

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

*Nome*

**DE PASTINA ANNALISA**

*Indirizzo*

*Telefono*

*Fax*

*E-mail*

*Nazionalità*

Italiana

*Data di nascita*

25.06.1988

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

*Date (da – a)*

Settembre 2010 – Luglio 2012

*Nome e tipo di istituto di istruzione o  
formazione*

Università "La Sapienza" di Roma

*Principali materie / abilità  
professionali oggetto dello studio*

*Ottimizzazione dei Sistemi di Controllo, Metodi Matematici e Algebrici, Modelli di Sistemi Biologici, Interazione Elettromagnetica I, Analisi Biosistemi Complessi, Identificazione e Filtraggio nei Sistemi Dinamici, Elaborazione Dati e Segnali Biomedici II, Misure Elettriche, Misure Meccaniche, Ingegneria degli Organi Artificiali, Compatibilità Elettromagnetica negli Apparati Medicali, Strumentazione Biomedica II, Elaborazione delle Immagini.*

<p><i>Qualifica conseguita</i></p> <p><i>Livello nella classificazione nazionale</i></p>	<p>Laurea magistrale in Ingegneria Biomedica (orientamento dell'Informazione), voto 110/110  Tesi discussa: "Sviluppo di sistemi microfluidici per applicazioni PCR".  Relatore: Prof. Domenico Caputo.  Diploma di Laurea di Secondo Livello</p>
<p><i>Date (da – a)</i></p> <p><i>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</i></p> <p><i>Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</i></p>	<p>Settembre 2006 – Luglio 2009  Università "La Sapienza" di Roma</p> <p><i>Analisi I e II, Geometria, Fisica I, II e III, Fisica Tecnica, Meccanica dei Fluidi, Chimica I e II, Scienza delle Costruzioni, Calcolo delle Probabilità, Anatomia, Fondamenti di Informatica (C++), Elettrotecnica, Elettronica I e II, Campi Elettromagnetici, Controlli Automatici, Teoria dei Segnali, Elaborazione Dati e Segnali Biomedici, Economia e Organizzazione Aziendale, Misure Meccaniche, Misure per la Diagnostica Clinica, Meccanica e Macchine, Modelli di Sistemi Biologici, Strumentazione Biomedica I e II, Idoneità di Lingua Inglese.</i></p>
<p><i>Qualifica conseguita</i></p> <p><i>Livello nella classificazione nazionale</i></p>	<p>Laurea triennale in Ingegneria Clinica, voto 108/110  Tesi discussa: "Array di fotorivelatori al silicio amorfo per la rivelazione di ocratossine: ottimizzazione dello strato di passivazione". Relatore: Prof. Domenico Caputo.  Diploma di Laurea di primo livello</p>
<p><i>Date (da – a)</i></p> <p><i>Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</i></p> <p><i>Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</i></p>	<p>Settembre 2001 – Luglio 2006  Liceo Scientifico "Francesco Severi" di Frosinone</p> <p><i>Matematica, Fisica, Geometria, Chimica, Biologia, Storia, Geografia, Filosofia, Lingua e Letteratura Italiana, Lingua e Letteratura Inglese, Latino, Scienze Astronomiche, Disegno Tecnico, Storia dell'Arte.</i></p>
<p><i>Qualifica conseguita</i></p> <p><i>Livello nella classificazione nazionale</i></p>	<p>Maturità Scientifica, voto 98/100.</p> <p>Diploma di scuola secondaria superiore</p>

## ESPERIENZE LAVORATIVE

Febbraio, maggio 2013

Ricercatrice presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e delle Telecomunicazioni, Università La Sapienza di Roma.

Agosto 2012

Commessa presso "Geox Calzature e Abbigliamento", via A. Moro, Frosinone.

Luglio, Agosto 2003

Animatrice e ballerina presso il villaggio residence "Il Gabbiano", presso Tropea (VV).

Giugno, Luglio, Agosto 2004

Componente del corpo di ballo della compagnia "Sandro Massimini- Operette che passione", diretta da Giampiero Pacifico, con sede presso il Museo Massimini, via Prenestina 135, Fiuggi (FR).

Settembre 2010 – Agosto 2011

Assistente coreografa presso la scuola "Free Dance Galaxy" di Eugenio Manni, in Via Umberto 1, Torrice (FR).

Maggio 2012

Consulente alle vendite presso l'agenzia Key 21 S.p.A., filiale Via Federico Enriques 43, RM.

Agosto 2012

Commessa presso negozio di abbigliamento e calzature "Geox", Via A. Moro, FR.

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### PERSONALI

*Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*

MADRELINGUA

**Italiano**

ALTRE LINGUA

### Inglese

*Capacità di lettura*

Livello avanzato

*Capacità di scrittura*

Livello Intermedio

*Capacità di espressione orale*

Livello intermedio

*Capacità di lettura*

### Francese

*Capacità di scrittura*

Livello intermedio

*Capacità di espressione orale*

Livello base

Livello base

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

*Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*

Rispetto dei ruoli e delle responsabilità in un'organizzazione, rapporto diretto con l'utente e sua gestione. Capacità maturate attraverso l'esperienza teatrale e di animazione.

Buona predisposizione al lavoro di squadra e forte orientamento agli obiettivi. Doti sviluppate in ambito universitario durante progetti e simulazioni di gruppo, e nei corsi di danza.

Buona capacità di trasmissione di conoscenze e nozioni, maturata attraverso numerose ripetizioni private a studenti liceali e di scuola media.

<p><b>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</b>  <i>Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.</i></p>	<p>Capacità di coordinare e gestire gruppi di lavoro, di risolvere problemi e criticità maturate in ambito universitario e nell'attività di coordinamento degli allievi della scuola di danza frequentata.</p>
<p><b>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</b>  <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i></p>	<p>Ottima conoscenza teorica e pratica della strumentazione per misure elettriche ed elettroniche: multimetro, oscilloscopio, generatori di funzioni.  Discreta abilità nella realizzazione di processi fotolitografici in applicazioni elettroniche e nell'utilizzo di macchinari specifici quali evaporatore, sputter e R.I.E., acquisite durante lo svolgimento della tesi di primo e secondo livello.  Conoscenza teorica e pratica delle tecniche di realizzazione di dispositivi microfluidici.</p> <p>Ottime conoscenze di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistemi operativi Windows (95, 98, XP, 2000, Vista)</li> <li>• Browser e gestione posta elettronica: Internet Explorer, Mozilla Firefox, Outlook Express.</li> <li>• Office Automation: Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Front Page)</li> <li>• Elaborazione dati: Origin, Kaleidagraph</li> <li>• AutoCAD 2007</li> <li>• CAM350</li> <li>• OrCAD 10.5 (PSPICE, Capture CIS)</li> <li>• COMSOL Multiphysics™</li> <li>• CadSoft EAGLE PCB Design Software</li> </ul> <p>Buone conoscenze di linguaggio di programmazione Pascal, C++.</p>
<p><b>CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE</b>  <i>Musica, scrittura, disegno ecc.</i></p>	<p>Ho studiato con continuità danza jazz e contemporanea dal 1995 ad oggi, ottenendo dei buoni risultati riscontrati in diversi concorsi e manifestazioni.  Ho partecipato ai Campionati Regionali di Ginnastica Artistica a Roma, nel 2005, classificandomi quarta.  Buone capacità di disegno artistico e utilizzo di colori al piombo, chine, colori a vetro e realizzazione graffiti, acquisite individualmente.</p>
<p><b>ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE</b>  <i>Competenze non precedentemente indicate.</i></p>	<p>Ho svolto attività di tutoring verso studenti di scuole medie e superiori; ho svolto volontariato presso la Croce Rossa italiana sede di Frosinone, per aiuto terremotati dell'Aquila.</p>
<p><b>PATENTE O PATENTI</b></p>	<p>Patente di guida, cat. B.</p>
<p><b>DISPONIBILITÀ LAVORATIVA</b></p>	<p>Immediata</p>

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione di dati personali".

Lì Roma

In fede  
Annalisa De Pastina