

# CURRICULUM VITAE

## *Dati anagrafici*

---

**Nome:** Chiara Flamini  
**Luogo e data di nascita:** XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
**Recapito:** Via XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
**Telefono:** XXXXXXXXXXXX  
**Cellulare:** XXXXXXXXXXXX  
**e-mail:** XXXXXXXXXXXX

## *Lingue*

---

Spagnolo scritto: buono                                      parlato: fluente  
Francese scritto: scolastico                                      parlato: scolastico

## *Studi*

---

11/05/2006            **Abilitazione all’Insegnamento Secondario** per la classe **Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali nella Scuola Secondaria di I grado**, conseguita presso la SSIS del Lazio, Indirizzo Scienze Naturali, con il massimo dei voti (80/80).  
25/01/2000            **Diploma di Dottorato di Ricerca in Scienze Chimiche**, presso l’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”.  
24/05/1996            **Diploma di Laurea in Chimica**, presso l’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”. Votazione: 110/110 e lode.  
17/07/1989            **Diploma di maturità classica** presso il Liceo Ginnasio G. Braschi di Subiaco (Roma). Votazione: 57/60.

## *Esperienze lavorative*

---

2006-2015            **Insegnamento di Matematica e Scienze nella Scuola Secondaria di Primo Grado.**  
2011-2015            **Referente della commissione disagio e dispersione scolastica** nella Scuola Ponte di Nona Vecchio-Lunghezza.  
2010-2011            **Cineforum pomeridiano** per gli alunni della Scuola Ponte di Nona Vecchio-Lunghezza **sui temi dell'intercultura e della legalità.**  
2008-2009            **Percorso di intercultura** con una III media: il viaggio di migrazione di genitori e nonni, provenienti da altre regioni o paesi, attraverso interviste.  
2006                    **Revisione e traduzione dallo spagnolo all’italiano di testi e raccolte di materiali utili nell’ambito educativo**, per conto dell’associazione spagnola Hegoa.  
2002                    Lavoro nella selezione delle foglie di tabacco a Puerta de Golpe (Cuba).  
2000-2002            Lavoro di collaboratrice domestica in una casa per l’accoglienza di malati di tumore a Milano.  
1999-2000            Collaborazione Coordinata e Continuativa, presso il Laboratorio di Cinetica e Fotochimica Laser del Dipartimento di Chimica (Università “La Sapienza” di Roma), nell’ambito del progetto di ricerca: “**Ablazione laser. Meccanismi di deposizione di film sottili**”.  
1996-1999            Lavoro, presso il medesimo laboratorio, per lo sviluppo del progetto: “**Produzione di film sottili di materiali speciali mediante laser: intermedi di processo e modellistica dell’ablazione**”, nell’ambito del Dottorato di Ricerca.  
1997                    Collaborazione, presso il medesimo laboratorio, nel progetto di ricerca: “**Luminescenza , indotta da eccitazione laser, di pigmenti e resine per pittura a olio**”.

- 8-11 agosto 2014 Partecipazione al **Campo Scuola dell'Associazione S. Pancrazio di Cosenza** su **"Confini, identità, accoglienza"**; contributo su **"L'esperienza del limite nelle relazioni educative; il limite come esperienza e come contenuto da trasmettere"**
- 8-11 agosto 2013 Partecipazione al **Campo Scuola dell'Associazione S. Pancrazio di Cosenza** su **"Quale comunità, quale accoglienza?"**
- 8-11 agosto 2012 Partecipazione al **Campo Scuola dell'Associazione S. Pancrazio di Cosenza** su **"Quale comunità, quale accoglienza"**
- 7-9 ottobre 2011 Partecipazione al seminario **"Il conflitto come rituale di passaggio nella gestione degli adolescenti"** organizzato a Piacenza dal Centro Psicopedagogico per la Pace.
- 8-11 agosto 2011 Partecipazione al **Campo Scuola dell'Associazione S. Pancrazio di Cosenza** su **"La coscienza politica e l'accoglienza"**; contributo su **"Scuola e accoglienza"**.
- 27 giugno-3 luglio 2010 **Partecipazione al Camposcuola di "Bambini, ragazzi e famiglie al sud-Rete sociale" sul tema "Alterità e accoglienza". Relazione su "Il volto dell'altro nelle relazioni educative. Educare all'incontro con la diversità e favorire processi di accoglienza e integrazione"**.
- 2008-2013 **Corso di flauto dolce soprano e contralto** con il maestro Tullio Visioli.
- 2007-2015 Partecipazione al **Tavolo Interculturale di Torre Angela** (quartiere della periferia di Roma in cui vivo) e organizzazione di attività interculturali. **Partecipazione alla stesura di un libretto per l'intercultura ad uso degli insegnanti "Nelle nostre radici... le nostre ali", Ed. Gruppo Abele.**
- 2008 **Corso di formazione sulle relazioni e la motivazione a scuola** tenuto dal dott. Fabio Alivernini.
- 2004-2006 **Tirocinio presso la Scuola Media Statale "E. Majorana" di Roma**, nell'ambito del corso di studi SSIS.
- 23-27/06/97 Partecipazione all'École de Physique dell'Università "Joseph Fourier" (Les Houches, Francia). Tema: "Crossing the border between bound and continuum states of molecules".
- 4-10/09/96 Partecipazione alla Scuola Nazionale di Fisica Atomica e Molecolare dell'Università di Trento.
- 08/03/96 Presentazione, presso il Dipartimento di Chimica dell'Università "La Sapienza", di un seminario dal titolo "Effetti causati da radiazione laser su superfici metalliche".
- 1995-1996 Preparazione del lavoro di tesi di laurea sperimentale: "Effetti causati da radiazione laser su superfici metalliche: aspetti termodinamici del flusso di calore e descrizione gasdinamica del materiale ablatato".

### **Internet**

Mozilla Firefox 3.6.8, Netscape Navigator 9 (e versioni precedenti), Microsoft Internet Explorer 8 (e versioni precedenti).

E-mail software: Microsoft Outlook 2000, Microsoft Outlook express, Eudora Light & Pro.

### **Data analysis e linguaggi di programmazione**

Origin, MS Excel, programmazione in Basic, Hydris

### **Office automation packages e sistemi operativi**

Microsoft Office 2007 e versioni precedenti: MS Word, MS Excel, MS Powerpoint, MS Publisher.  
DOS, Windows VISTA, XP, 2000, 95 e 98.

### *Pubblicazioni*

---

1. A. Mele, A. Giardini, T. M. Di Palma, C. Flamini, H. Okabe, R. Teghil  
“Preparation of the group III nitride thin films AlN, GaN, InN by direct and reactive pulsed laser ablation”  
International Journal of Photoenergy **3** (2001) 111
2. A. Giardini Guidoni, C. Flamini, F. Varsano, M. Ricci, R. Teghil, V. Marotta, T. M. Di Palma  
“Ablation of transition metal oxides by different pulse duration and thin films deposition”  
Appl. Surf. Sci. **154-155** (2000) 467
3. C. Flamini, A. Giardini Guidoni, R. Teghil, V. Marotta  
“Zirconium oxide films deposited by reactive pulsed laser ablation”  
Appl. Surf. Sci. **138-139** (1999) 344.
4. R. Teghil, V. Marotta, A. Giardini Guidoni, T. M. Di Palma, C. Flamini  
“Reactive pulsed laser ablation and deposition of thin indium tin oxide films for solid state compact sensors”  
Appl. Surf. Sci. **138-139** (1999) 522
5. I. Borgia, A. Fantoni, C. Flamini, T. M. Di Palma, A. Giardini Guidoni, A. Mele  
“Luminescence from pigments and resins for oil paintings induced by laser excitation”  
Appl. Surf. Sci. **127-129** (1998) 95
6. A. Giardini Guidoni, A. Mele, T. M. Di Palma, C. Flamini, S. Orlando, R. Teghil  
“AlN thin film deposition by pulsed laser ablation of Al in NH<sub>3</sub>”  
Thin solid films **295** (1997) 77
7. A. Mele, A. Giardini Guidoni, R. Kelly, C. Flamini, S. Orlando,  
“Laser ablation of metals: analysis of surface-heating and plume-expansion experiments”
8. T. M. Di Palma, C. Flamini, S. Orlando, R. Teghil, A. Giardini Guidoni, A. Mele  
“Reaction of Al with ammonia by pulsed laser ablation: optical analysis and mass spectrometry”  
Nucl. Instr. and Meth. in Phys. Research B **122** (1997) 423
9. C. Flamini, R. Teghil, S. Orlando, A. Giardini Guidoni, A. Mele  
“Pulsed laser-solid interaction, plume formation and gas-dynamic effects”  
Simposio internazionale Chimica dei Plasmi e laser-chimica **24** (1996) 231  
Accademia dei Lincei
10. A. Mele, A. Giardini Guidoni, R. Kelly, A. Miotello, S. Orlando, R. Teghil, C. Flamini,  
“Angular distribution and expansion of laser ablation plumes measured by fast intensified charge coupled device photographs”  
Nucl. Instr. and Meth. in Phys. Research B **116** (19)