

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Giorgio Ghisalberti**
Indirizzo Via P. Ronzoni 7, 24010 Sedrina, Bergamo – Italy
Telefono +39 034 56 01 93
Cellulare +39 34 70 55 45 70
Fax +39 034 56 01 93
E-mail giorgio.ghisalberti@elet.polimi.it
(or giorgio.ghisa@gmail.com)
Web site <http://www.giorgioghisalberti.com>
Nazionalità Italiana
Data di nascita 31 ottobre 1983
Sesso Maschio



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data Aprile 2009
Qualifica conseguita Esame di Stato di abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere, settore dell'informazione

Data Gennaio 2006 – Settembre 2008
Qualifica conseguita Laurea di II livello in Ingegneria informatica, valutazione finale: 108/110
Titolo della tesi "*Georeferenziazione automatica di testi e valutazione di query spaziali*"
Relatore: Dott.ssa G. Bordogna, Correlatore: Dott. M. Pagani
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Bergamo, Facoltà di Ingegneria informatica
Viale Marconi 5, 24044 Dalmine (BG)

Data Settembre 2002 – Dicembre 2005
Qualifica conseguita Laurea di I livello in Ingegneria informatica, valutazione finale: 92/110
Titolo della tesi "*L'interfacciamento con i Web Services per mezzo di SOAP e WSDL*"
Relatore: G. Psaila
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Bergamo, Facoltà di Ingegneria informatica
Viale Marconi 5, 24044 Dalmine (BG)

Dates Settembre 1997 – Giugno 2002
Title of qualification awarded Diploma di Liceo scientifico, valutazione finale: 90/100
Principal subject/occupational skills covered Matematica, Fisica, Biologia, Scienze della terra, Letteratura italiana, Letteratura inglese, Arte, Latino, Filosofia, Storia, Chimica
Name and type of organization providing education and training Liceo scientifico superiore David Maria Turoldo
Via Ronco 11, loc. Camanghé, 24019 Zogno (BG)

PUBBLICAZIONI

Conferenza internazionale

Gloria Bordogna, Giorgio Ghisalberti, Marco Pagani, Giuseppe Psaila
Geographic Information Retrieval based on two orthogonal criteria.

Conferenza IFSA - EUSFLAT, una delle prime conferenze internazionali nel campo del fuzzy set e del soft computing, Luglio 20-24, 2009; Lisbona, Portogallo

ESPERIENZA LAVORATIVA

Data	Gennaio 2009
Tipo di impiego	Collaboratore alla ricerca
Principali mansioni e responsabilità	Analisi e studio di tecniche di integrazione per fonti dati e servizi bioinformatici
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Politecnico di Milano, Dipartimento di Elettronica e Informazione</i> Via Ponzio 34/5, 20133, Milano -- web-site: http://www.dei.polimi.it
Tipo di azienda o settore	Educazione
Data	Marzo 2009 – Maggio 2009
Tipo di impiego	Contratto di collaborazione
Principali mansioni e responsabilità	Esercitatore per il corso universitario di Sistemi Informativi III, per l'anno accademico 2008-2009.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi di Bergamo, Facoltà di Ingegneria informatica Viale Marconi 5, 24044 Dalmine (BG)
Tipo di azienda o settore	Educazione
Data	Dicembre 2008
Tipo di impiego	Contratto di collaborazione
Principali mansioni e responsabilità	Sviluppo di un software per la ricerca testuale e geografica relativa ad un archivio di documenti, chiamato Geo-Finder. Realizzazione di un applicazione che implementa tecniche di text mining su documenti testuali, dei esegue l'indicizzazione e la georeferenziazione automatica.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Istituto per la Dinamica dei Processi Ambientali (IDPA)</i> del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) – Presso il POlo per l'INnovazione Tecnologica delle Provincia di Bergamo, Via Pasubio 5, 24044, Dalmine (BG) -- web-site: http://www.idpa.cnr.it/dalmine
Tipo di azienda o settore	Research
Data	Febbraio 2008 – Settembre 2009
Tipo di impiego	Tirocinio universitario
Principali mansioni e responsabilità	Realizzazione di un sistema di Information Retrieval Geografico (GIR) che permette l'indicizzazione automatica del contenuto geografico di documenti testuali e la ricerca spaziale tra i documenti georeferenziati
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Istituto per la Dinamica dei Processi Ambientali (IDPA)</i> del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) – Presso il POlo per l'INnovazione Tecnologica delle Provincia di Bergamo, Via Pasubio 5, 24044, Dalmine (BG) -- web-site: http://www.idpa.cnr.it/dalmine
Tipo di azienda o settore	Centro di ricerca che volge il proprio interesse a problematiche legate all'ambiente ed al territorio.
Data	Novembre 2004 – Febbraio 2005
Tipo di impiego	Tirocinio universitario
Principali mansioni e responsabilità	Sviluppo di un software per l'analisi di dati e support alla realizzazione di un Web Service
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Avantdarge Sas</i> , Passaggio Ungaretti 4, 24020 Gorle (BG) web-site: http://www.avant.it
Tipo di azienda o settore	Sistemi informativi

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA **Italiana**

ALTRE LINGUE **Inglese**

Comprensione orale Buona

Capacità di scrittura Buona

Capacità di espressione orale Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Ottima capacità di lavorare in team, acquisita durante i vari corsi di laurea in informatica che hanno permesso di sviluppare spiccate competenze e capacità relazionali, realizzando anche diversi progetti in ambito accademico.

Durante l'intero periodo universitario ho tenuto numerosi corsi di recupero e ripetizioni a ragazzi che frequentano istituti superiori, relativi alle seguenti materie: matematica, informatica e fisica.

Buona capacità di interagire e relazionare con gli altri, acquisita anche durante le attività di volontariato presso il paese nativo.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ottima capacità di organizzazione e pianificazione del lavoro in maniera autonoma, dovuta ad un'indole personale all'ordine e alla precisione.

Buona capacità di progettare e organizzare lavori di gruppo, maturata nei diversi progetti svolti in ambito universitario.

Progettazione e realizzazione di una lavagna digitale condivisa, un software che fornisce uno spazio condiviso tra utenti distribuiti geograficamente che possono interagire graficamente scrivendo messaggi testuali, disegni a mano libera o forme geometriche.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Le mie principali competenze in ICT riguardano i sistemi informativi, con particolare riguardo alle applicazioni Web, alle metodologie e tecniche di information retrieval e text mining.

Tecnologie Web: HTML, XHTML, XML, CSS, Javascript, JSP (accademico), PHP, ASP (accademico), Ajax.

Linguaggi di programmazione: Java, C++ e Delphi.

Sistemi Operativi: Microsoft Windows (9x, 2000, NT, XP and Vista). Conoscenza di base delle principali distribuzioni Linux.

Database: buona conoscenza di PostgreSQL, MySQL, JavaSQL e Firebird.

Office tools: Microsoft Office Suite e OpenOffice suite.

Modelli di progettazione: buona conoscenza di UML.

Buona padronanza dei concetti di programmazione e progettazione orientata agli oggetti.

Conoscenza accademica del linguaggio assembler Z80 e MIPS.

Buona conoscenza delle tecniche di SEO.

Ottima conoscenza ed utilizzo di LaTeX (programma per la composizione tipografica).

ALTRE CAPACITÀ E
COMPETENZE

WebMaster del sito <http://www.comenessuno.it>

Autore e WebDesigner del mio blog personale: <http://www.giorgioghisalberti.com>

Elaborazione di video in formato digitale.

Collaborazioni alla realizzazione di siti e pagine web di ogni tipo.

Predisposizione alla conoscenza e all'apprendimento di tutto ciò che riguarda il mondo informatico e tecnologico.

Calcio a livello agonistico, attualmente presso la squadra Bergamo Longuelo (FIGC – Campionato di Seconda Categoria)

Leggo molto, sia giornali sia libri, ed amo ascoltare musica