

CURRICULUM VITAE - TARANTOLA VALERIO

Informazioni personali Nome / Cognome Domicilio Telefono E-mail Cittadinanza Data di nascita	Valerio Tarantola
Presentazione in breve	• Laurea in ingegneria civile (vecchio ordinamento). • Diploma triennale di counseling (indirizzo umanistico-esistenziale). • Esperienza pregressa (per 13 anni) come allenatore giovanile di pallacanestro e istruttore minibasket. • Esperienza di 11 anni come ingegnere in aziende di <i>multiutilities</i> (distribuzione gas e acquedotto).
Esperienza professionale scolastica Date Lavoro o posizione ricoperti Scuola	Ottobre 2021 – Luglio 2022 Insegnante di Matematica Liceo scientifico Enrico Fermi – Bologna
Date Lavoro o posizione ricoperti Scuola	Ottobre 2020 – Giugno 2021 Insegnante di Fisica e di Matematica Istituto Statale di Istruzione Superiore Caduti della Direttissima – Castiglione dei Pepoli (BO) (Istituto professionale)
Esperienza professionale extra-scolastica Date Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro	Giugno 2020 – Settembre 2020 Tirocinio presso UISP Bologna Conduzione di workshop tematici per i bambini partecipanti ai Centri Estivi organizzati da UISP Convenzione tra AICIS Bologna e UISP Bologna
Date Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di attività o settore	2 Settembre 2019 – 31 Luglio 2020 Dipendente con contratto a tempo indeterminato Direzione Acque / Acquedotto: Gestione sostituzione contatori sul territorio Emilia; redazione Capitolati Speciali di Appalto; controllo documentazione di appaltatori e subappaltatori Hera S.p.A. – Viale Carlo Berti Pichat 2/4 - 40127 – Bologna Servizi a rete / acquedotto
Date Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità	27 Dicembre 2010 – 22 Agosto 2019 Dipendente con contratto a tempo indeterminato Coordinamento di 3 persone – Capo progetto per redazione offerta gara ATEM – Stima industriale impianti – Gestione relazioni e contraddittori con Enti concedenti – Progettazione reti di distribuzione gas – Gestione GIS e cartografia aziendale – Redazione procedure interne

Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di attività o settore	Gigas Rete s.r.l. – Via Fratelli Stevani 72– 37059 – Zevio (VR) Distribuzione gas naturale: Tecnica reti gas – Modellazione idraulica – GIS – CAD - Gare d'appalto – Cartografia – Redazione procedure aziendali
Date Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di attività o settore	Maggio 2009 – Dicembre 2012 Collaboratore esterno Trasformazione di dati CAD in dati GIS Studio Tecnico Progedil, Via Cesare Battisti, 46 – 27049 Stradella GIS applicati all'urbanistica (PGT/PRG)
Date Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di attività o settore	Agosto 2009 – Dicembre 2010 Collaboratore a progetto Georeferenziazione, gestione e aggiornamento GIS G.E.S.P. s.r.l., Viale Ludovico Scarampo, 47 – 20148 Milano GIS applicati alla georeferenziazione delle reti di trasporto nazionale di gas naturale
Date Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di attività o settore	Gennaio 2009 – Giugno 2009 Stage Progettazione strutturale (c.a.) Made Engineering – Via Breventano, 12 – 27100 Pavia Progettazione strutturale e architettonica
Istruzione e formazione	
Date Titolo della qualifica rilasciata Principali tematiche/competenze Soggetto erogatore	Novembre 2017 – Dicembre 2020 Master triennale in counseling (approccio umanistico-esistenziale integrato) Acquisizione di competenze ed abilità nelle relazioni interpersonali. Riconoscimento e sviluppo delle potenzialità di ogni individuo in vari ambiti, privati e lavorativi. AICIS Bologna
Date Titolo della qualifica rilasciata Principali tematiche/competenze Soggetto erogatore	2016 – 2019 Attestato di partecipazione Corsi di aggiornamento professionale on-line, tra cui: • <i>Project Management</i>: tecniche e strumenti • Tecnologie <i>cloud</i> • Tecniche di comunicazione per l'ingegnere • Verifica e validazione progettuale • <i>Augmented Reality</i> • Uso di materiali geosintetici in discariche controllate (varie)
Date Titolo della qualifica rilasciata	2011 – 2019 Attestato di partecipazione corsi CIG

Principali tematiche/competenze	• Le reti di distribuzione gas – aspetti generali (Aprile 2011) • Ricerca programmata dispersioni gas (Giugno 2011) • Protezione e segnalazione delle condotte gas e interferenze con altri servizi (Novembre 2011) • La gestione delle emergenze e degli incidenti da gas (Aprile 2012) • Progettazione, Costruzione e Manutenzione reti di distribuzione gas (Febbraio 2014) • Impianti di riduzione e regolazione della pressione del gas (Aprile 2015) • La progettazione antisismica applicata alle reti di distribuzione gas (Ottobre 2015)																			
Soggetto erogatore	CIG – Comitato Italiano Gas																			
Date	Marzo 2009																			
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di partecipazione																			
Principali tematiche/competenze	ESRI ArcGIS 9.x: utilizzo di <i>geodatabase</i> , domini e <i>subtypes</i> .																			
Soggetto erogatore	One Team s.r.l., Milano																			
Date	Ottobre 2008																			
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di abilitazione all'esercizio dell'attività professionale																			
Principali tematiche/competenze	Settore: ingegneria civile ed ambientale – sez. A																			
Soggetto erogatore	Ministero dell'Università e della Ricerca																			
Date	Ottobre 1997 – Aprile 2008																			
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea quinquennale 110/110 con lode (secondo il previgente ordinamento) in Ingegneria civile																			
Principali tematiche/competenze	Progettazione strutturale c.a. – acciaio, applicazioni GIS																			
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Alma Ticinensis Universitas, Università degli Studi di Pavia, facoltà di Ingegneria																			
Date	Settembre 1992- Giugno 1997																			
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di maturità scientifica – votazione 60/60																			
Principali tematiche/competenze	Lingua e letteratura italiana, matematica, fisica, chimica, scienze naturali, lingua e letteratura inglese, lingua e letteratura latina, storia, filosofia																			
Soggetto erogatore	Liceo scientifico Alessandro Volta, Castel San Giovanni (PC)																			
Capacità e competenze personali																				
Madrelingua(e)	Italiano																			
Altra(e) lingua(e)																				
Livello europeo																				
Inglese																				
Francese*																				
	<table><tr><th colspan="2">Comprensione</th><th colspan="2">Parlato</th><th rowspan="2">Scritto</th></tr><tr><th>Ascolto</th><th>Lettura</th><th>Interazione orale</th><th>Produzione orale</th></tr><tr><td>B2</td><td>B2</td><td>B2</td><td>B2</td><td>B2</td></tr><tr><td>C1</td><td>C1</td><td>C1</td><td>C1</td><td>C1</td></tr></table>	Comprensione		Parlato		Scritto	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	B2	B2	B2	B2	B2	C1	C1	C1	C1	C1
Comprensione		Parlato		Scritto																
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale																	
B2	B2	B2	B2	B2																
C1	C1	C1	C1	C1																
	<i>*Certificazione DALF C1 conseguita presso la sede dell'Alliance Française di Verona nel mese di Gennaio 2012</i>																			

<u>Capacità e competenze sociali</u>	Il master in counseling integra la mia formazione tecnica, consentendomi di acquisire competenze teoriche ed esperienza pratica nel settore delle relazioni umane in differenti contesti sociali. Ho maturato un'ampia esperienza svolgendo per tredici anni le attività di allenatore di pallacanestro e di istruttore minibasket, anche a livello nazionale, che mi hanno portato a gestire gruppi di bambini, ragazzi e adulti, nonché ad interagire con i genitori degli stessi e con colleghi ed assistenti. Esperienze come attore principiante in compagnie teatrali.
<u>Capacità e competenze organizzative</u>	Sono naturalmente portato ad avere un approccio razionale ed analitico verso i problemi, con predisposizione alla modellazione concettuale di problemi e situazioni lavorative, anche complessi. I miei stessi studi e la già citata esperienza da allenatore non han fatto altro che strutturare maggiormente le caratteristiche di pianificazione e programmazione di un'attività (a breve o a lungo termine), nonché la sensibilità nel riconoscere la necessità di apportare in corso d'opera modifiche alle scelte effettuate a priori.
<u>Capacità e competenze informatiche</u>	• Sistemi operativi: Windows • Pacchetto Office: Word, Excel, Access, Power Point • Programmazione: Matlab, Fortran • Gestione database: SQL (conoscenza base) – database relazionali • Modellazione idraulica: Proteo Eraclito – HR Wallingford InfoWorks • Applicativi GIS: ESRI ArcGIS (9.x); Intergraph GeoMedia; AutoCAD Map; QGIS • CAD: AutoCAD; MicroStation • Progettazione strutturale: SAP2000NL; MasterSAP • Video e foto editing: Windows Movie Maker, GIMP, OpenShot
<u>Capacità e competenze artistiche</u>	• Scrittura e poesia • Teatro • Violino (principiante)
<u>Altre capacità e competenze</u>	Qualifica di Istruttore Nazionale di minibasket: attività svolta nel periodo liceale e universitario. Qualifica di Allenatore di Base di pallacanestro. Svariati interessi, tra i quali: lingue straniere, viaggi, enigmistica, letteratura, sport.
<u>Patente</u>	Patente B