

INFORMAZIONI PERSONALINOME / COGNOME **Andrea Bianco****MANSIONI**

Consulente IT
Educatore e Consulente digitale
Docente di Scienze e Tecnologie Informatiche (A041 con abilitazione)
Docente di Matematica

FORMAZIONE E ISTRUZIONE

Settembre 2017

Laurea Specialistica in InformaticaTitolo tesi: *"Collaborative audit on decentralized social network"*Voto: 110/110 *summa cum laude*Relatrice: *Prof.ssa Elena Ferrari*Co-Relatrice: *Prof.ssa Barbara Carminati*

Tesi incentrata sullo studio di sistemi di audit nelle reti sociali decentralizzate, utilizzo di differenti classificatori combinati insieme al valore di *"PageRank"* (Google Inc.) per la selezione nell'audit. Articolo pubblicato sulla rivista *"ACM Transactions on Embedded Computing Systems"*.

Università degli Studi dell'Insubria – Via Ravasi 2, 21100 Varese, Italia

<http://www.uninsubria.it/>

Marzo 2014

Laurea Triennale in InformaticaTitolo tesi: *"Interactive tools about Fuzzy Logic and applications"*Relatrice: *Prof.ssa Brunella Gerla*

Tesi incentrata sulla scrittura di applicazioni web per supportare gli studenti nella comprensione di esercizi riguardanti la logica matematica Fuzzy.

Università degli Studi dell'Insubria – Via Ravasi 2, 21100 Varese, Italia

<http://www.uninsubria.it/>

Luglio 2002

Maturità di Geometra

Maturità di geometra ottenuta presso lo storico Istituto Tecnico di Varese.

Istituto Tecnico per Geometri P.L. Nervi – Via Mario Bertolone 13, 21100 Varese, Italia

<http://www.isissdaveriocasula.gov.it/>**ESPERIENZE LAVORATIVE**

Da settembre 2021

Docente

Docente di Scienze e Tecnologie Informatiche di scuola secondaria di secondo grado e consulente IT. Docente formatore ICDL, docente formatore Educazione Civica Digitale.

Istituto Statale Istruzione Superiore Newton – Via Gian Luigi Zucchi, 3 – 21100 Varese (VA), Italia

<https://www.isisvarese.edu.it/>

Settembre 2020

Settembre 2021

Docente

Docente di Matematica di scuola secondaria di secondo grado e consulente IT. Docente formatore ICDL, docente formatore Educazione Civica Digitale.

Istituto Statale Istruzione Superiore Keynes – Via Morazzone, 37 – 21045 Gazzada Schianno (VA), Italia

https://www.isiskeynes.edu.it

Settembre 2019
Settembre 2020

Docente e Consulente IT

Docente di Matematica e Informatica di scuola secondaria di secondo grado e consulente IT. Gestione software systems, infrastructure management. Gestione d'impresa e realizzazione imprenditoriale.

Cometa Formazione, Scuola Oliver Twist – Via Madruzzo, 36 – 22100 Como, Italia
<http://www.puntocometa.org/>

Novembre 2017
Luglio 2019

Risk Manager e Consulente IT

Risk Manager presso una società SGR di investimenti finanziari. D.P.O. dopo l'entrata in vigore del GDPR.

8A+ Investimenti S.G.R. – Piazza Monte Grappa 4, 21100 Varese, Italia
<http://ottoapiu.it/> <http://ottoapiusicav.eu/>

Agosto 2014
Luglio 2019

Docente e Consulente IT

Docente di Matematica e Informatica di scuola secondaria di secondo grado e consulente IT. Gestione software systems, infrastructure management e social marketing management.

Collegio De Filippi S.r.l. – Via Luigi Brambilla 15, 21100 Varese, Italia
<http://www.collegiodefilippivarese.com/>

Agosto 2014
Giugno 2016

Docente

Docente di Scienze e Tecnologie Informatiche presso la scuola di formazione professionale della Comunità Montana del Piambello, con specializzazioni in meccanica e idraulica.

C.I.F.P. del Piambello – Via G. Mazzini 3, 21050 Bisuschio (VA), Italia
<http://www.cifppiambello.it/>

Marzo 2014
Agosto 2014

Support Systems Operator

Support Systems Operator presso l'ufficio di controllo sistemi IT.

Elmec S.p.a. – Via Pret 1, 21040 Brunello (VA), Italia
<http://www.elmec.com/>

Marzo 2007
Luglio 2010

Software Engineer

Sviluppo software e interfacce di sistemi industriali, per clienti come AGIP, Ferrero, ENI, SIEMENS.

Simic S.r.l. – Via Carrobbio 8, 21100 Varese, Italia
<http://www.simiconline.it/>

Luglio 2002
Luglio 2013

Geometra e Amministrativo

Geometra e disegnatore CAD presso uno studio di architettura. Indizione di gare di appalti inerenti manutenzioni e attività scolastiche.

Provincia di Varese, Agenzia Formativa – Via Monte Generoso, 71/a, 21100 Varese, Italia
<http://agenziaformativa.va.it/>

Studio di Ingegneria Attilio Bianchi S.r.l. – Via Derna 6, 21100 Varese, Italia

T.A.U. New Office S.r.l. – Via Fratelli Bandiera 16, 21100 Varese, Italia
<http://www.tau-sechi.com/>

Marco Pallua Office S.A. – Via San Bernardino 3, 6500 Bellinzona, Svizzera

ALTRI TITOLI

Formatore docenti di Educazione Civica

MIUR

Impresa in Azione per la formazione ai docenti

JA Italia

Impresa in Azione

JA Italia

24CFU Concorso Docenti, nelle discipline antropo-psico-pedagogiche

Mnemosine

Stop Bullying

Ministero dell'Istruzione e della Ricerca

Psico Matematica

Rete Montessori

Valutazione delle competenze

API Servizi

Programmazione delle competenze

CESVIP

Didattica digitale

CESVIP

Si può capovolgere la scuola e l'insegnamento?

ASST Sette Laghi

Didattica educativa per l'integrazione di studenti con disabilità

CESVIP

Scratch for teacher livello avanzato

Scuola Manfredini

Insegnare digitale

Istituto Rosetum

Formazione apprendisti

SIMIC S.r.l.

F.I.G.C. Tecnici Calcistici

F.I.G.C.

Formazione Edilizia di Cantiere

Scuola Edile

Corso CAD

I.T.G. P.L. Nervi

Corso Cyberbullismo

I.S. Falcone Gallarate

Costruzione progetti didattici

CESVIP

Digital School

CESVIP

Superamento Esame di Stato da Geometra

Collegio die Geometri di Varese

Corso per tecnici calcistici

F.I.G.C. – Federazione Italiana Giuoco Calcio

COMPETENZE PERSONALI

MADRE LINGUA	Italiano
OTHER LANGUAGE	As defined by Common European Framework of Reference for Language

ENGLISH	Understanding		Speaking		Writing
	Listening	Reading	Interaction	Production	
	B2	B2	B1	B1	A2

FRENCH	Understanding		Speaking		Writing
	Listening	Reading	Interaction	Production	
	B2	B2	A2	A2	A2

COMPETENZE INFORMATICHE	Mac OSX, MS Windows, Google Suite e Classroom, MS Office, Apple iWork, SQL, MongoDB, JavaScript, C, Java, HTML, CSS, Visual Basic, R-System, Weka, Autodesk Autocad, GS Archicad, Artlantis
--------------------------------	---

PUBBLICAZIONI

Settembre 2017	Andrea Bianco, Leila Bahari, Elena Ferrari, Barbara Carminati "Enhanced Audit Selections for Aposteriori and Accountable Access Control in Decentralized Online Social Networks" <i>(ACM Transactions on Embedded Computing Systems)</i>
-----------------------	---

REFERENZE

Dr. Brunella Gerla (Docente)	Università degli Studi dell'Insubria – Varese - Italia brunella.gerla@uninsubria.it https://www.linkedin.com/in/brunella-gerla-4b31297/
---	---

Dr. Lorenzo Bossi (Ph. in Computer Science)	Google Inc. – Dublino – Irlanda lorenzobossi83@gmail.com https://www.linkedin.com/in/lorenzobossi/
--	--