

INFORMAZIONI PERSONALI

Grasso Fabio Massimo

 Via Po 11, 73100 Lecce (Italia)

 (+39)3403315906

 fabiograsso81@gmail.com

 Skype fgr81_

Sesso Maschile | Data di nascita 09/07/1981 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

27/12/2001–alla data attuale

Collaboratore Tecnico Enti di Ricerca presso l' Unità Operativa di Supporto di Lecce

CNR ISAC
Via Gobetti 101, 40129 Bologna (Italia)
www.isac.cnr.it

Collaborazione alla stesura di codice parallelo per scopi scientifici.

Gestione tecnica ed informatica del cluster BEOWULF operativo presso l' Unità Operativa di Supporto di Lecce.

Preparazione di interfacce elettroniche e software per la realizzazione e cura di campagne di misura.

Gestione dei servizi informatici della Unità Operativa di Supporto di Lecce, nelle cui vesti mi sono occupato della gestione della posta elettronica, del sito web, server della base sperimentale e portale web della stessa.

Coautore di circa venti pubblicazioni scientifiche.

Attività o settore IT Specialist

25/11/2003–20/01/2004

Assegnazione temporanea per la partecipazione alla Spedizione italiana in Antartide 2003-2004

Programma Nazionale di Ricerche in Antartide

Partecipazione alla realizzazione di una campagna di misure

25/11/2006–08/01/2007

Assegnazione temporanea al P.N.R.A. per la partecipazione alla Spedizione italiana in Antartide 2006-2007

Programma Nazionale di Ricerche in Antartide

Realizzazione di una campagna di misure nell' ambito del progetto 'Caratterizzazione chimico - fisica dell' aerosol antartico e processi di rimozione'

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/09/2001–27/03/2011

Laurea Specialistica in Ingegneria Informatica, voto 110/110

Università del Salento, Lecce (Italia)

Tesi di laurea: "Sviluppo di un simulatore virtuale per la formazione sull'ablazione del tumore al fegato"

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

| Altre lingue | COMPRESIONE | | PARLATO | | PRODUZIONE SCRITTA |
|-------------------------------------|-------------|---------|-------------|------------------|--------------------|
| | Ascolto | Lettura | Interazione | Produzione orale | |
| inglese | B1 | B1 | B1 | B1 | B1 |
| Certificazione Cambridge PET (B1) | | | | | |

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze professionali

Sistemista Linux (Debian), anche in Cluster Beowulf.

Scrittura di codice parallelo (OpenMPI) in C, conoscenza dei seguenti linguaggi: C, C++, Python, Java.

Applicazioni per il collezionamento dei dati, anche in architettura server - client, SQL e no-SQL (MongoDB).

Progettazione di schede elettroniche a bassissima tensione con l'uso di CAD (OrCAD, KiCAD) .