

CURRICULUM VITAE PER IL CONFERIMENTO DELL'INCARICO NELLE ISTITUZIONI SCOLASTICHE

AMBITO: CAM0000016

POSTO O CLASSE DI CONCORSO: A049 MATEMATICA E FISICA

INDIRIZZO EMAIL: mariaitalia.capasso@istruzione.it

COGNOME: Capasso

NOME: Maria Italia

DATA DI NASCITA: 19 / 06 / 1980

LUOGO DI NASCITA: Pozzuoli (NA)

Di seguito è riportato l'elenco delle competenze tra ESPERIENZE, TITOLI DI STUDIO, CULTURALI E CERTIFICAZIONI e ATTIVITÀ FORMATIVE.

E' possibile selezionare quelle possedute fornendo elementi relativi al percorso di acquisizione.

ESPERIENZE

Area della didattica

☐ CLIL (Content and Language Integrated Learning)

[Scrivi qui](#)

☒ Didattica digitale

Dall' A.S. 2012 / 2013 all' A.S. 2015 / 2016 presso ISIS di Quarto ho maturato competenze nell' uso delle tecnologie didattiche digitali, in particolare si è fatto uso della LIM ; uso del PC per scrittura e lettura file mediante sintesi vocale (JAWS); uso del software LAMBDA per l'accesso e la manipolazione della matematica da parte delle persone non vedenti;

uso del PADLET per condividere e pubblicare contenuti multimediali (video, immagini, link) su una sorta di lavagna virtuale (muro) a cui docente e studenti possono avere accesso; uso di internet per ricerche e condivisione di materiale; uso degli strumenti di GOOGLE FORMS per la creazione di sondaggi e questionari; uso di Geogebra per la realizzazione di materiali didattici ; uso di Fogli di Calcolo per elaborazione di dati e misure; uso di software di video scrittura; uso di software per la realizzazione di presentazioni.

☒ Didattica innovativa

A.S. 2015/2016 presso ISIS di Quarto ho applicato metodologia flipped classroom con uso del padlet.

☒ Didattica laboratoriale

A.S. 2006/2007 presso LICEO SCIENTIFICO "R.CACCIOPPOLI" Napoli

A.S. 2007/2008 presso LICEO SCIENTIFICO "G.BRUNO" Arzano

A.S. 2008/2009 presso LICEO SCIENTIFICO "DE CARLO" Giugliano

A.S. 2009/2010 presso LICEO SCIENTIFICO "G.BRUNO" Arzano

A.S. 2010/2011 presso ISTITUTO SUPERIORE "L. A. SENECA" Bacoli

A.S. 2010/2011 presso ISTITUTO SUPERIORE "G. FALCONE" Pozzuoli

Come insegnante di matematica e fisica ho sempre puntato alla realizzazione di laboratori dove gli studenti possano fare esperienza pratica dei fenomeni fisici ed indagare sulle grandezze coinvolte. Il laboratorio non è inteso solo come luogo fisico ma come ambiente dove la costruzione delle idee possa passare da un livello embrionale ed intuitivo ad un livello significativo e cognitivo. Le esperienze proposte, sempre calibrate in base ai bisogni degli alunni ed alle attrezzature disponibili, sono:

- Verifica dell'isocronismo delle piccole oscillazioni,
- Verifica della Legge di Hooke
- Misura della costante gravitazionale
- Verifica della legge del moto rettilineo uniforme
- Verifica della legge del moto uniformemente accelerato
- Esperienze di meccanica delle rotazioni, momento di inerzia e conservazione del momento angolare
- Esperienze sulla luce, ottica geometrica, legge della riflessione e rifrazione

☐ Educazione ambientale

Scrivi qui

- ☐ Insegnamento all'estero
[Scrivi qui](#)
 - ☐ Legalità e cittadinanza
[Scrivi qui](#)
 - ☐ Pratica musicale
[Scrivi qui](#)
 - ☐ Progetti di valorizzazione dei talenti degli studenti
[Scrivi qui](#)
 - ☐ Socrates/Erasmus/...
[Scrivi qui](#)
 - ☐ Teatro, cinema, musica, attività espressive e artistiche
[Scrivi qui](#)
 - ☐ Tutor per alternanza scuola lavoro
[Scrivi qui](#)
 - ☐ Teatro, cinema, musica, attività espressive e artistiche
[Scrivi qui](#)
 - ☐ Altro
[Scrivi qui](#)
-

Area dell'accoglienza e dell'inclusione

- ☐ Aree a rischio e forte immigrazione
[Scrivi qui](#)
- ☐ Bullismo
[Scrivi qui](#)
- ☒ Disagio
[A.S. 2013 /2104 presso ISIS di Quarto ho iniziato a lavorare in qualità di insegnante di sostegno. Tale esperienza è durata quattro anni. Durante questi anni mi sono occupata sia di alunni che seguivano un piano didattico curricolare sia di alunni con differenziata. In tutti i casi è sempre stata mia premura di prevenire e contrastare eventuali disagi sia essi provocati da deficit fisici sia da problemi di natura psicologica.](#)
- ☒ Dispersione
[A.S. 2009 / 2010 sono stata assunta presso Istituto tecnico industriale "Guido Tassinari " come insegnante di matematica per il progetto PAS](#)

(Percorsi alternativi sperimentali), che è rivolto a giovani o non iscritti ad alcuna istituzione scolastica, oppure iscritti ma non frequentanti e, comunque esposti al rischio della dispersione scolastica. A questi giovani, dai 14 ai 18 anni, è offerta la possibilità di inserirsi nelle attività formative, conseguendo un titolo di specializzazione di I livello in “operatore grafico”.

☐ Educazione degli adulti

[Scrivi qui](#)

☒ Inclusione (disabilità, disturbi specifici dell'apprendimento,...)

A.S. 2013 /2104 presso ISIS di Quarto ho iniziato a lavorare in qualità di insegnante di sostegno. Nei quattro anni di esperienza ho maturato competenze nella realizzazione di ambienti di apprendimento inclusivi anche mediante uso di opportune tecnologie didattiche e strumenti digitali.

☐ Sezioni carcerarie

[Scrivi qui](#)

☒ Sezioni ospedaliere

A.S 2007 / 2008 Incarico annuale al “Liceo Classico Vico” di Napoli con incarico presso la scuola in ospedale al reparto di oncologia pediatrica dell'Università Federico II di Napoli come docente di matematica e fisica.

☐ Altro

[Scrivi qui](#)

Area organizzativa e progettuale

☐ Animatore digitale

[Scrivi qui](#)

☐ Attività in collaborazione con musei e istituti culturali

[Scrivi qui](#)

☐ Collaboratore del DS

[Scrivi qui](#)

☐ Coordinatore/referente di disciplina/dipartimento

[Scrivi qui](#)

☐ Progettazione per bandi (Miur, europei, 440...)

[Scrivi qui](#)

☐ Referente per alternanza scuola lavoro

[Scrivi qui](#)

- ☐ Referente per progetti di reti di scuole

[Scrivi qui](#)

- ☐ Referente/coordinatore inclusione/disagio

[Scrivi qui](#)

- ☐ Referente/coordinatore orientamento

[Scrivi qui](#)

- ☐ Referente/coordinatore valutazione

[Scrivi qui](#)

- ☐ Tutor tirocinanti/neoassunti

[Scrivi qui](#)

- ☐ Tutor/relatore/moderatore in corsi di formazione

[Scrivi qui](#)

- ☐ Altro

[Scrivi qui](#)

TITOLI UNIVERSITARI, CULTURALI E CERTIFICAZIONI

- ☒ Certificazione linguistica B1.2 o superiore

[A.S. 2015 /2016 presso ISIS di Quarto conseguito certificato del Trinity College London Grade 6 \(level B1.2\) il 5 / 05 / 2016](#)

- ☐ Certificazioni informatiche

[Scrivi qui](#)

- ☐ Certificazione Italiano L2

[Scrivi qui](#)

- ☐ Dottorato su tematiche didattico-metodologiche ovvero alla classe di concorso

[Scrivi qui](#)

- ☒ Percorso universitario specializzazione sostegno

[Diploma di specializzazione POLIVALENTE per il sostegno agli alunni disabili conseguito il 17/04/2007 presso UNIVERSITA' DEGLI STUDI "SUOR ORSOLA BENINCASA" NAPOLI con votazione finale 30/30](#)

- ☐ Specializz. metodo Montessori o Pizzigoni o Agazzi

[Scrivi qui](#)

☒ Ulteriori titoli universitari coerenti con l'insegnamento rispetto al titolo di accesso

Master in [TEORIA GENERALE DELLE SCIENZE FISICHE](#) conseguito il 25/01/2008 ai sensi della [LEGGE n. 341 del 19/11/1990](#) durata ANNUALE (1500 ore-60CFU) presso [UNIVERSITA' TELEMATICA GUGLIELMO MARCONI](#) anno accademico 2007/2008

Master in [DAI FONDAMENTI DI GEOMETRIA ALLE GEOMETRIE NON EUCLIDEE](#) conseguito il 24/02/2009 ai sensi della [LEGGE n. 341 del 19/11/1990](#) durata ANNUALE (1500 ore-60CFU) presso [UNIVERSITA' TELEMATICA GUGLIELMO MARCONI](#) anno accademico 2008/2009

ATTIVITÀ FORMATIVE

di almeno 40 ore svolte entro il 30 giugno 2016 presso Università e Enti accreditati o attraverso le scuole in relazione ai piani regionali e nazionali di formazione

☐ CLIL (Content and Language Integrated Learning)

[Scrivi qui](#)

☒ Didattico-metodologico, disciplinare, didattiche innovative e trasversali

[Perfezionamento in STRATEGIE METODOLOGICHE E DIDATTICHE PER LA RICERCA E L'INSEGNAMENTO](#) conseguito il 02/04/11 ai sensi della [LEGGE n. 341 del 19/11/1990](#) di durata ANNUALE (500 ore- 20 CFU) presso [LIBERA UNIVERSITA' LUSPIO DI ROMA](#) anno accademico 2010/2011

☒ Inclusione

[Master in INSEGNAMENTO, DIDATTICA E DIVERSITÀ, DIVERSABILITÀ, SVANTAGGIO O HANDICAP: CONTENUTI ESSENZIALI DELLA FORMAZIONE DI BASE DELL'INSEGNANTE CURRICULARE E DI SOSTEGNO](#) conseguito il 26/06/2010 ai sensi del [D.M. n. 509 del 3/11/1999](#) di durata ANNUALE (1500 ore-60CFU) presso [LIBERA UNIVERSITA' LUSPIO DI ROMA](#) anno accademico 2009/2010

☐ Nuove tecnologie

[Scrivi qui](#)

☐ Altro

[Scrivi qui](#)

Altri titoli o competenze che si intendono evidenziare

- Corso formazione "SCIENZE E FISICA QUANTISTICA" seguito presso ISIS di Quarto per numero ore 14 , anno scolastico 2015 / 2016
- Corso formazione " DIDATTICA PER L'INCLUSIONE E METODOLOGIA ICF" seguito presso ISIS di Quarto per numero ore 16, anno scolastico 2015 / 2016
- Corso di formazione sulle metodologie e strumenti per la didattica predisposto dall' A.D. in attuazione de PNSD seguito presso ISIS di Quarto per numero ore 12 anno scolastico 2015 / 2016

Le informazioni inserite nel presente Curriculum hanno valore di autocertificazioni secondo quanto previsto dal DPR 445/2000 e s.m.i. e sono sottoposte a verifica secondo le stesse modalità di cui all'art. 4 commi 15 e 16 dell'O.M. dell'8 aprile 2016.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 del d. lgs. n. 196 del 30 giugno 2003 recante "Codice in materia di protezione dei dati personali".

DATA: 18/ 8 / 2016

