

Curriculum Vitae

di: *Diego Collicelli*

Aggiornato al 15 marzo 2006

Dati personali

Nome:	Diego
Cognome:	Collicelli
Cittadinanza:	Italiana
Stato civile:	Celibe
Data di nascita:	21 dicembre 1982
Luogo di nascita:	Montecchio Maggiore (VI) Italia
Residenza attuale:	Via A. Manzoni, 21 36041 Alte di Montecchio Magg. (VI)
Recapito telefonico (casa):	0444 697341
Recapito telefonico (mobile):	340 8943387
Indirizzo e-mail:	diego.collicelli@gmail.com
Abilità linguistiche:	Inglese (scolastico)

Qualifiche di studio

- Diplomato con valutazione di 77/100 presso l'ITCS A. Fusinieri di Vicenza nel luglio 2001.
- Laureando in Informatica, Facoltà di Scienze MM. FF. NN. presso l'Università degli Studi di Padova.

Descrizione dei principali esami sostenuti

Sono di seguito riportati alcuni degli insegnamenti caratterizzanti della laurea in Informatica. Lo studio di queste discipline ha comportato oltre a sostenere un esame scritto, la realizzazione di progetti di complessità crescente utili all'apprendimento pratico di vari strumenti software oggi disponibili.

Programmazione 1

valutazione 25/30

Introduzione al linguaggio C++. Studio dei principi e delle tecniche di programmazione, dei tipi di dati astratti e delle strutture dati basilari.

Lo sviluppo del progetto relativo a questa disciplina ha richiesto la realizzazione di un automa a stati finiti che riconoscesse delle parole chiave di un file fornito in input. L'automa doveva poi scrivere i risultati della ricerca su un nuovo file creato appositamente dal programma. Il progetto è stato sviluppato con il linguaggio C++.

Programmazione 2

valutazione 24/30

Studio della programmazione orientata ad oggetti in tutti i suoi aspetti, sia teorici che pratici, tramite il linguaggio C++. Con particolare attenzione a caratteristiche fondamentali quali: incapsulamento, accesso controllato all'informazione, polimorfismo ed ereditarietà.

Lo sviluppo del progetto relativo a questa disciplina ha richiesto la realizzazione di una struttura dati "Multiset" che fosse in grado di contenere oggetti relativi a voli aerei. Quali ad esempio l'orario, la partenza o la destinazione di un volo. È stata anche sviluppata una semplice interfaccia grafica di esempio. Il progetto è stato sviluppato con il linguaggio C++.

Programmazione 3*valutazione 20/30*

Studio del linguaggio di programmazione ad oggetti Java in tutti i suoi aspetti, inclusi quelli avanzati quali grafica, eventi, multithreading, networking, applets.

Lo sviluppo del progetto relativo a questa disciplina ha richiesto la realizzazione di un sistema di chatting multi-client/server, tramite connessione con protocollo TCP/IP. Naturalmente sia per il server che per il client sono state realizzate delle adeguate interfacce utente grafiche. L'applicazione è stata sviluppata con linguaggio Java (jdk 1.4.2).

Basi di Dati e Sistemi Informativi 1*valutazione 27/30*

Studio dei fondamenti della teoria delle basi di dati, con applicazioni pratiche di modellazione di realtà di riferimento e l'implementazione di applicazioni su PC, con uso di SQL.

Lo sviluppo del progetto relativo a questa disciplina ha richiesto la realizzazione di un'applicazione basata su database rivolto ad un'azienda di servizi informatici. La quale doveva avere la possibilità di inserire i dati relativi all'assistenza informatica fornita ai clienti. L'applicazione è stata sviluppata con Access 2000.

Basi di Dati e Sistemi Informativi 2*valutazione 26/30*

Approfondimento dello studio dei database relazionali ed introduzione ai concetti per lo sviluppo di applicazioni web dinamiche.

Lo sviluppo del progetto relativo a questa disciplina ha richiesto la realizzazione di un'applicazione web per la gestione delle attività svolte da un comitato organizzatore delle Olimpiadi (nel 2004). L'applicazione è stata sviluppata con Oracle 8 per la parte database e Apache Tomcat 4.1 per la parte web.

Esperienze Lavorative**settembre 2001 - ad oggi**

Fornisco un aiuto per la parte amministrativa all'azienda artigiana di conduzione familiare gestita dai miei fratelli. In particolare mi occupo dell'emissione delle fatture e dei resoconti di fine anno.

novembre 2001 - settembre 2002

Impiegato presso la ditta Planner Informatica con sede a Montorso (VI) con qualifica di programmatore. Con mansioni di sviluppo software gestionale e installazione dello stesso presso le sedi dei clienti. Software gestionale realizzato tramite Access 97.

Disponibilità allo stage

Prevedo di poter finire gli esami che mi mancano entro luglio 2006. Penso quindi di poter esser disponibile già a fine luglio o comunque sicuramente da agosto (incluso) in poi.

Naturalmente essendo residente a Vicenza, preferirei lavorare vicino a casa. Mi rendo comunque disponibile per poter lavorare anche fuori provincia, essendo già abituato a fare giornalmente il pendolare da Vicenza a Padova.

Gli strumenti software da me conosciuti oltre a quelli di base per un informatico, quali Microsoft Office, OpenOffice, Adobe Photoshop, Internet ecc... sono quelli che ho studiato sostenendo gli esami sopraelencati. Ritengo che lo studio teorico di questi strumenti sia una buona base sulla quale dovrà poggiare l'attività pratica che solo questo stage e in generale il mondo del lavoro potrà offrirmi.

Trattamento dei dati

Ai sensi del D.L. 196/2003 autorizzo le aziende partecipanti all'incontro "STAGE-IT" al trattamento dei miei dati personali.