

Informazioni personali

Cognome/i nome/i

Sacchet Matteo

Istruzione e formazione

Data	1 Gennaio 2014 - Oggi
Certificato o diploma ottenuto	Dottorando in Matematica
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Università di Torino - Dipartimento di Matematica
Data	1 Settembre 2011 - 16 Luglio 2013
Certificato o diploma ottenuto	Laurea Magistrale in Matematica con votazione 110/110 e Lode e Menzione
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Università di Torino - Corso di Studi in Matematica
Titolo Tesi	Su un sistema di equazioni differenziali ordinarie proveniente dall'equazione di Dirac
Data	1 Settembre 2008 - 10 Ottobre 2011
Certificato o diploma ottenuto	Laurea Triennale in Matematica con votazione 110/110 e Lode
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Università di Torino - Corso di Studi in Matematica
Titolo Tesi	Le Funzioni di Gevrey
Date	1 Settembre 2003 - 30 Giugno 2008
Certificato o diploma ottenuto	Diploma di Maturità Scientifica con votazione 96/100
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico "A.Avogadro" di Biella

Altri Corsi e Permanenze all'estero

Data	8 Settembre 2009 - 12 Settembre 2009
Descrizione	AlfaClass (Summer School matematica di Progetto Diderot – Fondazione CRT, in collaborazione con Università e Politecnico di Torino) Summer School di cinque giorni. Argomenti trattati: geometria algebrica, teoria dei giochi, probabilità, equazioni differenziali, sistemi dinamici e molto altro, sotto la guida di docenti e ricercatori a livello internazionale. Con l'alternarsi di lezioni frontali, workshop e momenti di incontro informale, AlfaClass ha voluto stimolare le interazioni tra gli studenti di Università e Politecnico, premiando le eccellenze presenti. Sono stato vincitore del terzo posto nella competizione individuale, organizzata al termine delle lezioni tra tutti i partecipanti della Summer School.
Date	Marzo 2007
Descrizione	Soggiorno in Inghilterra per il progetto europeo Comenius in rappresentanza del Liceo Scientifico "A.Avogadro" di Biella. Insieme a studenti di altre nazionalità, abbiamo approfondito la conoscenza delle rispettive culture, soprattutto nell'ambito sport, tema del progetto.

Esperienza professionale

Data	1 novembre 2012 - Oggi
Funzione o posto occupato	Tutor nell'ambito del progetto "PP&S100", <i>Problem Posing and Solving</i>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Torino - MIUR
Tipo o settore d'attività	Istruzione
Principali mansioni e responsabilità	Contribuisco alla formazione di docenti di Licei, Istituti Tecnici e Professionali di tutta Italia sull'utilizzo della piattaforma Moodle e dei software Maple e Maple T.A. per migliorare la qualità dell'insegnamento della Matematica tramite l'utilizzo dello strumento informatico.
Data	1 novembre 2013 - 31 Dicembre 2013
Funzione o posto occupato	Analista informatico
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Axist s.r.l, Corso Susa 242, 10098 Rivoli
Tipo o settore d'attività	Sviluppo software
Principali mansioni e responsabilità	Ricerca in letteratura di algoritmi per la ricostruzione tridimensionale di figure geometriche a partire da loro immagini e implementazione in linguaggio C++
Data	1 marzo 2012 - 1 giugno 2013
Funzione o posto occupato	Tutor nell'ambito del progetto "Scuola dei Compiti"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Comune di Torino - Università degli Studi di Torino
Tipo o settore d'attività	Istruzione
Principali mansioni e responsabilità	Il progetto riguarda ragazzi della Scuola Secondaria di Primo e di Secondo grado con difficoltà nella Matematica. Ho partecipato al progetto in due modi: <ul style="list-style-type: none">- andando in aula con gli studenti, cercando di colmare le loro lacune e di appassionarli alla materia,- formando gli altri tutor sull'utilizzo della piattaforma Moodle e della suite Maple.
Data	1 settembre 2012 - 31 gennaio 2013
Funzione o posto occupato	Tutore di Analisi Matematica Numerica nel Corso di Studi in Matematica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Torino - Facoltà di Scienze M.F.N.
Tipo o settore d'attività	Art.13 / Collaborazioni a tempo parziale con l'Università
Principali mansioni e responsabilità	Aiutare gli studenti nello svolgimento di esercizi nella relativa materia
Data	29 gennaio 2013
Funzione o posto occupato	Animatore Scientifico durante il workshop "La Matematica Conta"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Centro Scienza Onlus
Tipo o settore d'attività	Divulgazione Scientifica
Principali mansioni e responsabilità	Aiutare bambini della scuola primaria con attività didattiche e ludiche per avvicinarli al mondo della Matematica.
Data	1 ottobre 2011 - 31 gennaio 2012
Funzione o posto occupato	Tutore di Analisi Matematica 2 nel Corso di Studi in Matematica e di Analisi Matematica III nel Corso di Studi in Fisica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Torino - Facoltà di Scienze M.F.N.
Tipo o settore d'attività	Art.13 / Collaborazioni a tempo parziale con l'Università

Principali mansioni e responsabilità	Aiutare gli studenti nello svolgimento di esercizi nella relativa materia
Data	1 aprile 2011 - 30 settembre 2011
Funzione o posto occupato	Videoriprese di Lezioni Universitarie
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Torino - Facoltà di Scienze M.F.N.
Tipo o settore d'attività	Art.13 / Collaborazioni a tempo parziale con l'Università
Principali mansioni e responsabilità	Presenziare durante le lezioni per eseguirne le videoriprese
Data	1 ottobre 2010 - 31 marzo 2011
Funzione o posto occupato	Analisi delle parti Spare per i motori CFM56 e CF6
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Aviogroup, Via Primo Maggio 10040 Rivalta di Torino
Tipo o settore d'attività	Settore aerospaziale
Principali mansioni e responsabilità	Creare dei modelli per le previsioni di vendita
Osservazioni	Vedi Allegato in fondo
Data	2003 - Oggi
Funzione o posto occupato	Animatore in ambito Parrocchiale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Oratorio di Verrone - Comune di Verrone
Tipo o settore d'attività	Animazione, Infanzia
Principali mansioni e responsabilità	Durante questi anni ho sempre partecipato a molte iniziative di vario genere, ma soprattutto riguardo all'educazione dei ragazzi di età compresa tra i 3 e i 14 anni. Mi sono occupato dell'organizzazione di molti eventi (campeggi, centri estivi,...) e di molte altre attività.

Capacità e competenze personali

Madrelingua/e

Altra/e lingua/e

Autovalutazione
Livello europeo^(*)

Inglese

Francese

Italiano

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione		Produzione orale			
B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio
A1	Livello elementare	A1	Livello elementare	A1	Livello elementare	A1	Livello elementare	A1	Livello elementare

^(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze organizzative

Mi sono occupato molto dell'organizzazione di eventi e mi sono spesso cimentato come formatore di altre persone di tutte le età testimoniando quindi una buona capacità relazionale sia verso adulti, sia verso giovani e bambini.

Capacità e competenze informatiche

Linguaggi di programmazione: C++. Software: Matlab, Statistica, Maple, Pov-Ray, MikTex. Buona conoscenza dei programmi Office e versatilità nell'acquisizione di altre conoscenze di carattere informatico.

Patenti

Titolare di Patente di Guida A e B

Ulteriori informazioni

Donatore di Sangue

Interessi personali

Informatica
Sport
Musica Corale
Giochi, in particolare Scacchi



Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003

Firma: 



Rivalta di Torino, 02/05/11

Ref: BMC – Alzei Giovanni

Attenzione: M. Sachet

Egregio Matteo,

In relazione alla sua attività di stage sui modelli di simulazione ricambi dei motori commerciali CFM56 e CF6 svolta presso l'Unità di Business Motori Commerciali, desideriamo esprimere la nostra soddisfazione per i risultati conseguiti nell'arco della collaborazione svoltasi tra i mesi di ottobre 2010 e marzo 2011. Con le più sentite congratulazioni per gli ottimi risultati conseguiti porgiamo i più cordiali saluti,

AVIO S.p.A.
Società per Azioni a socio unico
Capitale sociale € 40.000.000
Reg. Imp. Torino n. 05515080967
R.E.A. di Torino n. 1057205
C.F. e P.Iva 05515080967

Sede Legale:
10135 Torino
Strada del Deseo, 145
Sede Centrale e Amministrativa:
10040 Rivalta di Torino (Torino)
Via 1 Maggio, 99

Sede di Rivalta di Torino
10040 Rivalta di Torino (Torino)
Via 1 Maggio, 99
Tel. +39.011.0082111
Fax. +39.011.0082000
www.avio-group.com