

INFORMAZIONI
PERSONALI

Mara Angelini

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

✉ angelini.mara@iccastelverderoma.edu.it

[REDACTED]

OCCUPAZIONE
ATTUALE

Docente matematica e Scienze scuola secondaria di I grado (IC Castelverde)
Classe di concorso A-28 (ex A059)

TITOLO DI STUDIO

Laurea in Scienze Biologiche (110/110 e Lode)
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"
Dottorato di ricerca in Biologia Cellulare e Molecolare
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

01/09/2014-oggi

Docente a tempo indeterminato classe di Concorso A028 ex A059
IC Castelverde
Matematica e Scienze

A.S. 2016/17

Animatore digitale

2017/18

IC Castelverde

2018/19

2019/20

2020/21

A.S. 2019/20

Funzione strumentale tecnologia

2020/21

IC Castelverde

A.S. 2017/18

Formatore interno IC Castelverde

"Competenze digitali di base e utilizzo di mezzi tecnologici nella didattica" (9 h)

A.S. 2018/19

Formatore interno IC Castelverde

"Competenze digitali di base" (2 h)

A.S. 2019/20

Formatore interno IC Castelverde

"Piattaforme digitali per la didattica a distanza"

Modalità di svolgimento on line (10h)

A.S. 2019/20

Formatore interno IC Castelverde

"G suite: potenzialità e strumenti per la didattica a distanza"

Modalità di svolgimento on line (10h)

A.S. 2017/18

Ruolo di Esperto nello svolgimento di un modulo PON

30h

- A.S. 2011/12-2013/14 Supplenze brevi e saltuarie scuola secondaria di I grado
- 2001-2011 Attività di ricerca di base (laboratorio di Biologia Molecolare e laboratorio di Virologia)
Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

ISTRUZIONE E
FORMAZIONE

- Febbraio 2021 Attestato di partecipazione webinar
"Media Education Workshop" (3h)
- 08-03-2021/28-03-2021 Attestato di partecipazione al corso di formazione
"Idee per insegnare Matematica e Scienze nel 2021 migliorare l'apprendimento con l'approccio spaziato e intervallato" (20h)
Zanichelli
- Maggio 2020 Attestato di partecipazione webinar
-Google Classroom per la didattica a distanza (1h)
Pearson Academy
-Esempi concreti per realizzare un laboratorio a distanza - dalla progettazione alla valutazione (1 h)
Giunti
-La scuola a casa, il dialogo con i genitori (1 h)
Giunti
Pensare le vacanze: letture-attività-routine(1 h)
Giunti
-Ripartire a settembre: come? siamo pronti? che cosa serve? (1 h)
Giunti
- 20 novembre 2019 Attestato di partecipazione
Webinar
Perchè veniamo tratti in inganno? (1h)
- 04-09-2019 -11-10-2019 Attestato di partecipazione
Corso De Agostini Formazione "Laboratorio di progettazione unità di apprendimento e strumenti di valutazione (II IvI)" - ICS Marco Polo (Roma) (25 h)
De Agostini Scuola
- 2019-2020 Attestato di partecipazione
CITTADINANZA DIGITALE: sicuri on line. Percorso formativo per docenti competenti digitali – studio autonomo (20 h)
Pearson Academy
- 04-03-2019 - 31-03-2019 Attestato di partecipazione
Visualizzare per capire la matematica e le scienze - Matematica e Scienze scuola secondaria di primo grado (30h)
Zanichelli
- 2018/2019 Attestato di partecipazione
Competenze digitali: LIM e Tablet - studio autonomo (IML) (15 h)
Pearson Accademy

- 2018-2019 Attestato di partecipazione
 “Dislessia Amica – Livello Avanzato”, (50 h)
 Associazione Italiana Dislessia
- 29-03-2018- 28-06-2018 Attestato di partecipazione
 Ambienti Digitali: la didattica attraverso le nuove tecnologia (24 h)
 IC Marelli
- 2018 ATTESTATO DI FORMAZIONE
 “Formazione Animatori digitali Modulo 1”
 Istituto Margherita di Savoia - Roma
- 21/10/2017-27/10/2017 Formare per competenze (25 h)
 Rizzoli Educational
- 2014 Vincitore del concorso per titoli ed esami del personale docente –
 D.D.G. n. 82 del 24 settembre 2012.
- A.A. 2013/2014 Diploma di perfezionamento annuale: “Teoria e metodo dell’uso
 delle tecnologie multimediali nella didattica: indirizzo area
 disciplinare scientifica della scuola Secondaria”
 Università per stranieri “Dante Alighieri”
- A.A. 2012/2013 Diploma di perfezionamento annuale: “Strategie e metodi sulla
 disabilità in ambito didattico: indirizzo area disciplinare scientifica
 della scuola Secondaria”
 Università per stranieri “Dante Alighieri”
- 2011 ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI BIOLOGO
 Università degli Studi di Roma “Tor Vergata”
- ABILITAZIONE ALL’INSEGNAMENTO
 Conseguita a seguito di concorso per titoli ed esami D.D.G. n. 82 del 24 settembre
 2012

COMPETENZE
 PERSONALI

Lingua madre Italiano

Competenze digitali

AUTOVALUTAZICNE

Elaborazio ne delle informazio ni	Comunicaz ione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzion e di problemi

Intermedio

Intermedio

Intermedio

Base

Intermedio

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Publicazioni
- Pakzza P, Serini S, Maggiano N, Angelini M, Boninsegna A, Di Nicuolo F, Ranalletti FO, Calviello G. (2002) Induction of cell cycle arrest and apoptosis in human colon adenocarcinoma cell lines by beta-carotene through down-regulation of cyclin A and Bcl-2 family proteins. *Carcinogenesis*, 23:11-8.
- Char-aryamontri A, Angelini M, Garelli E, Tchernia G, Ramenghi U, Dianzani I, Loreni F. (2004) Nonsense-mediated and nonstop decay of ribosomal protein S19 mRNA in Diamond-Blackfan anemia. *Hum Mutat.*, 24:526-32.
- Chocchetti A, Gibello L, Carando A, Aspesi A, Secco P, Garelli E, Loreni F, Angelini M, Biava A, Dahl N, Dianzani U, Ramenghi U, Santoro C, Dianzani I. (2005) Interactions between RPS19, mutated in Diamond-Blackfan anemia, and the PIM-1 oncoprotein. *Haematologica*, 90:1453-62.
- Angelini M, Cannata S, Mercaldo V, Gibello L, Santoro C, Dianzani I, Loreni F. (2007) Missense mutations associated with Diamond-Blackfan anemia affect the assembly of ribosomal protein S19 into the ribosome. *Hum Mol Genet.*, 16:1720-7.
- Rossi A, Coccia M, Trotta E, Angelini M, Santoro MG. (2012) Regulation of cyclooxygenase-2 expression by heat: a novel aspect of heat shock factor 1 function in human cells. *PLoS One*. 7:e31304. doi: 10.1371/journal.pone.0031304.
- Brunelli C, Amici C, Angelini M, Fracassi C, Belardo G, Santoro MG. (2012) The non-steroidal anti-inflammatory drug indomethacin activates the eIF2 α kinase PKR, causing a translational block in human colorectal cancer cells. *Biochem J*, 443:379-86.

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".

Roma, 08/01/2022

