

FORMATO EUROPEO PER
IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Duccio Armenise
Indirizzo	Domicilio: Provincia di MILANO – Residenza: Provincia di GENOVA
Telefono	+39 329 5772884 +39 02 9106174
E-mail	www@duccioarmenise.it – info@duccioarmenise.it
Sito Internet	www.duccioarmenise.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	06 gennaio 1984

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **Da 06/2009 in corso**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro i-Faber S.p.A
www.i-faber.com
- Tipo di azienda o settore Fra i primi 6 operatori mondiali nella fornitura di servizi e soluzioni informatiche per la gestione degli approvvigionamenti – Fonte: Forrester Research.
- Tipo di impiego CCNL Commercio 3° livello
- Principali mansioni e responsabilità Sviluppo di un DB Aziendale, Focus organizzativo del “NAI”.

- Date (da – a) **Da 10/2007 a 12/2008**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro FE.MA S.r.l. – Società di Servizi – Via Rosa Luxemburg 23/25
www.femaservizi.com
- Tipo di azienda o settore Forniture sanitarie e servizi alle Aziende Ospedaliere
- Tipo di impiego Addetto area Marketing/Informatica, Responsabile Qualità.
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione e sviluppo del Sistema Gestione Qualità in conformità alla normativa vigente.

- Date (da – a) **Agosto 2005:** Tirocinio curricolare propedeutico all'ottenimento della Laurea
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi
www.ospedale.varese.it
- Tipo di azienda o settore Azienda Ospedaliera, Servizio di Ingegneria Clinica.
- Tipo di impiego Valutazione e conseguente stesura di una relazione sulla funzione del Servizio di Ingegneria Clinica dell'Ospedale.
- Principali mansioni e responsabilità Collaudo e manutenzione di apparecchiature ospedaliere (sotto la supervisione di un tecnico specializzato), studio della normativa vigente, visite in sala operatoria, presentazione della relazione finale.

- Date (da – a) **Luglio 2001:** Tirocinio
- Nome e indirizzo del datore di lavoro ALFA LAVAL S.P.A. Sede di Monza (MI)
www.alfalaval.com
- Tipo di azienda o settore Produzione di carburatori per il settore nautico.
- Tipo di impiego Database, Reclami.
- Principali mansioni e responsabilità Controllare che i dati delle spedizioni siano conformi al prodotto richiesto secondo il Sistema Informativo aziendale, preparare libretti di istruzioni e rispondere a solleciti e reclami.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) **18/04/2009 – 5/10/2009**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Master in Java Architect con frequenza nei weekend presso “Epoché Service Integrator Srl”**
www.esintegrator.com
Realizzazione di applicazioni Web con tecnologia J2EE. Java Object Oriented Programming, ingegneria del software, UML 2.0 standards, Servlet & JSP technology, Java Beans, GUI, interoperabilità fra tecnologia Java e XML-XSL, (X)HTML, CSS, SQL.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Date (da – a) **16/02/2009 - 27/03/2009**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso full-time di alta formazione in Web Design presso “Training Management Services”**
www.tms.it
Adobe CS3 (Photoshop, Dreamweaver, Flash), HTML, XML, pubblicazione di contenuti multimediali su Web, Web marketing.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Date (da – a) **2003 - 2007**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Politecnico di Milano Leonardo, Ingegneria Biomedica.**
www.polimi.it
Biologia e Fisiologia (26/30), Chimica organica (25/30), Fenomeni Chimici nei Sistemi Biologici (29/30), Fondamenti di Bioingegneria chimica (29/30), Fondamenti di Bioingegneria Elettronica (27/30), Informatica applicata - Web & Database Developing (28/30), Elettronica II (25/30), Endoprotesi (25/30), Sistemi per la Riabilitazione Motoria e Posturale (30/30), etc.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Dottore in Ingegneria Biomedica, BSc. (Laurea di primo livello).**
- Qualifica conseguita

- Date (da – a) **1998 - 2003**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Scuola media superiore Istituto Tecnico Industriale Statale “Enrico Fermi” di Desio (MI).**
www.itisfermidesio.it
Elettronica, Elettrotecnica, Telecomunicazioni, Tecnologia, disegno, progettazione e realizzazione di circuiti elettronici stampati, Sistemi automatici, Microcontrollers.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Diploma di Perito in Elettronica e Telecomunicazioni conseguito con valutazione 96/100.**
- Qualifica conseguita

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA Italiano

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura OTTIMO
- Capacità di scrittura BUONO
- Capacità di espressione orale BUONO

FRANCESE

- Capacità di lettura BUONO
- Capacità di scrittura ELEMENTARE
- Capacità di espressione orale ELEMENTARE

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Capacità di lavorare in team: acquisita nel corso della carriera universitaria e lavorativa.
Capacità di esporre elaborati/progetti con o senza la preparazione di opportune slides: acquisita durante le riunioni professionali, durante l'esposizione dei progetti accademici e della mia tesi di laurea.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Capacità di pianificare e realizzare progetti: acquisita lavorando come responsabile del Sistema Gestione Qualità della Azienda FE.MA S.r.l.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Sistemi Operativi: WINDOWS, LINUX e MAC.

Programmi: Ottima conoscenza dei pacchetti "Microsoft Office" e "Open Office", Adobe CS3, Browsers Internet, Apache Tomcat, PHPMyAdmin, MySQL Server, programmi per la produzione di contenuti video e musicali (Audacity, VirtualDub, Movie Maker, Cyberlink Power Director etc.).

Linguaggi di programmazione: JAVA (JEE, JSP, JSF), C++, PHP, Javascript, SQL, XHTML, CSS, XML, UML, WebML, Entity-Relationship Model, Assembler e Basic per microcontrollers.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
Competenze non precedentemente indicate.

Inserimento dati inerenti a dispositivi medici di classe I e IIa [Medical Device Directive 93/42/CEE] nel "Repertorio dei Dispositivi Medici - Nuovo Sistema Informativo Sanitario (NSIS)", in conformità alla normativa vigente in materia di commercializzazione dei dispositivi medici.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

Chitarra e canto (Accademia "Vivaldi" di Bollate, MI).

PATENTE O PATENTI

Patente di guida tipo B (automunito).

Patente ECDL (European Computer Driving Licence).

Certificato TOEFL (Test of English as a Foreign Language).

Titolo: “PROGETTO DELLA BASE DI DATI DI UN SISTEMA INFORMATIZZATO PER LA RINTRACCIABILITÀ DELLO STRUMENTARIO CHIRURGICO.”

Sommario: *“I sistemi di rintracciabilità automatica dello strumentario chirurgico costituiscono un prezioso strumento che s’inserisce nel contesto della Gestione della qualità e del rischio clinico all’interno delle Strutture Sanitarie. Questi sistemi sono progettati allo scopo di monitorare ogni singolo dispositivo ed i relativi processi gestionali in cui essi sono implicati all’interno della struttura ospedaliera. Sebbene vi siano molti ostacoli di carattere tecnico che devono ancora essere superati per poterne ottimizzare l’efficacia, essi si stanno rendendo sempre più indispensabili man mano che le esigenze di sicurezza – e di pari passo le esigenze normative – relative a questa realtà progrediscono. I principali ostacoli alla realizzazione di questi sistemi sono legati alla grande varietà di tipologie caratterizzante i dispositivi medici che ha reso particolarmente difficoltosa la progettazione di uno standard per la loro identificazione automatica, al punto che non ne esiste ancora nessuno adottabile su larga scala. Il risultato è che spesso molte categorie di dispositivi sono esclusi dalla rintracciabilità a scapito della sicurezza del paziente. Nel corso del presente elaborato si offre una vista normativo-tecnologica della situazione attuale; si descrive la gestione di ciò che comunemente è chiamato “strumentario chirurgico” all’interno delle strutture ospedaliere; si prendono in considerazione alcuni dei problemi tecnici che attualmente limitano lo sviluppo dei sistemi di rintracciabilità; quindi si propone una possibile soluzione per la progettazione del livello logico di un sistema di rintracciabilità informatizzato capace di includere il più ampio numero di dispositivi medici. Infine sono formulate una serie di considerazioni conclusive su quanto esposto e sul futuro che si prospetta.”*

Relatore: Ing. Stefano Bonacina, PhD.

PUBBLICAZIONI:

- Congresso Nazionale di Bioingegneria 2008 ATTI - Ed. Patron [pag.101-102]
- American Medical Informatics Association (AMIA) 2008 Annual Symposium [pag. 883]
- www.pubmed.com - “A database for a computerized tracking system of surgical devices.” - [PMID: 18998851]