

**DANILO MERCATO***Curriculum Vitae*

<b>INFORMAZIONI PERSONALI</b>	
Nome e Cognome	Danilo Mercato
Indirizzo	
Codice Fiscale	
Partita IVA	-----
Telefono	
Fax	-----
E-mail	
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	
Servizio Militare	-----
Stato Civile	Celibe
Istruzione	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Diploma tecnico di Geometra conseguito presso l'istituto tecnico commerciale e per geometri "L. da Vinci" di Piazza Armerina nell' anno scolastico 1998/1999 con voto 100/100</li> <li>▪ Laurea in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio (Vecchio Ordinamento) conseguita in data 25/07/2008 presso l'Università degli studi di Catania (sede di Enna) con voto 105/110.</li> <li>▪ Corso di aggiornamento sull'adeguamento energetico degli edifici, promosso dalla regione Sicilia e dall'ENEA.</li> <li>▪ Corso di aggiornamento sull'energia prodotta da fonti rinnovabili, promosso dalla regione Sicilia e dall'ENEA.</li> <li>▪ Abilitazione allo svolgimento della professione ottenuta il 18/12/2008 presso l'università degli studi di Catania.</li> <li>▪ Iscritto all'albo provinciale dei direttori di cantiere.</li> <li>▪ Master universitario di secondo livello su "Procedure di Valutazione di Impatto Ambientale" conseguito presso l'università Kore di Enna.</li> <li>▪ Attestato di Addetto al servizio antincendio (rischio elevato) conseguito presso il Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco della provincia di Brescia.</li> <li>▪ Attestato Corso sulla Sicurezza dei Lavoratori sui luoghi di lavoro (8 ore) conseguito presso l'I.I.S. "I. Einaudi" di Chiari (BS).</li> </ul>

*Curriculum Vitae*

<b>Conoscenze informatiche</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Programmi di Video scrittura write e word ambiente windows</li> <li>▪ Foglio di lavoro Excel</li> <li>▪ Autocad</li> <li>▪ Matlab</li> <li>▪ Fortran</li> <li>▪ Corel Draw</li> </ul>
<b>ESPERIENZA LAVORATIVA</b> (didattica)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Censimento delle risorse idriche naturali della provincia di Enna (Ecologia Applicata)</li> <li>▪ Rilievo topografico con stazione totale (Topografia)</li> <li>▪ Studio del moto ondoso e valutazione delle sue ripercussioni sul sistema costiero (Regime e Protezione dei Litorali)</li> <li>▪ Valutazione della stabilità di un versante in terra (Geotecnica)</li> <li>▪ Verifica di stabilità di un muro di sostegno in C.A.(Geotecnica)</li> <li>▪ Studio e verifica di un depuratore per acque reflue esistente</li> <li>▪ Studio e valutazione delle emissioni in atmosfera e nel sottosuolo</li> <li>▪ Studio, verifica e redazione del piano di caratterizzazione di una discarica per R.S.U.</li> <li>▪ Tesi sperimentale di laurea dal titolo: "L'impiego dei residui vegetali da fitodepurazione mediante co-combustione. Analisi tecniche ed economiche."</li> <li>▪ Stage formativo presso azienda C.A.D.A. con sede a Menfi (AG) con mansione di addetto al monitoraggio della Qualità dell'Aria.</li> <li>▪ Docente presso l'I.I.S. "G. Antonietti" di Iseo (BS) dal dicembre 2012 al giugno 2014</li> <li>▪ Docente presso l'I.I.S. "L. Einaudi" di Chiari (BS) dall'ottobre 2014 al dicembre 2015</li> <li>▪ Docente presso l'I.T.S. "C.Battisti" di Salò (BS) dal dicembre 2015 ad agosto 2016</li> <li>▪ Docente presso l'I.S. "L.Einaudi" di Chiari dall'ottobre 2016 ad agosto 2023</li> </ul>

<b>Patente o patenti</b>	Patente B.
--------------------------	------------

	Il Sottoscritto autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi della legge 196/2003.
--	--

	Danilo Mercato