

Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome / Cognome

Claudio MAGNI

Indirizzo

Telefono

E-mail

Cittadinanza

Data di nascita

[REDACTED]

[REDACTED]

Cellulare:

[REDACTED]

ing.magni@gmail.com

Sito web: www.claudiomagni.com

Italiana

31/10/1984

Istruzione e formazione

Date

01/2010 - 02/2010

Titolo della qualifica rilasciata

SAS Masterclass in Business Intelligence

Principali tematiche

SAS programming language, SAS Macro, SQL, Data Integration, Data Warehouses, OLAP, BI Reporting, Web Reporting, SAS packages and technology.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione

SAS Institute SRL, formazione professionale, Milano, Italy

Date

09/2007 - 10/2009

Titolo della qualifica rilasciata

Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica

Principali tematiche

Ricerca Operativa e Intelligenza Artificiale
Tesi: "Biclique completion problem: models and algorithms"

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione

Politecnico di Milano, università statale

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Voto: 110/110 con lode (livello ECTS: A)

Date

09/2004 - 09/2007

Titolo della qualifica rilasciata

Laurea in Ingegneria Informatica

Principali tematiche

Tesi: "Analisi e test automatizzati di sistemi di anomaly detection"

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione

Politecnico di Milano, università statale

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Voto: 110/110 con lode (livello ECTS: A)

Date

09/1999 - 07/2003

Titolo della qualifica rilasciata

Diploma di Liceo Scientifico

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione

Liceo Scientifico Statale "A.Volta", Castel San Giovanni, Piacenza

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Voto: 100/100

Certificazioni

Data

27/07/2005

Titolo della certificazione

TOEFL (Test Of English as a Foreign Language)

Nome dell'organizzazione

ETS

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

263/300, livello C2

Data 18/02/2010
 Titolo della certificazione **SAS Base Programmer** for SAS9
 Nome dell'organizzazione SAS Institute Inc., Cary, NC, USA

Esperienza professionale

Date 17/12/2009 – ad oggi
 Lavoro o posizione ricoperti **Analytics Consultant**
 Principali attività e responsabilità Consulente Junior nel gruppo Analytic Innovation Center. Analisi ed implementazione di progetti riguardanti Data Mining, Forecasting e Ricerca Operativa.
 Nome e indirizzo del datore di lavoro SAS Institute SRL, Via Darwin 20/22 , 20143 Milano
 Tipo di attività o settore Information Technology

Date 10/2007 - 06/2008
 Lavoro o posizione ricoperti **Docente di Informatica**
 Principali attività e responsabilità Insegnamento di Informatica a studenti di 14 - 18 anni
 Responsabile tecnico del laboratorio informatico
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Liceo Scientifico Statale "A.Volta", Castel San Giovanni, Piacenza
 Tipo di attività o settore Istruzione

Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altra lingua
 Autovalutazione
 Livello europeo (*)

Inglese

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1	avanzato	C2	avanzato	C1	avanzato	C1	avanzato	C1	avanzato

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali
 Capacità di lavorare in gruppo, maturata nei diversi progetti svolti all'università e nella mia esperienza lavorativa.
 Capacità di esporre in modo chiaro concetti tecnici, grazie all'esperienza di insegnamento e di comunicare in modo efficace, grazie ad un corso di public speaking.
 Capacità di relazionarsi in inglese con culture differenti, maturata nei corsi seguiti all'università per studenti internazionali.

Capacità e competenze organizzative
 Capacità di organizzare persone e compiti nella realizzazione di progetti informatici, nel rispetto delle tempistiche, maturata nei diversi progetti svolti all'università.

Capacità e competenze tecniche
 Modellizzazione matematica e ottimizzazione di problemi. Analisi e progetto di algoritmi. Tecniche di Data Mining e analisi dei dati. Tecniche di intelligenza artificiale.
 Conoscenza e utilizzo di Database, DW e sistemi informativi.
 Progettazione, sviluppo e test di software e di siti web.
 Programmazione procedurale, ad oggetti, dichiarativa.

Capacità e competenze
informatiche

- **Sistemi Operativi:** GNU/Linux, Windows (98, 2000, XP, Vista).
- **Linguaggi:** C/C++, Java, PHP, SQL, XML, XHTML, CSS, Javascript, AMPL, Latex, SAS.
- **Applicativi:** Office, Matlab, Apache, mySQL, ILOG, SAS, FileMaker

Ulteriori informazioni

Se interessati ad una lettera di raccomandazione, chiedere al mio relatore, prof. Francesco Maffioli, ordinario di Ricerca Operativa presso il DEI, Politecnico di Milano.

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

