

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome **BARROTTA ELISA**  
Indirizzo in Italia **15, VIA CATANIA, I-97014, ISPICA (RG)**  
Telefono **(39) 32 91 53 15 35**  
E-mail **elisabarrotta@gmail.com**  
**ebarrotta@hotmail.com**  
  
Nazionalità Italiana  
  
Data di nascita 29/08/81

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date **Da Novembre 2004 a Gennaio 2005**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Fraunhofer Institut für Produktionsanlagen und Konstruktionstechnik (IPK)  
Pascalstraße, 8-9 Berlin Deutschland**
- Tipo di azienda o settore **Division Automation Technology, Dept. Security Technologies**
- Tipo di impiego **Tirocinio al Fraunhofer IPK Berlin: "Support development of image processing software"**
- Principali mansioni e responsabilità **Implementation of a toolset for fuzzy geometry in shape analysis**
  
- Date **Da Marzo a Luglio 2003**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Università degli Studi di Bologna  
Dipartimento di Matematica  
Piazza di Porta San Donato, 5 40126 Bologna**
- Tipo di azienda o settore **Servizi Bibliotecari del Dipartimento di Matematica**
- Tipo di impiego **Collaborazione a tempo parziale resa all'Università degli Studi di Bologna  
Durata: ore 150**
- Principali mansioni e responsabilità **Espletazione servizio bibliotecario e aggiornamento database**

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date **Da Ottobre 2000 a Marzo 2007**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Università degli Studi di Bologna  
Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali  
Corso di Laurea Triennale in Informatica  
Mura Anteo Zamboni, 7  
I-40100 Bologna**
- Principali materie oggetto dello studio **Tesi: "L'applicazione di modelli di apprendimento innovativi nella progettazione di metadati nello standard SCORM"**  
**Matematica Discreta**  
**Analisi Matematica I**  
**Corso integrato di Programmazione - Laboratorio di Metodi di Programmazione**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Livello nella classificazione nazionale</li> </ul>	<p>Logica Matematica  Analisi Numerica  Fisica Generale  Sicurezza  Corso Integrato di Reti di Calcolatori - Laboratorio di Programmazione di Rete  Corso Integrato di Basi di Dati e Sistemi Informativi – Laboratorio di Basi di Dati e Sistemi Informativi  Corso Integrato di Sistemi Operativi – Laboratorio di Sistemi Operativi  Corso Integrato di Paradigmi di programmazione – Laboratorio di Progettazione di Sistemi Software  Algoritmi e Strutture Dati  Architettura degli Elaboratori  Idoneità d'inglese  Laurea Triennale</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Competenze tecniche</li> </ul>	<p>Linguaggi di Programmazione: <b>c, java, sql, html, scheme, assembly, xml, php, css</b>  Sistemi Operativi: <b>Windows, Linux, Mac</b>  Applicazioni: <b>Office, Eclipse, Photoshop, Illustrator</b></p>
<p>Date</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p><b>Da Ottobre 2004 a Settembre 2005</b>  Freie Universität Berlin  Fachbereich Mathematik und Informatik  Takustr.9  14195 Berlin</p> <p><b>Programma Erasmus</b>  Corsi frequentati durante il periodo Erasmus:  Sistemi Informativi Basati sulle Reti  Tecnologie XML</p>
<p>Date</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p><b>Da Ottobre 2004 a Febbraio 2005</b>  Freie Universität Berlin  Zentraleneinrichtung Sprachenzentrum  Habelschwerdter Allee 45  14195 Berlin</p> <p><b>Corso di Tedesco</b>  Livello B.1.1  Votazione: C - buono</p>
<p>Date</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio</li> </ul>	<p><b>Da Gennaio ad Aprile 1999</b>  Assessorato Ai Servizi Sociali  Ispica(RG)  Corso di Informatica</p>

**CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

MADRELINGUA

**ITALIANO**

ALTRE LINGUE

Altre lingue  
Autovalutazione  
Livello europeo (\*)

**Inglese**  
**Tedesco**  
**Francese**

**Inglese, Tedesco, Francese**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B1	Medio Avanzato	B2	Avanzato	B1	Medio Avanzato	B2	Avanzato	B2	Avanzato
B1	Medio Avanzato	B1	Medio Avanzato	B1	Medio Avanzato	B1	Medio Avanzato	B	Medio Avanzato
A2	Medio	A2	Medio	A2	Medio	A2	Medio	A2	Medio

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI

- vivere con altre persone, acquisita in sette anni di convivenza con altri studenti e lavoratori;
- spirito di gruppo, acquisito con la partecipazione all'associazione degli scout e a una squadra di pallavolo, al campo scuola Sport Jugend in Westfalia e la redazione di un giornale della scuola;
- adattamento agli ambienti pluriculturali.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE

DANZA  
LETTURA  
SCRITTURA  
FOTOGRAFIA

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

- Senso dell'organizzazione;
  - gestione dei progetti di gruppo;
- acquisiti in ambito casalingo, scolastico e universitario.

PATENTE O PATENTI

B

Autorizzo al trattamento dei dati personali ai sensi del D.lgs 196/03.