

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ADRIANO SACCO

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 16/01/2012 ad oggi

Center for Sustainable Future Technologies @PoliTO, Istituto Italiano di Tecnologia (IIT-CSFT),
Via Livorno 60, 10144, Torino

Centro di ricerca

Junior Technician

Caratterizzazione elettrica ed elettrochimica di materiali e dispositivi per applicazioni nel campo dell'energia (produzione e stoccaggio) e per la cattura, stoccaggio e conversione dell'anidride carbonica

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

01/01/2010 – 31/12/2012

Politecnico di Torino, Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 Torino

Università

Dottorando

Caratterizzazione di celle fotovoltaiche di terza generazione

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

01/03/2008 – 31/12/2009

Politecnico di Torino, Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 Torino

Università

Assegnista di ricerca

Applicazione delle micro e nanotecnologie nel settore della sensoristica avanzata in ambito agroalimentare

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

01/03/2007 – 29/09/2008

Microla Optoelectronics s.r.l., Corso Castelfidardo 30/A, 10129 Torino

Spin-off

Borsista di ricerca

Studio delle applicazioni laser nel campo delle tecnologie di sicurezza anticontraffazione mediante olografia e dot-matrix

- Date (da – a)

15/01/2007 – 28/02/2007

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Microla Optoelectronics s.r.l., Corso Castelfidardo 30/A, 10129 Torino

Spin-off

Collaborazione occasionale

Realizzazione di un sistema per il monitoraggio e il controllo dell'atmosfera all'interno di celle refrigeranti

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

01/01/2010 – 31/12/2012

Politecnico di Torino

Caratterizzazione di celle fotovoltaiche di terza generazione basate su coloranti (Dye-sensitized Solar Cells).

Dottorato di ricerca

III livello

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

15/09/1998 – 16/07/2006

Università degli Studi di Palermo

- Elettronica analogica e digitale
- Fisica dello stato solido
- Fotonica ed Optoelettronica
- Tecnologie e materiali per l'elettronica
- Elettronica dei sistemi digitali
- Controlli automatici

Laurea V.O. in Ingegneria Elettronica

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

15/09/1993 – 16/07/1998

Liceo Scientifico Statale "Benedetto Croce"

- Matematica
- Fisica
- Scienze
- Italiano
- Latino

Diploma di Maturità Scientifica

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

PATENTE O PATENTI

ITALIANO

INGLESE

eccellente

eccellente

buono

- Spirito di gruppo;
- Ottimo adattamento agli ambienti pluriculturali;
- Capacità di comunicazione;
- Pazienza;
- Grandissima volontà;
- Determinazione

- Gestione di progetti di gruppo;
- Senso dell'organizzazione.

- Competenze informatiche riguardanti sistemi operativi (Windows).
- Utilizzo di software come MS Office (Word, Excel, Access, Powerpoint), Paint Shop Pro, Photoshop, Origin.
- Browser Internet e Posta Elettronica.
- Utilizzo di CAD come Eagle.
- Conoscenza di diversi linguaggi di programmazione, quali C, LabVIEW, Matlab, VHDL, Assembler.

- Musica (suono la batteria).

Automobilistica (Patente B)