

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Massimiliano Fraulini
Indirizzo	
Telefono	
E-mail	
Codice Fiscale	
Data di nascita	
Nazionalità	Italiana

ESPERIENZE LAVORATIVE

• Date	Da dicembre 2019 ad oggi
• Datore di lavoro	ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA Area Rapporti Imprese, Terza Missione e Comunicazione, 7, Via U. Foscolo, 40130, Bologna, Italia
• Tipo di azienda o settore	Unità di processo KTO - nuove imprese spin-off e start up e Almalabor
• Tipo di impiego	Tecnico di laboratorio
• Principali mansioni e responsabilità	Sviluppo di prototipi tramite stampanti 3D, Macchine CNC, Analisi e costruzione di modelli 3D, assistenza informatica

• Date	Da giugno 2009 a novembre 2019
• Datore di lavoro	ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA Area dell'ufficio Tecnico, 5, Via S. Sigismondo, 40126, Bologna, Italia
• Tipo di azienda o settore	Settore sviluppo, Settore Staff
• Tipo di impiego	Programmatore, Developer
• Principali mansioni e responsabilità	Sviluppo e Gestione applicativi WEB, assistenza informatica, analisi modelli 3d e realizzazione stampe in 3D

• Date	Da marzo 2005 a maggio 2009
• Datore di lavoro	ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA Centro di Sviluppo e Gestione dei Servizi Informatici d'Ateneo, 3, Viale Filopanti, 40126, Bologna, Italia
• Tipo di azienda o settore	Settore sviluppo
• Tipo di impiego	Programmatore
• Principali mansioni e responsabilità	Gestione del Directory Service d'Ateneo, Programmazione web e gestione siti

• Date	Da febbraio 2004 a febbraio 2005
• Datore di lavoro	Capecod S.r.l., 47, Via Statale Selice, 40026, Imola (BO), Italia
• Tipo di azienda o settore	Settore sviluppo
• Tipo di impiego	Programmatore
• Principali mansioni e responsabilità	Gestione del Directory Service d'Ateneo, Programmazione web e gestione siti presso il Centro di Sviluppo e Gestione dei Servizi Informatici d'Ateneo (ALMA MATER STUDIORUM UNIVERSITA' DI BOLOGNA)

• Date	Da dicembre 2002 a gennaio 2004
• Datore di lavoro	ENEA, 2, Via Don Fiammelli, 40129, Bologna
• Tipo di azienda o settore	Settore innovazione e sviluppo
• Tipo di impiego	Programmatore
• Principali mansioni e responsabilità	Applicazioni XML per il commercio elettronico nel settore dell'abbigliamento

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

<ul style="list-style-type: none">• Date	Da ottobre 1996 a dicembre 2002
<ul style="list-style-type: none">• Istituto di istruzione o formazione	Alma Mater Studiorum, Università di Bologna, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali
<ul style="list-style-type: none">• Principali materie e abilità professionali oggetto dello studio	Programmazione a livello avanzato, Web design e usabilità, Human-Computer interaction, ingegneria del software, programmazione concorrente, algoritmi di programmazione, gestione e sviluppo Data Base
<ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita	Laurea in Informatica conseguita il 19/12/2002 con punti 96 su 110
<ul style="list-style-type: none">• Livello nella classificazione nazionale	Laurea vecchio ordinamento (5 anni)
<hr/>	
<ul style="list-style-type: none">• Date	Da settembre 1991 a giugno 1996
<ul style="list-style-type: none">• Istituto di istruzione o formazione	Istituto tecnico Industriale Aldini Valeriani, sezione informatica
<ul style="list-style-type: none">• Principali materie e abilità professionali oggetto dello studio	Principi di programmazione, principi di elettronica
<ul style="list-style-type: none">• Qualifica conseguita	Perito capotecnico specializzato in informatica
<ul style="list-style-type: none">• Livello nella classificazione nazionale	Diploma scuola superiore

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Riesco agevolmente a lavorare in gruppo relazionandomi facilmente con i colleghi e responsabili. Mi relaziono con i membri di start-up e spin-off universitarie per la realizzazione dei prototipi. Tengo corsi a studenti universitari insegnando l'utilizzo dei macchinari per la creazione di prototipi fisici.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Presso l'Università di Bologna ho partecipato alla realizzazione dei database di anagrafica dell'Ateneo, del sistema di autorizzazione e profilazione e ne ho creato l'interfaccia web per gestirne l'uso e l'assistenza. Gestisco efficacemente il lavoro assegnatomi, stabilendo priorità di urgenza e rispettando le scadenze. Anche in situazioni di urgenza riesco ad effettuare analisi e risolvere criticità in breve tempo.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Profonda conoscenza dei sistemi operativi Microsoft. Programmo dal 2001 in ambiente Visual studio utilizzando Visual Basic .Net e C#. Altri linguaggi di programmazione usati: C, C++, Turbo Pascal, Visual Basic 6, Asp, Asp .Net, Java. Lavoro abitualmente su applicazioni web utilizzando linguaggi di markup e Scripting: HTML, DHTML, XML, XML Schema, XSL, SOAP. Ho lavorato con diverse tipologie di Data Base: Microsoft Access, Microsoft SQL Server e Microsoft Active Directory. Dal 2017 lavoro nell'ambito delle stampe 3D e realizzazione di prototipi utilizzando i software: Cura, Meshmixer, Chitubox, SketchUp, Illustrator, AutoCad e Simplify3D. Utilizzo stampanti 3D FDM, SLS e SLA. Lavoro con fresa a controllo numerico e con laser cutter. Recentemente mi sono formato sulla programmazione di Arduino.
MADRELINGUA	Italiano
ALTRA LINGUA Certificazione Livello	Inglese IELTS C1
PATENTE	Auto (patente B)

DATA

FIRMA