



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	<b>CRISTINA AMATO</b>
Telefono	050 – 776155 (scuola)
Posta elettronica ordinaria	piic840002@istruzione.it
Posta elettronica certificata	
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	12 GENNAIO 1965
Codice Fiscale	MTACST65A52E463Y

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

**Dal 1/09/2018**

Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Tipo di istituzione, azienda o settore  
Tipo di impiego  
Principali mansioni e responsabilità

<b>DIRIGENTE SCOLASTICO</b>
MIUR – Istituto Comprensivo Paolo Borsellino – Navacchio (PI)
Istruzione
Tempo indeterminato / incarico triennale
Direzione, gestione, organizzazione e coordinamento dell'istituzione scolastica autonoma

**Dal 1/09/2017 al 31/08/2019**

Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Tipo di istituzione, azienda o settore  
Tipo di impiego  
Principali mansioni e responsabilità

<b>TUTOR ORGANIZZATORE - UTILIZZAZIONE</b>
MIUR – Università degli Studi di Firenze
Università
Utilizzazione
Tutor Organizzatore Scienze della Formazione Primaria; gestione studenti in tirocinio; organizzazione dei laboratori, organizzazione dei tirocini per studenti in Erasmus, certificazione crediti universitari. Conduzione di laboratori didattici della matematica e delle scienze alla scuola primaria. Formazione docenti.

**Dal 1/09/2012 al 31/08/2018**

Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Tipo di istituzione, azienda o settore  
Tipo di impiego  
Principali mansioni e responsabilità

<b>DIRIGENTE SCOLASTICO</b>
MIUR – Istituto Comprensivo Galilei – Montopoli Valdarno (PI)
Istruzione
Tempo indeterminato / incarico triennale
Direzione, gestione, organizzazione e coordinamento dell'istituzione scolastica autonoma

**dal 1/09/2016 al 31/08/2017**

Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Tipo di istituzione, azienda o settore  
Tipo di impiego  
Principali mansioni e responsabilità

<b>DIRIGENTE SCOLASTICO - REGGENTE</b>
MIUR - Istituto Comprensivo Statale Buonarroti – Ponte a Egola (PI)
Istruzione
Reggente/ incarico annuale
Direzione, gestione, organizzazione e coordinamento dell'istituzione scolastica autonoma

**dal 1/09/2006 al 31/08/2012**

Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Tipo di istituzione, azienda o settore  
Tipo di impiego  
Principali mansioni e responsabilità

<b>DOCENTE DI SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO</b>
MIUR – Istituto Comprensivo Pacinotti - Pontedera
Istruzione
Tempo indeterminato
Insegnante di scienze matematiche, chimiche, fisiche e naturali nella scuola media

**dal 1/09/2002 al 31/08/2006**

Nome e indirizzo del datore di lavoro  
Tipo di istituzione, azienda o settore  
Tipo di impiego  
Principali mansioni e responsabilità

<b>DOCENTE DI SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO</b>
MIUR – diversi istituti scolastici
Istruzione
Tempo determinato
Insegnante di scienze matematiche, chimiche, fisiche e naturali nella scuola media

<b>dal 2015</b>	<b>MEMBRO ESTERNO DEI COMITATI DI VALUTAZIONE (LEGGE 107/2016, ART. 1, COMMA 129)</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	MIUR - USR Toscana (Ambito Territoriale di Pisa)
Tipo di istituzione, azienda o settore	Istruzione
Tipo di impiego	Incarico
Principali mansioni e responsabilità	2015/16 – 2016/17 Membro esterno del Comitato di Valutazione dell'ITC Cattaneo (San Miniato) 2015/16 – 2016/17 Membro esterno del Comitato di Valutazione dell'I.C. Sacchetti (San Miniato) 2015/16 Membro esterno del Comitato di Valutazione dell'I.C. Buonarroti (Ponte a Egola)

<b>dal 2012</b>	<b>PRESIDENTE DI COMMISSIONE ESAMI DI STATO CONCLUSIVI DEL PRIMO CICLO DI ISTRUZIONE</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	MIUR - USR Toscana (Ambito Territoriale di Pisa)
Tipo di istituzione, azienda o settore	Istruzione
Tipo di impiego	Incarico
Principali mansioni e responsabilità	2016/17 Presidente di Commissione presso l'I.C. Pertini di Capannoli 2015/16 Presidente di Commissione presso l'I.C. Pacinotti Pontedera e I.C. di Ponsacco 2014/15 Presidente di Commissione presso l'I.C. Sacchetti di San Miniato 2013/14 Presidente di Commissione presso l'I.C. M.L.K. di Calcinai 2012/2013 Presidente di Commissione presso l'I.C. Buonarroti di Ponte a Egola

<b>2007/2008</b>	<b>TUTOR DI TIROCINANTI DELLA SSIS TOSCANA (UNIVERSITÀ DI PISA)</b>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Scuola di Specializzazione all'Insegnamento secondario della Toscana
Tipo di istituzione, azienda o settore	Istruzione
Tipo di impiego	Nomina
Principali mansioni e responsabilità	Tutor accogliente di un tirocinante SSIS classe di concorso A059 (vecchia denominazione – scienze mat. I grado)

#### PUBBLICAZIONI CARTACEE E/O MULTIMEDIALI

##### **Pubblicazioni cartacee su riviste internazionali**

- Fissi A., Pieroni O., Balestreri E., Amato C., (1996) "Photoresponsive polypeptides. Photomodulation of the macromolecular structure in poly(N<sup>ε</sup>((phenylazophenyl)sulfonyl)-L-Lysine). *Macromolecules*, 29, 4680-4685.
- Amato C., Vaccari L., Balestreri E., Podestà A., Felicioli R. (1996) "Evidence for an active-center cysteine in *Medicago sativa* leaf serine protease" *Plant Physiology and Biochemistry*.
- Amato C., Fissi A., Vaccari L., Balestreri E., Pieroni O., Felicioli R. (1995) "Modulation of a proteolytic enzyme activity by means of a photochromic inhibitor" *Journal of photochemistry and Photobiology B: Biology*, 28, 71-75.
- Amato C., Vaccari L., Balestreri E., Felicioli R. (1995) "The inhibition of a leaf protease by L-Lysine homopolymers" *Biochimica et Biophysica Acta*, 1249, 86-90.
- Rovero P., Pegoraro S., Viganò S., Amato C., Vaccari L., Balestreri E., Felicioli R. (1995) "Solid-phase synthesis and dimerization of an azobenzene-containing peptide as photoisomerizable proteinase inhibitor" *Letters in Peptide Science*, 2, 27-32
- Amato C., Vaccari L., Balestreri E., Felicioli R. (1994) "The role of interlinked positive charges in the polycation inhibition of a leaf protease" *Journal of Plant Physiology*, 143,274-278.

##### **Pubblicazioni cartacee su riviste nazionali**

- Amato C., Balestreri E., Felicioli R. (1991) "Allosteric regulation of leaf protease by polycations: possible role of histidine residues". *Italian Journal of Biochemistry* n. 5.

##### **Atti di convegni**

- Amato C., Vaccari L., Balestreri E., Fissi A., Felicioli R. (1994) "Stereo-specificity of the active site of a proteolytic enzyme: preliminary study with photochromic inhibitors" Atti IX Convegno Nazionale Proteine '94, Verona, 14-16 aprile.
- Vaccari L., Amato C., Balestreri E., Felicioli R. (1994) "The possible contribution of electrostatic interactions in the control of proteases in plant tissues" Atti IX Convegno Nazionale Proteine '94, Verona, 14-16 aprile.
- Amato C., Andrich G., Ficcanterri R., Fiorentini R., Melfi D., Vaccari L. (1993) "Effect of wet green crop fractionation technology on the functionality of ribulose-1,5-bisphosphate-carboxylase from nettle (*Urtica dioica* L.)" 4th International Conference on Leaf Protein Research, Palmerston North (New Zealand) 10 febbraio. Pp. 261-265 (H.T. Ostrowski-Meissner Ed.) AFIC Publications-Sydney.

- Amato C., Balestreri E., Ficcanterri R., Fiorentini R., Galoppini C., Melfi D. (1993) "Physico-Chemical characterization of ribulose-1,5-bisphosphate-carboxylase extracted from nettle (*Urtica dioica* L.)" 4th International Conference on Leaf Protein Research, Palmerston North (New Zealand) 10 febbraio. Pp. 267-275 (H.T. Ostrowski-Meissner Ed.) AFIC Publications-Sydney.
- Vaccari L., Amato C., Balestreri E., Felicioli R. (1993) "The role of interlinked positive charges in the inhibition mechanism of a leaf proteinase" Atti VIII Convegno Nazionale Proteine '93, Parma, 26-28 maggio.
- Vaccari L., Ghelardi E., Amato C., Balestreri E., Senesi S., Felicioli R. (1992) "Evidence of proteolysis modulation in *Bacillus cereus* growth cycle" Atti del XXXVII Congresso Nazionale della Società Italiana di Biochimica, Perugia 23-26 settembre.
- Felicioli R., Amato C., Vaccari L., Balestreri E. (1991) *Ruolo dei legami elettrostatici nell'interazione proteina-proteina: il caso della inibizione della proteolisi fogliare da parte di policationi. Atti del Convegno in onore del prof. Giovanni Moruzzi, Bologna, 30-11-1991.*

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<b>1989</b>	<b>LAUREA QUADRIENNALE CON LODE IN SCIENZE BIOLOGICHE</b>
Istituto di istruzione o formazione	Università di Pisa
Principali materie di studio	Matematica, chimica, fisica, biologia, zoologia e botanica, biologia molecolare, citologia, istologia, statistica
	Tesi sperimentale in biologia dello sviluppo sulla cinetica di accumulo delle vitellogenine nel corso dello sviluppo ovarico dell'insetto stecco <i>C. morosus</i>
<b>1995</b>	<b>DOTTORATO DI RICERCA IN BIOLOGIA MOLECOLARE E BIOFISICA DELLA CELLULA E DELLO SVILUPPO</b>
Istituto di istruzione o formazione	Università di Pisa
Principali materie di studio	Biofisica, utilizzo di polimeri fotocromici per lo studio dell'attività enzimatica e relativa modifica della velocità di reazione.
<b>2005</b>	<b>CORSO BIENNALE DI SPECIALIZZAZIONE INSEGNAMENTO – CLASSI A059 – A060</b>
Istituto di istruzione o formazione	SSIS
Principali materie di studio	Matematica, chimica, scienze naturali nella scuola secondaria di primo grado, didattica della matematica e delle scienze, scienze nella scuola secondaria di secondo grado
<b>ABILITAZIONI/IDONEITA'</b>	
	<b>ABILITAZIONE ALL'INSEGNAMENTO DI SCIENZE MATEMATICHE NELLA SCUOLA SECONDARIA DI 1^GRADO</b>
conseguita a seguito di	Concorso ordinario per esami e titoli
Principali materie di studio	Didattica della matematica e delle scienze nella scuola secondaria di primo grado
<b>2012</b>	<b>IDONEITÀ ALLA DIRIGENZA DEGLI ISTITUTI SCOLASTICI</b>
conseguita a seguito di	Concorso ordinario
Principali materie di studio	Gestione dell'istituzione scolastica, ruolo, funzioni e responsabilità del dirigente scolastico

## ULTERIORI INFORMAZIONI CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

**MADRELINGUA: ITALIANO**

### ALTRE LINGUE

Capacità di lettura	INGLESE intermedia
Capacità di scrittura	intermedia
Capacità di ascolto	intermedia
Capacità di espressione orale	intermedia

	<b>FRANCESE</b>
Capacità di lettura	elementare
Capacità di scrittura	elementare
Capacità di ascolto	elementare
Capacità di espressione orale	elementare

**CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI** Capacità e competenze relazionali buone, sviluppate in ambito lavorativo e di studio.

**CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE** Capacità e competenze organizzative buone, sviluppate in ambito lavorativo nella gestione delle risorse umane, finanziarie e strumentali delle istituzioni scolastiche.

**CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE** Capacità e competenze tecniche nell'uso del computer molto buone, con particolare riferimento all'elaborazione di testi, all'utilizzo del foglio elettronico, degli strumenti di presentazione, delle reti informatiche e della posta elettronica.

**PATENTE** Patente di guida B

Il sottoscritto, ai sensi del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni contenute nel presente curriculum corrispondono al vero.

Il sottoscritto, ai sensi del D.Lgs 196/2003, autorizza l'utilizzo dei dati personali esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Cristina Amato