

Lorenzo Banderali

12/3/1981



Corso Aurelio Saffi 5/11 Genova 16100

Telefono mobile: 340-6734828

E-mail: solchiere@gmail.com

Sito web: <http://www.ehlersdanlos.it>
<http://www.solchiere.it>

OBIETTIVI

Lavoro full-time o part time preferibilmente a tempo indeterminato.
Luogo di lavoro: Genova.

ISTRUZIONE

Università degli Studi di Genova

Laurea specialistica in Ingegneria elettronica con votazione di 104/110

Università degli Studi di Genova

Laurea triennale in Ingegneria elettronica con votazione di 99/110

Istituto Leonardo da Vinci di Genova

Maturità scientifica con votazione di 73/100

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Nacon information technology- Sviluppatore software

09/15/2010 – data attuale Sviluppatore software con tecnologia Java e .net (C#)

Gruppo Delfino - Sviluppatore software

02/05/2008 – 30/06/2009 Analista e sviluppatore interno di soluzioni e prodotti software applicativi e web con tecnologia .net (C# & ASP.NET)

Libero professionista Progettista e installatore impianti elettrici

10/04/2007 – 15/04/2008 Progettista ed installatore di impianti elettrici, televisivi e dati nel settore residenziale e terziario. Potenza impiegata mediamente negli impianti realizzati 15kW

Softeco Sismat Sviluppatore software

06/06/2006 – 7/03/2007 Consulente nel settore IT. Sviluppo di prodotti software presso importanti clienti. Linguaggi utilizzati C++ unmanaged MFC, C#

ASF Ansaldo Segnalamento Ferroviario Tesi di Laurea specialistica

01/04/2005 – 15/08/2005 Svolgimento tirocinio e tesi di Laurea specialistica presso la sede genovese do ASF. Sviluppo di applicativo software per il controllo di schedulabilità di un sistema embedded multitasking.

Altre attività svolte

- Lavoro occasionale di elettricista e progettista impianti elettrici
- Sviluppo di svariati siti web e portali (http ed ASP.NET)
- Staff presso congressi medici e scientifici
- Lavoro occasionale con mansione di tecnico per la realizzazione di telecontrollo ascensori tramite PLC e modem

COMPETENZE TECNICHE

Linguaggi di programmazione

- Livello approfondito: C#, ASP.NET, Java, Visual C++ (Unmanaged), Ansi C, Cobol, Basic.
- Livello base: Java, Visual Basic, Assembler (Z80)
- PLC: Nais, Scada, Citect, tecnica Ladder

Sistemi operativi

- MS-DOS, Windows 98, ME, NT, 2000, XP, SERVER 2003, VISTA

Progettazione web

- ASP.NET, HTML, PHP, Perl, Flash, Javascript, (ActiveX).

Applicativi principali conosciuti

- MS Office 2003, XP, 2007
- Visual Studio NET 2003 / 2005 / 2008 (7,8,9)
- Macromedia Dreamweaver
- Macromedia Flash
- Adobe Photoshop (elements, CS2)
- Acrobat
- Adobe Premiere
- 3D Studio Max

Hardware

- Progettazione e realizzazione, collaudo e manutenzione di sistemi elettronici ed informatici.
- Progettazione, realizzazione, modifica e riparazione di dispositivi e sistemi elettronici.
- Approfondite conoscenze teorico-pratiche di elettronica ed elettrotecnica. Ottima manualità a problem solving.

COMPETENZE TECNICHE

- Buona capacità di lavoro in gruppo o individualmente
- Buona capacità di adattamento
- Buone capacità relazionali
- Costanza e determinazione nel raggiungimento degli obiettivi prefissati
- Buona autonomia
- Buona capacità organizzativa e pianificazione del lavoro

PROGETTI SVILUPPATI

Software

- Sito web www.ehlersdanlos.it realizzato con tecnologia ASP.NET
- Sito web www.solchiere.it realizzato con tecnologia ASP.NET
- Sito web www.aised.it realizzato con tecnologia ASP.NET
- ELCIDES: Electric Circuit Designer. Applicativo professionale commercializzato ed ampiamente utilizzato e diffuso utile per la creazione e la gestione di progetti elettrici ed elettronici. [Dettagli](#)
- EXPOCANINA: Applicativo per la gestione delle esposizioni cinofile. [Dettagli](#)
- POLISDATA Controllo di Gestione: il software per il controllo di gestione nell'Ente locale. [Dettagli](#)
- ICI ON-LINE Pagina ASP.NET per il calcolo dell'ICI [Dettagli](#)
- EXTENDED WEB GALLERY: Applicativo professionale per la generazione automatica di gallerie fotografiche per web di elevato impatto grafico ed altamente personalizzabili (plugin based). [Dettagli](#)
- BATCH IMAGE. Applicativo per effettuare operazioni di image processing in batch (ridimensionamento, ombreggiatura, cornice, watermark). [Dettagli](#)
- Tool per la visualizzazione e l'ottimizzazione di task per RTOS. Sviluppato per ASF (Ansaldo Segnalamento Ferroviario). [Dettagli](#)
- IMAGE PROCESSING. Applicativo per l'elaborazione di immagini. [Dettagli](#)
- WEBCAM ON-LINE. Applicativo per il grabbing e l'invio di immagini tramite FTP e creazione automatiche di gallerie storiche di immagini. [Dettagli](#)
- SISTEMA WEBCAM STREAMING: Sistema complesso per la visualizzazione di immagini in streaming provenienti da webcam remote. Basato su webservice. [Dettagli](#)
- GRAPH VIEWER: Visualizzatore di funzioni matematiche inseribili dall'utente. [Dettagli](#)

Hardware

- Progettazione, realizzazione e manutenzione di impianti elettrici
- Amplificatori audio Hi-Fi, equalizzazione e modificatori di effetti audio (specialmente di stereofonia)

- Remotizzazione tramite IR
- Controllo di motori passo-passo
- Etc....

LINGUE STRANIERE

Lingua inglese con certificazione PET

PATENTE

Patente di guida A3 (motoveicoli di qualsiasi potenza e cilindrata)

Patente di guida B (Autoveicoli)

DISPONIBILITA'

Possibilità assunzione come invalido civile (Legge 12 marzo 1999, n. 68).
Iscritto alle liste speciali.

Preferibilmente telelavoro / lavori non sedentari (contattatemi per maggiori informazioni)

SPORT PRATICATI

Ciclismo, equitazione, culturismo, canoa, windsurf, corsa, tracking, kangoo jumps, pattinaggio, sci, etc..

HOBBIES

Informatica, elettronica, hardware, bricolage, saldatura metallica, falegnameria, giardinaggio pesante, piccole opere in muratura, orticoltura, radiotecnica, etc...