

Curriculum vitae: Carlo Nicolini

Dati personali

Nato il 01/04/1984.

Viale Trento n°30

38066 Riva del Garda (TN)

mobile: +393295457407

e-mail: nicolini.carlo@gmail.com

web: <http://carlonicolini.altervista.org>

Istruzione e formazione superiore

2008 Laurea specialistica in Fisica e tecnologie biomediche (17/09/08) presso l'università degli studi di Trento con votazione 110/110 e lode, con una tesi dal titolo:

“Simulazione Monte Carlo C++ di un linac per radioterapia basata sul toolkit Geant4. Validazione del modello e calcolo distribuito.”

2006 Laurea universitaria in fisica (25/10/06) presso l'università degli studi di Trento con votazione 106/110 con una tesi dal titolo:

“Sistemi a feedback in fisiologia umana. La regolazione della pressione nel sistema cardiovascolare”.

2006 Stage presso CeBism (Rovereto) per la realizzazione di un sistema automatico di regolazione della velocità di un threadmill in esperimenti di locomozione su atleti olimpici.

2005 Conseguimento del brevetto di bagnino di salvataggio n°64966 S.N.S.

2004 Certificazione di conoscenza della lingua inglese livello B1 (PET).

2003 Iscrizione università facoltà di scienze MM.FF.NN. Università di Trento.

2003 Conseguimento patente europea informatica ECDL nIT°349024.

2003 Diploma scientifico anno scolastico 2002/2003. Liceo Classico A.Maffei, Riva del Garda. Votazione 86/100.

2001 Conseguimento patente B auto.

Esperienze lavorative

2007 Assistente bagnanti presso Hotel Du Lac, Riva del Garda.

2006 Assistente bagnanti presso Base logistica militari Caserma Cella e Lipella, Riva del Garda.

2004 Assistente bagnanti presso Hotel Astoria, Riva del Garda.

Lingue

Italiano Lingua madre.

Inglese Buona conoscenza lingua parlata e scritta. Certificazione B1 (PET).

Tedesco Conoscenza scolastica scritta e parlata.

Competenze Informatiche

Linguaggi di programmazione C++, Python, Html, NI Labview, L^AT_EX, Maple, Mathematica, MatLab.

Reti di calcolatori Buona conoscenza sistemi di reti informatiche ambiente Linux.

Sistemi operativi Ottima conoscenza sistemi Windows e Linux.

Applicativi da ufficio Ottima conoscenza Microsoft Office, Adobe Photoshop. Discreta conoscenza Autocad.
