

INFORMAZIONI PERSONALI



📍 Via Cavour 60/B, 38068, Rovereto (TN), Italia

☎ 0464 311208 📠 347 8964414

✉ andreadenaro91@gmail.com

♂ Sesso M | 📅 Data di nascita 26/11/1991 | 🇮🇹 Nazionalità Italiana

TITOLO DI STUDIO

Laurea in ingegneria per l'ambiente e il territorio

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

2013-oggi

Collaboratore nell'area di robotica

Fondazione Museo Civico Rovereto

- Referente area di robotica
- Corsi di formazione per bambini, ragazzi e insegnanti (Lego Mindstorm, WeDo, Arduino, Stampa 3D)
- Capo arbitro nazionale di *First®* Lego® League Italia
- Membro del comitato tecnico scientifico delle Olimpiadi di Robotica italiane (edizioni 2019 e 2020)

21/05/2012 – 27/07/2012

Stage formativo

Metalsistem S.P.A. di Rovereto (TN)

- Analisi funzionamento centraline di sicurezza
- Disegnatore di circuiti elettrici

09/01/2012 – 02/03/2012

Stage formativo

Metalsistem S.P.A. di Rovereto (TN)

- Cablaggio di quadri elettrici
- Disegnatore di circuiti elettrici

10/06/2011 – 28/07/2011

Stage formativo

Pama S.P.A. di Rovereto (TN)

- Cablaggio di grandi macchine utensili

28/02/2011 – 25/03/2011

Stage formativo

Pama S.P.A. di Rovereto (TN)

- Cablaggio di grandi macchine utensili

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Settembre 2012 - febbraio 2016

Laurea in ingegneria per l'ambiente e il territorio

Titolo conseguito con votazione di 99/110 presso l'Università degli studi di Trento

- Competenze matematiche principalmente nei corsi di "Analisi matematica 1 e 2"
- Competenze fisiche nei corsi di "Fisica 1, Fisica 2 e Fisica Tecnica"
- Competenze maggiormente legate al percorso intrapreso "Geologia, Chimica, Ecologia, Ingegneria sanitaria, Tecnologia dei materiali"
- Topografia, Cartografia numerica e GIS
- Meccanica dei fluidi
- Scienza delle costruzioni

Novembre 2010 – luglio 2012

Diploma di tecnico superiore di automazione industriale

Corso di alta formazione professionale della durata di due anni presso l' istituto tecnico industriale G. Marconi di Rovereto

- Programmazione di microcontrollori e PLC
- Nozioni di base sui circuiti pneumatici
- Elettronica ed elettrotecnica
- Stage di formazione presso le aziende "Metalsistem S.P.A." e " Pama S.P.A." di Rovereto

2005/2006 – 2009/2010

Diploma di perito industriale in elettronica ed elettrotecnica

Diploma conseguito con valutazione di 82/100 presso l'Istituto Tecnico Industriale G. Marconi di Rovereto

- Programmazione
- Elettronica ed elettrotecnica
- Progettazione e stampa di piccoli circuiti stampati
- Sviluppo di progetti su breadboard e/o circuiti stampati

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1	B1	B1	B1	B1
Cambridge, Preliminary English Test (PET). B1				

Competenze comunicative e organizzative

- possiedo buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di operatore didattico presso la Fondazione Museo Civico Rovereto
- possiedo buone capacità di organizzazione del lavoro grazie agli studi svolti presso l'Università degli Studi di Trento

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente intermedio	Utente avanzato	Utente intermedio
European Computer Driving Licence (ECDL)				

- buona conoscenza del software LaTeX grazie ai progetti svolti durante il percorso di laurea
- buona padronanza di alcuni GIS come "GRASS", "Stage" e "QGis" grazie ai corsi di Idrologia e cartografia numerica svolti nel percorso di laurea
- buon utilizzo di software come LabVIEW grazie al percorso di alta formazione professionale
- buon utilizzo dei software Lego Mindstorm (per NXT ed EV3) acquisiti durante il lavoro presso la Fondazione Museo Civico di Rovereto
- utilizzo di alcuni linguaggi di programmazione come C e C++ durante tutti i percorsi di studi
- utilizzo di Blender e stampa 3D
- buona conoscenza di Arduino

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Riconoscimenti e premi

Borsa di studio da parte della Cassa Rurale di Rovereto per l'anno accademico 2012-2013

