



Andrea Bianchini

Sito Web § www.es-andreabianchini.it

Indirizzo § Via Antonio Stoppani, 5, 61122 - Pesaro - Italy

ESPERIENZA LAVORATIVA

Istituto Guido D'Arezzo

Ott 2017 — Presente

Docente

Docente informatica ITIS

Nuovi Istituti Athena

Mag 2017 — Ago 2017

Docente

Docente di informatica per corso operatori socio sanitari

Nuovi Istituti Athena

Set 2016 — Ott 2016

Docente

Docente di informatica per corso operatori socio sanitari

Università di Urbino

Feb 2016 — Mar 2017

Studente

Master in Management Innovativo delle Organizzazioni Sanitarie. (durata 1 anno)

Titolo della tesi di laurea : Analisi e sviluppo software per la gestione del processo di budgeting.

(c#,sqlserver,azure)

Bax Srl

mag 2015 — giu 2015

Programmatore

Messa a punto supervisore per la domotica scritto in c# con visual studio.net.

Risolve problematiche. Approdo a versione stabile Emotihome.

Datagest S.r.l.

Apr 2012 — Mag 2013

Programmatore

Realizzazione parti software gestionale AVES, vb.net

Google

Nov 2011 — Presente

Programmatore

Sviluppo applicazioni Android disponibili su Google Play Store rintracciabili tramite "Andrea Bianchini"

Thesys S.r.l.

Ott 2011 — Giu 2012

Insegnate

Insegnamento Elettronica

Building Automation s.r.l. <i>Programmatore</i> Sviluppo e manutenzione supervisore per la domotica in c# con visual studio.net	Lug 2007 — Apr 2009
Tecnolegno s.r.l. <i>Responsabile Reparto Elettrico</i> Progettazione elettrica macchinari automatici per la lavorazione del legno, collaudi, magazzino.	Feb 2007 — Giu 2007
Esalab s.r.l. <i>Programmatore</i> Programmatore asp, asp.net, c#, java	Set 2003 — Dic 2006
Righi s.r.l. <i>Programmatore</i> Programmatore c++,vb, plc. Progettista e disegnatore schemi elettrici macchine automatiche. Collaudatore. Responsabile Ricerca e Sviluppo. Responsabile CED.	Gen 1999 — Set 2003
L.A.M. srl <i>Responsabile ufficio tecnico</i> Progettista schemi elettrici macchine automatiche. Programmatore PLC	Gen 1994 — Giu 1994
IPSIAAM "A.VOLTA" <i>Insegnante</i> Insegnante elettronica	Set 1993 — Gen 1994
IPSIA "G.BENELLI" <i>Insegnante</i> Insegnante elettronica	Set 1992 — Ago 1993
S.e.i.c srl <i>Programmatore</i> Programmatore c realtime per robot sottomarini. Office automation.	Set 1991 — Set 1992
IPSIA "G.Benelli" <i>Insegnante</i> Insegnante di elettronica	Ott 1989 — Set 1990

QUALIFICHE

Master in Management Innovativo delle Organizzazioni Sanitarie conseguito il 9.3.17 presso Università Urbino.
 Certificato di idoneità al maneggio delle armi.
 Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere conseguita novembre 89.
 Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica conseguita 11.10.89 presso Università studi Bologna.
 Maestro FIST (Federazione italiana sport Tae Kwon Do)
 Arbitro FIST (Federazione italiana sport Tae Kwon Do)

Diploma di Perito industriale capotecnico - elettronica - conseguito luglio 83 presso ITIS "E.MATTEI" Urbino.
Diploma WTF di cintura nera terzo dan di Tae Kwon Do.
Membro Nazionale Giovanile Vela classe Laser.

EDUCAZIONE

Master in Management Innovativo delle Organizzazioni Sanitarie <i>Università di Urbino</i>	Feb 2016 — Mar 2017
Laurea Magistrale in Ingegneria elettronica <i>Università degli studi di Bologna</i>	Set 1983 — Ott 1989
Perito industriale capotecnico - elettronica <i>ITIS "E.MATTEI" URBINO</i>	Set 1978 — Set 1983
Cintura nera terzo dan di Tae Kwon Do <i>Scuola Song Moo Kwan Pesaro</i>	Set 1978 — Lug 1987

INTERESSI

Mi occupo di realizzazione di algoritmi. Ho ideato e implementato un algoritmo esatto di complessità polinomiale per la risoluzione del Subset Sum Problem, per questo sono stato citato sul sito internet di rilevanza mondiale <https://www.win.tue.nl/~gwoegi/P-versus-NP.htm>.

Sono attualmente impegnato nella realizzazione di un algoritmo di complessità polinomiale per la risoluzione del Longest Path Problem. Inoltre mi sto occupando dell'applicazione del mio algoritmo per Subset Sum Problem ad altri problemi diversi ma sempre NP-Hard.

Canto, suono pianoforte, chitarra e qualche nota con il sax.

Scrivo, ho scritto diversi libri tra i quali : "Racconti", "Articoli Miei", "Racconti. Il ritorno", "Racconti.Epilogo", "Analisi e sviluppo software per la gestione del processo di Budgeting", "La Didattica", "La Programmazione" ed "Eventi", consultabili sulla mia pagina personale di Amazon <https://www.amazon.com/Andrea-Bianchini/e/B075CYPRK4>

Ho un canale youtube in cui pubblico video da me creati con musica, letture dei miei scritti ed argomenti scientifici : <https://www.youtube.com/channel/UCvXgMH7PgTD1rUi13zHuh-g>

Appassionato di Jazz, ma della musica in generale, tutti i generi.

Amante natura e animali.

REFERENZE

Referenze disponibili su richiesta

CONSENSO TRATTAMENTO DATI

“Autorizzo il trattamento dei miei dati personali, ai sensi del D.lgs. 196/03 196 del 30 giugno 2003

