

## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Cognome / Nome **LIMINA ARCANGELA**

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Cittadinanza

Data di nascita

Sesso

Codice fiscale

Mobile

### Occupazione desiderata / Settore professionale

**Incarico di Esperto Collaudatore**

**PROGETTO PON "Per la scuola-Competenze e Ambienti per l'apprendimento"**

**ASSE II - FESR – Obiettivo 10.8 - Azione 10.8.1 - Avviso 9035 del 13.07.2015 –**

**FESR - realizzazione/ampliamento rete LanWLAN - 10.8.1 A2-FESRPON-SI-2015-84**

**"Apprendimento in rete"**

**Bando prot.0005102 del 15.10.2016**

## Esperienza professionale

Date 01/09/1994 ad oggi

Lavoro o posizione ricoperti

**Docente a tempo indeterminato** di **Matematica e Fisica** del Liceo Scientifico "Enrico Fermi" - Istituto Statale d'Istruzione Superiore di S.Agata Militello (Me)

Servizio prestato: **n.22 anni ruolo** (compreso l'anno in corso) - classe concorso: **A049**

Date

20/10/86 - 30/06/94

Lavoro o posizione ricoperti

**Docente a tempo determinato** di **Matematica e Fisica**;

Servizio prestato prevalentemente nei Licei Scientifici :

**n.7 anni pre-ruolo** di cui **n.1** prestato nelle isole Eolie (Lipari) per la classe di concorso **A047** e **n.5** prestati per la classe di concorso **A049** e nelle classi **quinte** liceo **scientifico**;

brevi esperienze d'insegnamento anche negli Istituti Tecnici Commerciali, negli Istituti Magistrali, nei Licei psico-pedagogici, negli Istituti d'arte.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ministero della Pubblica Istruzione

Principali attività e responsabilità

**Docente di Matematica e Fisica** Liceo Scientifico "Fermi";

**Referente Dipartimento Matematica e Fisica** Istituto Statale d'istruzione Superiore di S.Agata M.Ilo dall'a.s. 2007-08 all'a.s. 2015-16, per complessivi anni 9;

**Responsabile Laboratorio di Fisica-Chimica** del Liceo Scientifico "E.Fermi" di S.Agata M.Ilo dall'a.s. 2006-07 all'a.s. 2015-16, per complessivi 9 anni;

**Responsabile Laboratorio d'informatica** del Liceo Scientifico "E.Fermi" di S.Agata M.Ilo a.s. 2009-10;

**Responsabile Sito web** dell'Istituto Statale d'Istruzione Superiore di S.Agata Militello dall'a.s. 2008-09 all'a.s. 2010-11, per complessivi 3 anni;

**Componente del Gruppo di progetto Informatica:**

"Realizzazione del sito web dell'Istituto" nell'a.s. 2000-01, "Aggiornamento e manutenzione del sito web dell'istituto", dall'a.s. 2001-02 all'a.s. 2010-11, per complessivi anni 11;

"Realizzazione di un software pubblicitario dell'Istituto" - a.s. 2004/05;

**Funzione strumentale al POF** a.s. 2006-07 per l'Area "**Scuola e Tecnologia**" (attivazione e coordinamento di laboratori, coordinamento formazione docenti all'utilizzo delle nuove tecnologie, sviluppo della dimensione informatica dell'insegnamento con il pieno utilizzo delle risorse strumentali interne; archivio didattico multimediale, raccolta e diffusione della documentazione relativa all'ambito didattico-educativo e all'ambito normativo; attività di redazione del giornale d'Istituto on-line);

**Componente Commissione POF/PTOF** *ISIS S.Agata M.Ilo* dall'a.s. 2002-03 all'a.s. 2008-09, a.s.2014-15, a.s. 2015-16, per complessivi anni 9;

**Componente Gruppo di progetto PON - Commissione FESR :**

a.s. 2000-01 "*Supporto alla formazione in servizio del personale nel sistema dell'istruzione*" Istituto di appartenenza;

a.s. 2006-2007 per n.3 progetti nell'Istituto di appartenenza;

a.s. 2007-2008 per la Progettazione del Piano integrato dell'Istituto di appartenenza;

a.s. 2007/08 *Misura 1 Azione 3 -"Supporto alla formazione in servizio del personale nel sistema dell'istruzione"-* - *ISIS e ITCG di S.Agata M. (ore 50)*;

a.s. 2008-2009; 2009-2010; 2010-11; 2011-12; 2012-13; 2013-14 - *Progettazione del Piano Integrato dell'* Istituto di appartenenza;

a.s. 2014-15 *ISIS S.Agata M.Ilo* ;

a.s. 2015-16 *ISIS S.Agata M.Ilo*.

**Componente POR CTS**, con funzione di **supporto all'attività generale della Dirigenza** *ISIS S.Agata M.Ilo*, a.s. 2010-11;

**Componente Commissione Orario** *ISIS S.Agata M.Ilo* a.s. 2008-9, 2009-10, 2010-11 (formulazione orario delle lezioni per l'indirizzo Scientifico), per complessivi anni 3;

**Componente Commissione di Valutazione** *ISIS S.Agata M.Ilo* a.s.2012-13; a.s.2013-14; a.s.2014-15;

**Docente Tutor neossunti** *ISIS S.Agata M.Ilo* a.s. 2008-09 e a.s. 2015-16;

**Componente Commissione Nuove tecnologie e didattica** *ISIS S.Agata M.Ilo* a.s. 2011-12; a.s.2012-13; a.s.2013-14;

**Componente Commissione per la valutazione delle istanze per le Funzioni strumentali** *ISIS S.Agata M.Ilo* a.s. 2015-16;

**Componente Commissione Collaudo** /ISIS S.Agata M.Ilo nei seguenti anni scolastici :

a.s. 2011-12; a.s.2012-13; a.s. 2013-14; a.s.2014-15; a.s. 2015-16;

l'amministrazione è in possesso dei verbali di collaudo effettuati negli anni sopraindicati.

**Collaudatore progetto PON** n. 1999 IT 05 1 PO 013- annualità 2002 -misura 2 azione 2.2a - Liceo Classico "Sciascia" di S.Agata M.Ilo;

**Collaudatore progetto PON B2-FESR-2008-348** Misura 2 azione 2 A "Energia e ambiente", a.s. 2009/10, ISIS S.Agata M.Ilo;

**Collaudatore progetto PON A-2.B-FESR04\_POR\_SICILIA-2011-802** "Liceo Scientifico digitale" (lotto 1) - a.s. 2011-12 ISIS S.Agata M.Ilo;

**Collaudatore progetto PON A-2.B-FESR 04\_POR\_SICILIA-2011-802** "Liceo Classico-Linguistico digitale" (lotto 2) - a.s. 2011-12 ISIS S.Agata M.Ilo;

**Collaudatore progetto PON E-1-FESR-2011-2087** - "POSTAZIONI DEDICATE" -MODULO 2 - "SCUOLA WEB POSTAZIONI MOBILI" (plesso C.da Cannamelata ISIS S.Agata M.Ilo), a.s.2012-13;

**Collaudatore progetto PON A-2-FESR 06\_POR\_SICILIA-2012-494**

Obiettivo A Azione A2 - *Laboratori e agenda digitale*

I.S.I.S. S.Agata M.Ilo - Lotto Fermi e Lotto Sciascia (nomina del D.S. luglio 2014) a.s. 2014-2015;

**Tutor Referente PON -FESR B-2** n. 1999 IT 05 1 PO 0132007/2013 cod.B\_2\_FESR\_2007\_484 **Azione 2.1 f** - Potenziamento e aggiornamento delle dotazioni tecnologiche e informatiche degli istituti scolastici: **Laboratori scientifico-tecnologici** – inoltrato nell' a.s. 2006-07, autorizzato nell' a.s. 2008/09 (Laboratorio Fisica e Chimica Liceo Scientifico realizzato nell'istituto di appartenenza);

**Tutor progetto Pon C1 Fse-2007-It 05 1 Pon 007** - *Competenze Per Lo Sviluppo* - Obiettivo C Azione 1- Annualità 2007/08 " *Matematicando 2*" - ( ore 30) , ISIS S.Agata M.Ilo;

**Tutor Progetto PON 1.1a – Livello base** - " *ERMES – NUOVI LINGUAGGI DI COMUNICAZIONE*" per gli studenti dell'ISIS di S.Agata M.Ilo- a.s.2007/2008 (ore 50);

**Tutor Referente FESR n.3 progetti PON** realizzati nell'istituto di appartenenza nell'a.s. 2000-01:

1) PON n. 1999 IT 05 1 PO 013 Annualità 2002 Misura 2 - Azione 2.2 "Costituzione e potenziamento di reti telematiche e di comunicazione, sia interne che esterne, negli istituti scolastici , compresi quelli sedi di centri servizi." - **Cablaggio e messa in rete aule e altri locali del Liceo Scientifico**;

2) PON n.1999 IT 05 1 PO 013 Annualità 2002 Misura 2 - Azione 2.2 "Costituzione e potenziamento di reti telematiche e di comunicazione, sia interne che esterne, negli istituti scolastici , compresi quelli sedi di centri servizi."- **Cablaggio e messa in rete aule e altri locali del Liceo Classico-linguistico**;

3) PON n.1999 IT 05 1 PO 013 Annualità 2002- Azione 2.1- Potenziamento e aggiornamento delle dotazioni tecnologiche e informatiche degli istituti scolastici- **Laboratorio linguistico multimediale** Liceo Classico-Linguistico;

**Esperto di Comunicazione e pubblicità** nei tre progetti PON 2000-01 sopraindicati;

**Esperto di Comunicazione e pubblicità - progetto PON Misura 1 Azione 3** -"Supporto alla formazione in servizio del personale nel sistema dell'istruzione" - a.s. 2007/08 - ISIS e ITCG di S.Agata M. (ore 50);

**Docente Esperto progetto PON FSE-2007-It 05 1 Pon 007- Competenze per lo Sviluppo** -Obiettivo C Azione 1- Annualità 2007/08 - "Matematicando 1" ( ore 30);

**Docente Esperto progetto PON FSE-2008-1255-Obiettivo C Azione 1 Annualità 2008/09- Competenze per lo Sviluppo** - "Recupero delle competenze algebrico-geometriche nelle classi del triennio" - (30 ore);

**Progettazione PON "COMPETENZE PER LO SVILUPPO"** 2007IT051PO007-FSE ANNUALITÀ 2010 **Obiettivo B1- Interventi innovativi per la promozione delle competenze chiave** (rivolto al personale docente e al personale ATA) - "Una visione unitaria di scienza e tecnologia alla base del progetto scientifico", a.s. 2010-11;

**Progettazione PON** annualità 2011 C/1 - FSE 2012 "MATHELP - VERSO LA MATURITA'",

**Progettazione PON** annualità 2011 "Ambienti per l'apprendimento" 2007IT161PO004 – FESR - AZIONE B2 a) **Laboratori di scienze e matematica**, a.s. 2010-11;

**Progettista progetto PON B-2.B-FESR-2011-564 "Ambienti per l'apprendimento"** a) **Laboratori di scienze e matematica**: 1. *Integrazione delle dotazioni del laboratorio di fisica-chimica "Fermi"*; 2. *Integrazione delle dotazioni del laboratorio di fisica-chimica "Sciascia"* - a.s. 2011-12;



**Docente Esperto di matematica incaricato dall'Università degli Studi di Palermo** per i CORSI DI INTRODUZIONE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE DEL PRIMO ANNO DEI CORSI DI LAUREA DELLE **FACOLTÀ DI INGEGNERIA** a.a. 2007-08 (**Progetto PON** Sestante –Servizi di Orientamento e Tutorato di Ateneo”), n. 25 ore:

Moduli: Insiemistica elementare, Numeri reali, Equazioni e disequazioni algebriche, La retta reale e il piano cartesiano, Il valore assoluto di un numero reale e il modulo di un vettore, Potenze e radicali, Logaritmi, Polinomi, Equazioni algebriche di grado superiore al secondo, Sistemi di equazioni e disequazioni, Equazioni e disequazioni irrazionali e trascendenti, Fondamenti di trigonometria.

**Componente Gruppo di progetto COMENIUS PROJECT** "*Physics Is Life; It is time for fun with physics; play, learn, live...I love Physics with games*" - a.s. 2010-11, 2011-12.

Altri incarichi:

**Componente Commissione graduatorie** d'istituto dei docenti;

**Coordinatore** consigli di classe;

**Segretario** consigli di classe.

## Istruzione e formazione

Date a.s.1988-89

Titolo della qualifica rilasciata **Maturità scientifica** con punti 56/60

Date 05/03/85

Titolo della qualifica rilasciata **Laurea in Matematica** (a.a.84/85) con punti 106/110

*Indirizzo didattico.* Piano di studi: Analisi matematica I, Geometria I, Fisica I, Algebra, Analisi Matematica II, Geometria II, Meccanica razionale, Complementi di Algebra, Geometria differenziale, Istituzioni di Analisi superiore, Matematiche complementari I, Geodesia, Matematiche complementari II, Istituzioni di Fisica matematica, Fisica matematica.

Tesi in Fisica matematica "*Considerazioni sulla propagazione di onde di discontinuità in fluidodinamica classica*".

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università di Messina

Livello nella classificazione nazionale o internazionale Laurea vecchio ordinamento

Date 07/03/1991

Titolo della qualifica rilasciata **Abilitazione all'insegnamento** di Matematica e Fisica, Matematica, Matematica applicata (punti 74/80)

Principali tematiche/competenza professionali possedute Prevalentemente insegnamento di Matematica e Fisica nei licei scientifici; inoltre insegnamento di Matematica Applicata negli Istituti Tecnici Commerciali, di Matematica nei Licei Scientifici, di Matematica e fisica nei Licei psico-pedagogici.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Ministero Pubblica Istruzione D.M. 06/11/89 n.357 convertito in legge 27/12/89 n.417

Date 12/09/86

Titolo della qualifica rilasciata **Abilitazione all'insegnamento** di Scienze matematiche, chimiche, fisiche e naturali (con punti 71/80)

Brevi esperienze di insegnamento nelle scuole medie inferiori

Date 01/09/94

Titolo della qualifica rilasciata **Immissione in ruolo classe A065** (attuale classe 49/A)

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Ministero Pubblica Istruzione D.M. 12/02/85

Principali tematiche/competenza professionali possedute **Servizio complessivo prestato** n.29 anni ( n.7 preruolo e n.22 ruolo escluso l'anno in corso); Servizio prestato nella classe di concorso **49/A:** n.27 anni, escluso l'anno in corso.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Ministero Pubblica Istruzione D.M. 22/04/93

Titolo della qualifica rilasciata

Attestati di frequenza **corsi di formazione e di aggiornamento:**

- **a.s.1990/91** Corso "La professionalità dei docenti verso una piena attuazione del Progetto Giovani '93", (**n.35 ore**), Liceo Classico di Mistretta;
- **a.s. 1992/93** Corso "Alfabetizzazione d'Informatica", (**n.36 ore**) organizzato dall'Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato di Barcellona P.G.;
- **a.s. 1996/97** Corso "La psicologia dell'età adolescenziale", (**n.20 ore**), Liceo Classico Sciascia;
- **a.s. 1997/98** Corso "Lo strumento informatico nella scuola" (**n.20 ore**), Liceo Scientifico di Capo d'Orlando e Provveditorato agli Studi di Messina;
- **a.s. 2000/01** Corso "Autonomia e progettualità" (**n.20 ore**), riservato ai docenti di tre scuole (ISIS S.Agata M., ITGC Barcellona P.G., Liceo Scientifico "Medi" di Barcellona P.G.);
- **a.s. 2000/01** Partecipazione ai lavori del XXXIX Congresso Nazionale "La fisica a scuola: esperienze passate, prospettive future" organizzato dall'AIF (Associazione per l'Insegnamento della Fisica) ed autorizzato dal M.P.I., (oltre **n.30 ore**), tenutosi a Milazzo dal 26/10/2000 al 28/10/2000);
- **a.s. 2002/03 e a.s. 2003/04** Corso "Informatica di base - percorso A" relativo al Piano Nazionale di Formazione degli Insegnanti sulle Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione (**ore 102**);
- **a.s. 2002/03 e a.s. 2003/04** Corso "Informatica di base - percorso A" relativo al Piano Nazionale di Formazione degli Insegnanti sulle Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione (**ore 57 autoformazione e attività in rete**);
- **a.s. 2002/03** Progetto "I.C.A.R.O.- Messina" per l'Orientamento (**n.19 ore**) ;
- **a.s.2006-07** Il software TI-Nspire CAS per l'insegnamento della matematica, (**3 ore**), ITIS Torricelli di S.Agata M.Ilo;
- **a.s. 2007-08** Seminario C.N.R. Palermo, SLOOP -Le tecnologie al servizio di una didattica basata sulla condivisione della conoscenza", (durata **una giornata**) ;
- **a.s. 2007-08** Seminario C.N.R. Palermo: CORFAD–Tecnologie didattiche per l'apprendimento, lo sviluppo e la valorizzazione del territorio", (**5 ore**);
- **a.s. 2010-11** Corso PON "COMPETENZE PER LO SVILUPPO" 20071T051PO007-FSE ANNUALITÀ 2010 Obiettivo B1- Interventi innovativi per la promozione delle competenze chiave (rivolto al personale docente e al personale ATA) - "Una visione unitaria di scienza e tecnologia alla base del progetto scientifico", (**35 ore**);
- **a.s. 2010-11 e 2011-12** Comenius Project 2010-2012 "Physics Is Life; It is time for fun with physics; play, learn, live...I love Physics with games", docente di fisica e componente del gruppo di progetto; l'esperienza attestata comprende anche la partecipazione a due delle mobilità effettuate: Repubblica Ceca e Turchia;
- Partecipazione al "17° Festival della Matematica e della Scienza", tenutosi all'Università di Gazi (Faculty of Gazi Education) 2-4 maggio 2012, Ankara-Turchia;
- **a.s. 2011-12** Partecipazione **Seminario CLIL** per docenti - ISIS S.Agata M.Ilo, 15-16 marzo 2012;
- **a.s. 2013-14 e a.s.2014-15** Corso formazione **CLIL** per certificazione B1+, corso biennale (**130 ore**) - ISIS S.Agata M.Ilo (con risultati attestati di Listening, speaking, reading, writing).
- **a.s. 2014-15** Corso formazione "La seconda prova scritta dell'esame di stato nei licei scientifici" (D.D.M. 890 del 18/11/2014) : 23-24 febbraio e 3- 4- 5 marzo 2015;
- **a.s. 2015-16** Corso di formazione "Centralità del ruolo docente nella scuola dell'autonomia riformata dalla legge 107/2015 Funzioni e responsabilità" (6 ore), ITIS S.Agata M.Ilo, 10-09-2015;
- **a.s. 2015-16** Corso formazione "Dal programma da svolgere alle competenze da sviluppare" prof. Muraglia (10 ore) I.I.S. S.Agata M.Ilo, 7.4.2016, 28.4.2016 e 5.5.2016;
- **a.s. 2015-16** Corso formazione "L'uso della rete in una prospettiva di crescita personale" prof. D. Bennato (3 ore) I.I.S. S.Agata M.Ilo, 07.06.2016.

**Competenze professionali possedute**  
Madrelingua

Italiano

Capacità e competenze informatiche:

- Certificato **ECDL IT-SECURITY- Livello Specialised (AICA)** 29.2.2016;
- Certificato **ECDL FULL STANDARD (AICA)** 29.2.2016;

Altra(e) lingua(e)

Certificazione linguistica:**TRINITY COLLEGE LONDON - GRADE 5 - CEFR LEVEL B1.1****Inglese** (\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Livello europeo (\*)  
Inglese

	Comprensione				Parlato		Scritto		
	Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale		
B1	Utente base	B1	Utente autonomo	B1	Utente base	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo

**Capacità e competenze sociali**  
**Capacità e competenze organizzative**

Capacità di progettare e promuovere iniziative, di coordinare gruppi di lavoro e attività di vario genere; capacità di lavorare in gruppo e di adeguarsi alle diverse situazioni in cui si opera, capacità di progettare percorsi didattici e di applicarli ai diversi contesti.