conservatorio di Stato Fausto Torrefranca di Vibo Valentia.

Diploma di Teoria e Solfeggio conseguito nel 06/2004 con la votazione di 10/10 presso il Conservatorio di Stato Fausto Torrefranca di Vibo Valentia

#### Competenze digitali

##### AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
AVANZATO	AVANZATO	AVANZATO	AVANZATO	AVANZATO

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato  
Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

EIPASS LIM

16 Gennaio 2014 - Conseguimento della certificazione EIPASS LIM - Componenti hardware del sistema LIM , Componenti Software - Strumenti e tecniche per la creazione di learning objects -Presentazione e condivisione dei materiali in Ambiente di apprendimento - Impiego della LIM per una didattica di tipo inclusivo.

Patente di guida PATENTE B

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

##### Pubblicazioni

G. Restuccia, A.M. Stanganelli, On the Symmetric Algebra of the  $k$ -th Veronese Square-Free Ideal Applied Mathematical Sciences, Vol. 10, 2016, no. 26, 1277 - 1284, HIKARI Ltd, [www.m-hikari.com](http://www.m-hikari.com), <http://dx.doi.org/10.12988/ams.2016.6399>.  
A.M. Stanganelli, Some remarks on the 3-th hypersimplex and applications, 18th Conference on Applied Mathematics, APLIMAT 2019.  
A.M. Stanganelli, The Buchberger graph of some classes of polytopes (work in progress), 2020.  
La Matematica applicata alla sicurezza per viaggiare oltre le barriere, per la costruzione di un sogno possibile: la pace nel mondo, Atlante 2019/2020 , Italian Teacher Award, laRepubblicaSCUOLA.it, 29 Novembre 2019.  
Lavoro scientifico nell'ambito dell'attività di borsista post lauream presso il Consorzio Nazionale delle Telecomunicazioni di Pisa : Teoria dei grafi applicata ad una social internet of things, 2012.  
Atti di convegni : Buchberger Graphs, A. Stanganelli, In: SIMAI 2012 - Congresso Biennale SIMAI MiniSimposio: MSP – Developments of graph theory to networks- III (Torino, 25- 28 June 2012). Abstract, article n. MSP -13. SIMAI, 2012.  
Tesi di Dottorato di ricerca: Algebre simmetriche di alcune classi di ideali monomiali, Maggio 2015.  
Tesi di laurea : Grafi di Buchberger e Applicazioni, 2011, Laurea Magistrale.

##### Conferenze Seminari

Ha partecipato alla Prima Conferenza Annuale " Cryptography and Coding Theory", 21-22 Settembre 2021.  
E' stata invitata a presentare un contributo nell'ambito del Convegno EDU -SIMAI in programma a Parma ad Agosto 2021, nell'ambito del Convegno Nazionale SIMAI (Società Italiana di Matematica Applicata e Industriale).  
Ha tenuto una comunicazione scientifica dal titolo Buchberger Graphs, Giornata del Dottorato, 6 Novembre 2012, Università degli studi di Palermo;  
Ha tenuto una comunicazione scientifica dal titolo The Buchberger graph of some classes of polytopes, International School in Computational Commutative Algebra and Algebraic Geometry, Messina, Villa Pace, 22-27 Ottobre 2012;  
Buchberger Graphs, Comunicazione scientifica, SIMAI BIANNUAL CONGRESS 2012- Politecnico di Torino, 25-28 Giugno 2012.  
Ha tenuto un Seminario dal titolo "Matematica Applicata alla sicurezza", Festival della Cultura, 19 Settembre 2010, Liceo PIRIA di Rosarno.  
Ciclo di seminari di Geometria (10 ore) dal titolo " Sottovarietà della Grassmanniana e varietà  $k$ -difettive" tenuti dalla Prof. Gioia Failla, Università Mediterranea di Reggio Calabria, Novembre 2013.  
Ciclo di seminari di Geometria dal titolo " Grafi ed Applicazioni" tenuti dalla Prof. Vittoria Bonanzinga, Università Mediterranea di Reggio Calabria, Novembre 2013.  
Conferenza tenuta dal Professore Koji Matsumoto, Professore Emeritus dell'Università di Yamagata, visiting Professor presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, delle Infrastrutture e dell'Energia sostenibile dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria, finanziato dall'INDAM, nell'ambito del ciclo di seminari dal titolo "Twisted product CRsubmanifolds in a locally conformal Kaehler space form".  
International School in Computational Commutative Algebra and Algebraic Geometry, Messina, Ottobre 2014;

International School in Computational Commutative Algebra and Algebraic Geometry, Messina, Ottobre 2013;  
Cime Course ( Centro Internazionale Matematico estivo ) – CIRM (Centro Internazionale di Ricerca Matematica) – Combinatorial Algebraic Geometry, Levico Terme, 10-15 Giugno 2013.  
International School in Computational Commutative Algebra and Algebraic Geometry, Messina, VillaPace, 22-27 Ottobre 2012.  
Cime Course (Centro internazionale Matematico estivo): Models Theory in Algebra, Analysis, Arithmetics, Cetraro, 2-6 luglio 2012;  
International School in Computational Commutative Algebra and Algebraic Geometry, Messina, 17-29 Ottobre 2011 ;  
International School in Computational Commutative Algebra and Algebraic Geometry, Messina, 18-23 Ottobre 2010.  
"Shale gas: Positive breakthrough or environmental disaster?" with Anthony Giddens & Paul Stevens, London, 17 January 2012;  
"Natural Resources in the Global Economy-Debate 3", The Royal Academy of Engineering, London, 17 Gennaio 2012, British Academy, Carlton House Terrace.  
Premier rencontre italienne africaine de Mathematique , Messina , 3-4 Dicembre 2009 ;  
Seminario di Geometria Algebrica Dipartimento di Matematica , Università degli studi di Messina , 30 Novembre-2 Dicembre 2009 ;  
An Introduction to Groebner Basis, Prof. J. Herzog , Messina, 5-12 Ottobre 2009;  
Workshop on rational surfaces and applications, Messina, 18-19 Novembre 2008;  
Corso di Algebra Computazionale , Prof. Ionescu , Universita' degli studi di Messina, Maggio 2008.

#### Riconoscimenti e premi

Gennaio 2021-Ammessa alla partecipazione al Concorso per il reclutamento dei Dirigenti Scolastici nella provincia autonoma di Bolzano.  
Aprile 2021 - Idonea al concorso di ammissione al Master in Cybersecurity presso la LUISS Guido Carli di Roma.  
Insignita del Premio Lettere, Arte e Scienza per l'area dello Stretto Dott. Domenico Smorto, VI Edizione 2018.  
Vincitore Assoluto Premio Fanfani per il talento, 3 Giugno 2012 , sezione Scienza, Teatro dell'Angelo di Roma.  
Con decreto del 30/12/2013 è risultata vincitrice dell'Avviso Pubblico della Regione Calabria per l'assegnazione della Dote occupazionale per giovani laureati, POR CALABRIA FSE 2007-2013, Asse occupabilità, obiettivo specifico E.1.  
Selezionata tra i migliori laureati d'Italia per la partecipazione alla Terza edizione di Campus Mentis (28-30 Novembre 2011 Abano Terme ) , progetto nazionale organizzato dal Ministro della Gioventu' con l'Alto Patronato della Presidenza della Repubblica ; cfr rassegna stampa [unime](http://www.unime.it/comunicati_stampa/main.php?newNum=392&annoS=2011) ([http://www.unime.it/comunicati\\_stampa/main.php?newNum=392&annoS=2011](http://www.unime.it/comunicati_stampa/main.php?newNum=392&annoS=2011)).  
A.A. 2010/2011 : Delegata alla Conferenza delle Nazioni Unite nell'ambito del Progetto NMUN (National Model United Nations) 2011 , New York ,Aprile 2011.  
A.A. 2009/2010 : Delegata alla Conferenza delle Nazioni Unite nell'ambito del Progetto NMUN (National Model United Nations) 2010 , New York ,Aprile 2010.  
E' stata selezionata tra gli studenti dell'Università di Messina per lo svolgimento di attività di collaborazione part - time ai servizi informatici dell'Ateneo.  
Vincitrice di una borsa di studio presso l'Università degli studi Arcavacata di Rende per la frequenza di un corso di alta formazione per l'acquisizione del titolo di tecnico di ricerca in sistemi evoluti basati sulla conoscenza, PON 2007/2013, Settembre 2012.  
Valutazione positiva dei titoli per l'ammissione al corso di perfezionamento in Matematica per le tecnologie industriali e la finanza , Scuola Normale di Pisa.  
Ammessa alla Summer School in Mathematics-Perugia 2011.  
Idonea al Concorso di ammissione al Dottorato di ricerca in Matematica ,Universitá' degli studi di Padova.  
Idonea al Concorso di ammissione al Dottorato di ricerca in Matematica Computazionale ,Universitá' degli studi di Padova.  
Segnalata come la piu' giovane laureata in Matematica d'Italia A.A. 2008/2009 e A.A.

2010/2011 (laurea triennale conseguita all'età di 20 anni e laurea magistrale all'età di 22 anni);  
cfr rassegna stampa unime (ww1.unime.it/rassegna\_stampa/viewBlob.php?num=20886).  
Secondo premio Olimpiadi della Matematica A.S. 2003/2004.  
Premio per la media più alta d'Istituto AA.SS. 2003/2004 e 2004/2005.

Appartenenza a gruppi/  
associazioni

Dal 2012 ad oggi socia dell'UMI (Unione Matematica Italiana), socia della SIMAI (Società Italiana Matematica Applicata Industriale).

Nell'A.A. 2011/2012 è stata membro del CNIT (Consorzio Nazionale Interuniversitario delle Telecomunicazioni), in qualità di borsista post - lauream.  
Dall'A.A. 2016/2017 collabora, in qualità di Dottore di Ricerca, con il Laboratorio di Metodi Matematici e Numerici per l'Ingegneria del Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, delle Infrastrutture e dell'Energia Sostenibile dell'Università degli studi Mediterranea di Reggio Calabria, nato dalla presenza di un gruppo di matematici interessati a sviluppare tecniche e modelli per le applicazioni e nuovi algoritmi e codici di programmazione relativi all'approssimazione numerica di dati sperimentali.

Menzioni

Menzione speciale per lirica in Vernacolo calabrese "A luna e l'omu", Premio "Achille Barbaro

Corsi  
Certificazioni

2011- Corso di perfezionamento e aggiornamento professionale post lauream in " La lavagna interattiva multimediale e le nuove tecnologie per l'insegnamento", 200 ore, 8 CFU  
24 Novembre 2011- Certificazione per l'acquisizione delle competenze linguistiche di lingua inglese di livello B2, ESOL CERTIFICATE B2 VANTAGE, presso il British Institutes.  
16 Gennaio 2014 - Conseguimento della certificazione EIPASS LIM - Componenti hardware del sistema LIM , Componenti Software - Strumenti e tecniche per la creazione di learning objects -Presentazione e condivisione dei materiali in Ambiente di apprendimento - Impiego della LIM per una didattica di tipo inclusivo.  
Ha inoltre partecipato ai seguenti corsi di formazione e aggiornamento professionale:  
Seminario di formazione/Informazione PNSD on the road organizzato in collaborazione con l'USR Calabria.  
Corso di formazione "L'organico dell'Autonomia" in collaborazione con IRASE -Ente qualificato dal MIUR per la formazione.  
Corso di formazione presso il Centro Studi Antimafia di Limbadi "Legalità Economica" in collaborazione con IRASE - Ente qualificato dal MIUR per la formazione.  
Laboratorio di Aggiornamento "Le competenze per una scuola inclusiva". o "Disabilità e bisogni educativi speciali nella scuola", Relatore: Dott.ssa Giovanna Campolo, Neuropsichiatra infantile.  
"DSA E ADHD: misure compensative e dispensative", Relatori: Dott. Luca Cento e dottoressa Aurora Nicolò, psicoterapeuti.  
E -CLIL - Laboratorio di apprendimento secondo ciclo "Learning in digital words". o Seminario "Etwinning in Calabria: opportunities for innovative teaching " organizzato da E Twinning in collaborazione con l'USR Calabria e INDIRE.

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Gioia Tauro, 3 Ottobre 2021



FIRMA  
Anna Maria Stanganelli

