



## Curriculum Vitae VINCENZO LIZZIO

### Informazioni personali

Cognome/Nome **Lizzio Vincenzo**  
Residenza **Via Umberto n° 57 - 95027 San Gregorio di Catania (CT)**  
Telefono **095 5183884** Mobile: **388 1774458**  
E-mail [vincenzolizzio.ing@gmail.com](mailto:vincenzolizzio.ing@gmail.com)  
Partita IVA **05224210871**  
Cittadinanza **Italiana**  
Data di nascita/Luogo **24/09/1982 - Catania**  
Sesso **Maschile**  
Codice Fiscale **LZZVCN82P24C351K**  
Posizione militare **Esente**

### Esperienze professionali

Data **DICEMBRE 2014 – IN CORSO**  
Lavoro o posizione ricoperta **Ingegnere libero professionista**  
Tipo di attività o settore **Ingegneria Civile e Ambientale**  
Mansioni o Responsabilità **Calcoli strutturali ed adeguamento sismico, pratiche catastali quali: accatastamento immobili, redazione di frazionamento, tipo mappale, picchettamento, piano quotato, misurazione di fondi agricoli ed edificabili, riconfinazione e verifica di confini catastali, rilievo topografico con strumento a stazione totale e con strumento GPS, richiesta visura catastale, richiesta planimetria catastale, voltura catastale ed istanza di rettifica, ricerche immobiliari, ricerche storiche. Efficientamento energetico. Consulenza/progettazione opere civili anche in ambito ferroviario. Energy Manager.**

Data **NOVEMBRE 2012 – LUGLIO 2014**  
Lavoro o posizione ricoperta **Ingegnere Civile – contratto a tempo indeterminato**  
Datore di lavoro **Geosurvey s.r.l. Via Passo Gravina n° 211, Catania**  
Tipo di attività o settore **Ingegneria Civile e ambientale**  
Mansioni o Responsabilità **Assistenza alla supervisione lavori. Calcoli strutturali di opere d'importanza strategica per conto di SNAM RETE GAS ed RFI (Rete Ferroviaria Italiana).  
Progettazione geotecnica e di ingegneria naturalistica. Progettazione protezione meccanica metanodotti.  
Preparazione di computi metrici. Gare d'appalto, piani di manutenzione, rilievi topografici e georeferenziazione su base catastale di impianti metano. Redazione di pratiche catastali.**

<i>Data</i>	AGOSTO 2012 – DICEMBRE 2012
<i>Lavoro o posizione ricoperta</i>	<b>Tirocinante</b>
<i>Datore di lavoro</i>	Alfio Campione s.r.l. Via Manzoni, 10 – Zafferana Etnea (CT)
<i>Tipo di attività o settore</i>	Ingegneria Civile
<i>Mansioni o Responsabilità</i>	Assistenza alla direzione lavori, Contabilità, progettazione piani di lottizzazione, gare d'appalto, stesura preliminari di vendita, rilievi catastali, computi metrico - estimativi
<i>Data</i>	MARZO 2009 – MAGGIO 2009
<i>Lavoro o posizione ricoperta</i>	<b>Tirocinante</b>
<i>Datore di lavoro</i>	Laboratorio Ufficiale Prove Materiali del DICA dell'Università degli studi di Catania
<i>Tipo di attività o settore</i>	Caratterizzazione meccanica su materiali da costruzione, prove su modelli in scala di archi in muratura.
<i>Mansioni o Responsabilità</i>	Assistenza alla realizzazione di apparecchi di appoggio per modelli di volte in muratura. Realizzazione di collegamenti elettrici per sistemi di misura e acquisizione dati. Caratterizzazione fisica e meccanica di materiale lapideo, malte e calcestruzzo.
<b>Titoli di studio ed esami di abilitazione</b>	
<i>Data</i>	ANNO 2012 – SECONDA SESSIONE
<i>Titolo della qualifica rilasciata</i>	<b>Abilitazione alla professione di ingegnere civile ed ambientale sez. A</b>
<i>Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione</i>	Università degli studi di Catania
<i>Data</i>	16/10/2012
<i>Titolo della qualifica rilasciata</i>	<b>Laurea Magistrale in Ingegneria Civile Strutturale e Geotecnica con votazione 110/110 e lode</b>
<i>Titolo della dissertazione di laurea (sperimentale)</i>	Analisi limite di volte a botte rinforzate con il sistema Omega-Wrap: Applicazione di un nuovo algoritmo incrementale
<i>Principali tematiche/competenze professionali possedute</i>	Progetto di strutture in zona sismica, Strutture metalliche e in c.a.p., Progetto di ponti, Recupero strutturale, Dinamica delle strutture e ingegneria sismica, Analisi anelastica delle strutture, Analisi computazionale e FEM, Elettrotecnica, Meccanica e Dinamica delle terre, Fondazioni, Opere di sostegno e Stabilità dei pendii, Geotecnica nella difesa del territorio, Organizzazione del cantiere.
<i>Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione</i>	Università degli studi di Catania
<i>Data</i>	14/10/2009
<i>Titolo della qualifica rilasciata</i>	<b>Laurea in Ingegneria Civile 1° Livello, con votazione 110/110</b>
<i>Titolo della dissertazione di laurea (sperimentale)</i>	Analisi sperimentale su modelli di volte a botte fibrorinforzati.

Principali tematiche/competenze professionali possedute	Scienza e Tecnica delle costruzioni Progettazione di infrastrutture viarie, Legislazione delle opere pubbliche e dell'edilizia, Geotecnica, Idraulica e Infrastrutture idrauliche, Architettura tecnica, Geomatica e SIT, Tecnologia dei materiali e chimica applicata, Economia applicata ed estimo ambientale, Economia applicata all'ingegneria Topografia e cartografia, Fisica Tecnica, Tecnica ed economia dei trasporti.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Università degli studi di Catania
Data	09/07/2001
Titolo della qualifica rilasciata	<b>Diploma di maturità scientifica con votazione 84/100</b>
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Matematica, Chimica, Fisica, Biologia, Latino, Filosofia, Disegno.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Liceo scientifico Statale "Ettore Majorana", San Giovanni La Punta (CT)
<b>Esperienze formative</b>	
Data	15 – 19 DICEMBRE 2014
Titolo dell'esperienza formativa	<b>Corso di aggiornamento professionale su Fotovoltaico: progettazione e installazione di nuovi impianti (36 ore con esame finale)</b>
Principali tematiche/competenze possedute	Normativa di riferimento. Portali per la gestione on-line degli impianti. Progettazione degli impianti. Realizzazioni e tipologie di installazione. Manutenzione e applicazioni innovative. I servizi on-line del portale energia della Regione Siciliana
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	ORSA – Palermo con il patrocinio della Regione Siciliana – Assessorato dell'energia e dei servizi di pubblica utilità.
Data	22 – 23 MAGGIO 2014
Titolo dell'esperienza formativa	<b>Corso di Europrogettazione e finanziamenti diretti</b>
Principali tematiche/competenze possedute	Finanziamenti diretti ed indiretti dell'UE. Criteri generali di progettazione. Il processo di valutazione di progetti. Grant e Consortium agreement. Strumenti di collaborazione on line per la gestione di consorzi. Dissemination and Exploitation plan. Gestione della proprietà intellettuale dei risultati.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	ANCE Sicilia- Associazione nazionale costruttori edili Via Alessandro Volta - PALERMO
Data	5 – 7 GIUGNO 2013
Titolo dell'esperienza formativa	<b>Master CDS Avanzato di 2° livello sull'utilizzo del software CDSWin - STS</b>
Principali tematiche/competenze possedute	Approfondimento teorico-pratico sulla progettazione antisismica secondo le NTC 08 Utilizzo avanzato del software CDSWin
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione	Ing. Angelo Biondi – Sviluppatore software STS
Data	27 – 30 MAGGIO 2013
Titolo dell'esperienza formativa	<b>Master CDS di 1° livello sull'utilizzo del software CDSWin - STS</b>

Principali tematiche/competenze professionali possedute Approfondimento teorico-pratico sulla progettazione antisismica secondo le NTC 08  
Utilizzo base del software CDSWin

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione Ing. Angelo Biondi – Sviluppatore software STS

Data GIUGNO 2012 – GENNAIO 2013

Titolo della qualifica rilasciata **Attestato di qualifica professionale in applicazioni di bioedilizia (200 ore con esame finale)**

Titolo dell'esperienza formativa Applicazioni di bioedilizia in risoluzione CAD

Principali tematiche/competenze professionali possedute Utilizzo di programmi di disegno computerizzato  
Tecniche costruttive ispirate ai principi della bioedilizia  
Norme e pratiche per l'efficienza energetica.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione Futura - Ente di formazione professionale accreditata Regione Sicilia  
Via Prima Dorsale ZIR n° 3 - Trapani

Data 19 SETTEMBRE 2012

Titolo dell'esperienza formativa **Organizzazione del cantiere (corso rispondente ai requisiti di cui all'art. 98 del d.lgs. 81/2008)**

Principali tematiche/competenze professionali possedute Legislazione e normativa in materia di sicurezza e d'igiene sul lavoro  
Organizzazione del Cantiere e cronoprogramma dei lavori  
Contenuti e metodologie per elaborazione di PSC, POS, Fascicolo; PiMUS e stima dei costi della sicurezza.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione Università degli studi di Catania

Data 6/02/2006

Titolo della qualifica rilasciata **Attestato di Primo Livello del Corso di formazione di Radiotelecomunicazioni**

Principali tematiche/competenze professionali possedute Utilizzo di apparecchiature radio CB, trasmissione di segnali radio.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione Associazione di volontariato A.S.T.A. – San Giovanni La Punta -CT-

### Competenze linguistiche

Madrelingua **Italiano**

Altra(e) lingua(e) **Inglese**

Autovalutazione  
Livello europeo (\*)

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B1	Utente pre-intermedio	B2	Utente intermedio	B1	Utente pre-intermedio	B1	Utente pre-intermedio	B2	Utente intermedio

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

<b>Capacità e competenze sociali</b>	<p><b>Ottime capacità relazionali</b> acquisite attraverso le esperienze svolte:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-buone capacità comunicative, empatia, apprendimento;</li> <li>-abilità tecniche di osservazione e ascolto;</li> <li>-capacità di lavorare in gruppo e di sviluppare relazioni interpersonali;</li> <li>-flessibilità nei modi e negli orari lavorativi.</li> </ul>
<b>Capacità e competenze organizzative</b>	<p><b>Buone capacità organizzative e di pianificazione</b> acquisite durante i corsi frequentati e le esperienze lavorative</p>
<b>Capacità e competenze tecniche</b>	<p><b>Buone capacità acquisite per:</b></p> <p>Supervisione Lavori in cantiere. Progettazione architettonica. Modellazione FEM. Calcolo strutturale di opere civili, opere di sostegno. Calcolo di stabilità globale rilevati e pendii. Progettazione di strade ed Infrastrutture viarie. Preparazione computi metrici-estimativi. Progettazione meccanica messa a norma metanodotti. Rielivi topografici e georeferenziazione su base catastale. Ottima conoscenza delle Norme Tecniche delle Costruzioni NTC'08 ed Eurocodici.</p>
<b>Capacità e competenze informatiche</b>	<p>Sistemi Operativi: Windows XP/7 – CAD (<b>Autocad, Microstation</b>) - Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Outlook) - Internet e posta elettronica - Corel Photo Paint – Photoshop - Acrobat - Nero - Software per la modellazione strutturale e FEM (<b>SAP 2000, EdiluS CA, ADINA, Applicativi CDS</b>) – Software per il calcolo geotecnico (<b>Applicativi GeoStru</b>) - Ftool - Winroad – Mathematica – EC2 - Software per la georeferenziazione (Ril2000, Rilicont)</p>
<b>Patente</b>	<p><b>Categoria A / B</b>, rilasciata dalla M.C.T.C. di Catania. Automunito.</p>

### **Ulteriori informazioni**

Fino al 2008 ho affiancato ai periodi di studio esperienze lavorative presso diverse aziende, al fine di avere autonomia economica ed apprendere conoscenze anche in campi differenti da quelli del mio percorso universitario. Ogni esperienza oltre a contribuire alla personale crescita sotto il profilo relazionale mi ha formato al senso del dovere che ogni impegno lavorativo richiede. In alcune occasioni ho effettuato lavori in conto proprio:

- **Stagione estiva 1997:** Gommista presso "Officina Paladino" San Gregorio -CT-
- **Stagione estiva 1998:** Cameriere presso ristorante "Al Rustico" San Gregorio di Catania -CT-
- **Stagione estiva 1999:** Manovale edile presso "Tecnocostruzioni s.a.s." Valverde
- **Stagione estiva 2000:** Cameriere presso ristorante "Villa Silvia" Valverde -CT-
- **2001:** Mediatore immobiliare (attività esercitata in conto proprio)
- **2003:** Manovale edile presso "Tecnocostruzioni s.a.s." Valverde -CT-
- **2003 - 2008:** Ho svolto su richiesta mansioni di cameriere e lavapiatti in diversi locali in occasione di banchetti, matrimoni e cerimonie.
- **2006 - 2008:** Distribuzione pubblicitaria porta a porta (attività esercitata in conto proprio)

Per alcuni anni ho prestato volontariato presso la parrocchia Santa Maria degli ammalati di San Gregorio di Catania.

### **Attitudini - interessi**

Presto molta attenzione alle esigenze aziendali. Collaboro con piacere con i colleghi, ma trovo stimolante alternare periodi in cui svolgere mansioni in autonomia. Ho una innata propensione alle attività di cantiere.

Nel tempo libero mi dedico a lavori di elaborazione meccanica, restauro auto d'epoca. Pratico saltuariamente escursionismo e camping.

Il sottoscritto Vincenzo Lizzio nato a Catania il 24/09/1982 dichiara di essere a conoscenza delle responsabilità amministrative e penali cui può incorrere in caso di dichiarazioni mendaci, ai sensi dell'Art. 26, della L. 15/68.

Il sottoscritto Vincenzo Lizzio nato a Catania il 24/09/1982 autorizza al trattamento dei dati personali ai sensi del D. lgs 196/2003 e successive modifiche e integrazioni.

San Gregorio di Catania, Il 23 Dicembre 2014

