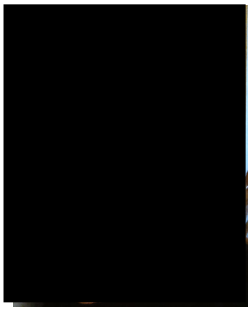
INFORMAZIONI PERSONALI

Alessandra Ambrogi



[redacted]
[redacted]
[redacted]
[redacted]
[redacted]

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 01/09/2015 ad oggi

Docente di Matematica e Scienze nella Scuola Secondaria di I Grado

Incarico a tempo indeterminato

Istituto Comprensivo Perugia 8 – PERUGIA (dall'a.s. 2019-20 ad oggi)

Istituto Comprensivo "T. Valente" – TREVI (dall'a.s. 2017-18 all'a.s. 2028-19)

Istituto Comprensivo "G. Vasari" - AREZZO (a.s. 2016-17)

Istituto Comprensivo Cortona 1 – CORTONA (AR) (a.s. 2015-16)

Anno scolastico 2025-26

Corso "Laboratorio di matematica"

Incarico come docente esperto per 15 ore, per un corso rivolto al personale scolastico – Corso finanziato con i fondi PNRR

Istituto Comprensivo Perugia 8

Anno scolastico 2024-25

Corso "Primi passi nel Coding"

Incarico come docente esperto per 40 ore, due corsi da 20 ore ciascuno, rivolti alle classi della scuola sec. I grado) – Corso finanziato con i fondi PNRR

Istituto Comprensivo Perugia 8

Corso di potenziamento delle competenze di base

Incarico come docente esperto per 20 ore (due corsi da 10 ore ciascuno, rivolti alla classe 2A e 3A) Corso finanziato con i fondi del PNRR

Istituto Comprensivo Perugia 8

Corso "Talento Matematico"

Incarico come docente esperto per un corso di 10 ore, rivolto alla classe 3A – Corso finanziato con i fondi PNRR

Istituto Comprensivo Perugia 8

Anno scolastico 2021-22

Corso "Primi passi nel Coding"

Incarico per 20 ore come docente esperto – Corso finanziato con i fondi PON

Istituto Comprensivo Perugia 8 - PERUGIA

Anno scolastico 2018-19

Corso "Programmatori in erba"

Incarico per 20 ore come docente esperto – Corso finanziato con i fondi PON

Presso Istituto Comprensivo "T. Valente" – TREVI

Anno scolastico 2018-19

Corso "Programmatori in erba"

Incarico per 20 ore come docente esperto – Corso finanziato con fondo di Istituto

Istituto Comprensivo "T. Valente" – TREVI

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

Anno scolastico 2016-17

Corso “Ma te Informa TIC!”

Corso di formazione su matematica e TIC - Incarico per 4 ore come docente

Istituto Comprensivo “G. Vasari” – AREZZO

Dal 01/06/1998 al 31/11/2002

Analista Tecnico / Analista-Programmatore / Analista Funzionale

Elsag Spa – Ellera di Corciano (PG)

- Analisi funzionale, tecnica, sviluppo di componenti e manutenzione di prodotti e progetti di software bancario inerenti il monitoraggio del rischio di credito e i crediti problematici (incagli e sofferenze) per diversi Istituti di Credito (Banca dell’Umbria, Banca Popolare dell’Alto Adige, Banca Commerciale Italiana, Casse di Risparmio aderenti a Mediosystem, Banca delle Marche, Carige, Cassa di Risparmio di Firenze, Cassa di Risparmio di La Spezia e Carrara).

Dal 16/11/1995 al 31/05/1998

Analista-Programmatore / Programmatore

Theta IT s.r.l. – Ellera di Corciano (PG)

- Analisi tecnica, sviluppo di componenti e manutenzione di prodotti e progetti di software bancario inerenti il monitoraggio del rischio di credito per diversi Istituti di Credito (Banca Popolare dell’Alto Adige, Banca Commerciale Italiana, Casse di Risparmio aderenti a Mediosystem, Banca delle Marche).

Dal 02/1995 al 06/1995

Docente di Matematica nella scuola Secondaria di II Grado

Istituto Magistrale Beata Angela – Foligno (PG)

- Incarico di docenza per corsi di recupero

Dal 06/1994 al 07/1994

Docente di Matematica e Fisica nella scuola Secondaria di II Grado

Liceo Scientifico “Renato Casimiri” (PG)

- Membro esterno di matematica e fisica nella commissione degli esami di maturità a.s. 1993-94

Dal 1993 al 1994

Borsa di studio per attività di ricerca in Matematica

Sovvenzione del CNR (Consiglio Nazionale delle Ricerche) Piazzale Aldo Moro, 7 ROMA.
Attività, della durata di mesi 12, svolta presso il Dipartimento di Matematica dell’Università degli studi di Perugia, sotto la direzione del Prof. Francesco Brenti

Ricerca in geometria combinatoria: studio intorno alle caratteristiche (principalmente di uni-modalità) del polinomio cromatico di un grafo

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Anno 2025

Attestato di partecipazione corso Officina della Matematica 2025

Movimento di cooperazione educativa, presso Cenci, Amelia (PG)

Corso di formazione iniziale insegnante-art.13.

Conseguimento 30 CFU per la classe di concorso A026 (Matematica Sc. Sec. II grado)
Presso Università degli Studi di Camerino

Abilitazione all’insegnamento per la classe di concorso A026

Conseguita il 31/10/2025, presso Università degli Studi di Camerino, con la votazione di 10/10

Anno 2023

Attestato di partecipazione corso Officina della Matematica 2023

Movimento di cooperazione educativa, presso Cenci, Amelia (PG)

Anno 2022

Attestato di partecipazione corso “La scuola che accoglie, forma e non disperde”

GRIMED, Perugia

Attestato di partecipazione corso Matemat-I-Care 2022

Sintab Formazione, presso Lugo di Romagna (RA)

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

Anno 2021 **Attestato di partecipazione corso Officina della Matematica 2021**
Movimento di cooperazione educativa, presso Cenci, Amelia (PG)

Attestato di partecipazione corso Math up
Mateinitaly, online

Anno 2020 **Attestato di partecipazione al corso "La scuola che verrà"**
Proteo Fare Sapere Umbria, online

Anno 2019 **Attestato di partecipazione ad attività formativa del programma scientifico**
Fiera Didacta – Firenze

Attestato di partecipazione convegno B. D'Amore
Sintab, presso Corciano(PG)

Attestato di partecipazione corso CIDI
C.I.D.I. provinciale di Perugia

Anno 2018 **Attestato di partecipazione "Conversation class"**
Corso di conversazione in lingue inglese (12 ore)
Centro Linguistico di Ateneo (PG)
Attestato di partecipazione corso Math up
Mateinitaly, online

Attestato di partecipazione formazione per lavoratori
Scuola Secondaria I grado Trevi

Anno 2017 **Attestato di partecipazione corso inglese B2**
Corso di 60 ore, presso Liceo Petrarca, Arezzo

Attestato di partecipazione corso Problem solving
Istituto Galileo Galilei, Arezzo

Attestato di partecipazione corso Math up
Mateinitaly, online

Attestato di partecipazione seminario di formazione Laboratori del sapere scientifico
Liceo Enriques Agnoletti Sesto Fiorentino (FI)

Attestato di partecipazione corso Mate Informa TIC!
Istituto Comprensivo G VASARI,Arezzo

Attestato di partecipazione corso Matematica & Realtà
Matematica & Realtà – Università degli Studi di Perugia, presso Bevagna (PG)

Conseguimento First Certificate (livello B2)
Cambridge English– Arezzo

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

Anno 2016 **Attestato di partecipazione corso Matematica & Realtà**
Matematica & Realtà – Università degli Studi di Perugia

Attestato di partecipazione corso Coding "Il linguaggio nascosto delle cose"
Politecnico di Milano, online

Attestato di partecipazione convegno AmareMatica
AmareMatica, Polo Museale Universitàrio Rocca di Casalina Deruta (PG)

Anno 2015 **Abilitazione all'insegnamento per la classe di concorso A059 Matematica e Scienze sc. sec. I grado (ora A028)**
Conseguita per superamento di concorso a cattedre (DDG n. 82 del 24 settembre 2012)

Anno 2001 **Attestato di partecipazione corso UML**
Elsag Spa – Ellera di Corciano (PG)

- Fondamenti del linguaggio di modellizzazione UML: diagrammi (di caso d'uso, di classe, di sequenza, di collaborazione, di stato, di attività). Tool software per UML: Rational Rose,

Anno 2000 **Attestato di partecipazione corso Java**
Elsag Spa – Ellera di Corciano (PG)

- Fondamenti di OOP (Object Oriented Programming). Linguaggio di programmazione Java Base e Java Avanzato (J2EE). Tool di sviluppo: IBM Webshpere. Websphere Appliction Server

Anno 2000 **Attestato di partecipazione corso Visual Basic**
Elsag Spa – Ellera di Corciano (PG)

- Linguaggio di programmazione Visual Basic 6 (Base e Avanzato)

Anno 1997 **Attestato di partecipazione corso Linguaggio C**
Theta IT – Ellera di Corciano (PG)

- Fondamenti del Linguaggio C

Anno 1997 **Attestato di partecipazione corso Internet e HTML**
Theta IT – Ellera di Corciano (PG)

- Introduzione ad internet ed al World Wide Web; posta elettronica; linguaggio HTML

Anno 1997 **Attestato di partecipazione corso COBOL II**
Theta IT – Ellera di Corciano (PG)

- Linguaggio COBOL II: differenze sintattiche fra COBOL e COBOL II; nuove features COBOL II

Anno 1996 **Attestato di partecipazione corso MS Office**
Theta IT – Ellera di Corciano (PG)

- Utilizzo degli applicativi di Microsoft Office Word ed Excel

Anno 1995 **Attestato di partecipazione corso di programmazione in ambiente MVS**
Theta IT – Ellera di Corciano (PG)

- Elementi base di programmazione. Il sistema operativo MVS. Il linguaggio di programmazione COBOL, il COBOL / CICS. Esecuzione di Job COBOL, JCL. Il DBMS DB2 ed il COBOL/DB2

1989 – 02/1994 **Laurea Magistrale in Matematica**
Facoltà di Scienze Matematiche, Chimiche, Fisiche e Naturali – Università degli Studi di Perugia

Votazione 110/110 e lode

© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu

1984 – 1989 **Diploma di maturità scientifica**

Liceo Scientifico "G. Marconi" Foligno (PG)

Votazione 56/60

Lingua madre: Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2

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

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente Avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo

- Ottima padronanza degli strumenti delle suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione) MS Office e Libre Office
- Linguaggi di programmazione/tecnologie/framework :
  - Ottima conoscenza linguaggi di programmazione JAVA, JEE (JSP, Servlet); ASP, Visual Basic 6, COBOL per MVS, COBOL II per MVS
  - Ottima conoscenza linguaggi SQL, PL-SQL
  - Discreta conoscenza framework Spring, Java EJB 3.0, JPA, JSF, Struts
- DBMS (Data Base Management System)
  - Ottima conoscenza: Oracl, MS Access
  - Buona Conoscenza: MS SQL Server; DB2
- Application Servers:
  - Ottima conoscenza: TomCat
  - Buona conoscenza: JBOSS
- Ambienti di sviluppo: Eclipse (ottima conoscenza)

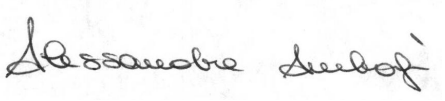
COMPETENZE PERSONALI

Patente di guida: B

Autorizzazione al trattamento dei dati personali

La sottoscritta Alessandra Ambrogi, nata a Foligno (PG) il 29/01/1969 e residente in Perugia, via Petrarca 73 A autorizza il trattamento dei dati personali contenuti nel proprio curriculum vitae, in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003

Perugia, 5 agosto 2026



© Unione europea, 2002-2015 | europass.cedefop.europa.eu