

CURRICULUM VITAE

DI GIOVANNI ANDILORO



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome	Giovanni Andiloro
Residenza	Via Messina 1 Gioia Tauro, 89013 Reggio Calabria - Italia
Telefono	0966 - 52917
Cellulare	329-9288068
Data di nascita	10/02/1978
Luogo di nascita	Gioia Tauro
Stato civile	Celibe
Nazionalità	Italiana
Professione	Geologo Libero Professionista
E-mail	giovanniandiloro@libero.it
Codice Fiscale	NDLGNN78B10E041Y
Partita I.V.A.	02595170800

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data 20/12/2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dell'Università della Calabria
- Qualifica conseguita Laurea in **Scienze Geologiche**
- Data 17/07/1996
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto Tecnico Agrario di Palmi
- Qualifica conseguita Diploma di **Perito tecnico Agrario**
- Data 2009
- Qualifica conseguita Abilitazione all'esercizio della professione di Geologo
- Data 16/09/2009
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Iscrizione all'Albo Professionale Regionale dei Dottori Geologi della Calabria con N. 1045 – Sez. A.
- Qualifica conseguita

ESPERIENZE FORMATIVE E

LAVORATIVE

- Tipo di attività' Tesi di laurea "Gli effetti della siccità nelle acque sotterranee in un area regionale ad elevata criticità (Piana di Sibari)"
Dipartimento di Scienze della Terra – Univ. della Calabria
- Nome dell'azienda *Indagini climatiche, storiche ed idrogeologiche nella Piana di Sibari.*
- Principale mansione

Tipo di attività' Progetto del sistema di monitoraggio qualitativo e quantitativo dei corpi idrici sotterranei della Regione Puglia (secondo il D.Lgs. 152/99).

Nome dell'azienda Stage formativo presso la Società Cooperativa Nautilus. Di Vibo Valentia unità operativa di Monitoraggio Ambientale.(**anno 2007**)

Principale mansione Preparazione delle attività di campo e svolgimento del campionamento tipo statico. Uso della sonda CTD per pozzi (modello Ocean Probe 316 Idronaut), uso del freatimetro e del campionatore per pozzi.

Tipo di attività Rilevamento quali-quantitativo dei corpi idrici superficiali della Regione Calabria(secondo il D.Lsg. 152/99).

Nome dell'azienda Stage formativo presso la Società Cooperativa Nautilus di Vibo Valentia unità operativa Monitoraggio Ambientale (**anno 2007**)

Principale mansione Preparazione delle attività di campo e campionamenti con metodologia secondo " il Quaderno 100 dell'IRSA "Svolgimento delle misure di portata inerenti i corpi idrici superficiali con restituzioni ed elaborazione dati.

Tipo di attività **Libero Professionista Geologo dal 2009 ad oggi**

Committenze Enti Pubblici e Privati (Comuni, Province, Regione e Consorzi di Bonifica)

Principali Mansioni

- Consulenza relazione geologiche in tutte le fasi di nuove progettazioni (irrigazione, dissesto idrogeologico, sistemazioni idraulico-forestali);
- Consulenza e redazione degli elaborati di relazioni geologiche per i progetti in corso di elaborazione (irrigazione, sistemazioni idraulico-forestali e di dissesto idrogeologico);
- Ricostruzione dei problemi di dissesto idrogeologici connessi alla funzionalità delle reti irrigue consortili e loro ammodernamento;
- Verifica dello stato dell'arte circa il reperimento delle acque pubbliche sotterranee e superficiali, con eventuale messa in regola per la derivazione e utilizzazione delle stesse, relazione tecnica descrittiva dell'intera opera di derivazione, relazione idrologica della risorsa D.L. 258/2000 in conformità alle linee guida A.B.R. ;
- Consulenza controversie caratterizzate da problemi idrologici idrogeologici.
- Consulenza per progetti di sistemazione idraulico –forestali per la mitigazione del rischio idrogeologico.
- Progettazione di piccola derivazione di acque sotterranee e superficiali nel territorio Regionale.
- Studi geologici, geomorfologici, idrologici; determinazione dei parametri idrodinamici dell'acquifero; calcolo dei fabbisogni idrici delle colture (agrumi, olivo, actinidia, ortaggi) e conseguente razionalizzazione dell'uso dell'acqua; prove di portata; dimensionamento filtri; caratterizzazione dei parametri chimico-fisici delle acque per uso

irriguo. Direzione lavori.

- Studi Geologici e Sismici per la Vulnerabilità ed Adeguamento Sismico di numerosi edifici Scolastici.
- Studi Geologici-Geomorfologici per progetti di derivazione di acque da Fiume e sfruttamento idroelettrico delle stesse.
- Studi Geologici-Geomorfologici e sismici per la Messa in sicurezza di aree in Frana anche R4.
- Studi Geologici e sismici in riferimento alle N.T.C 2008-2018 anche di pericolosità sismica locale.
- Direzione Lavori indagini Geognostiche nel Territorio Regionale

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Buone capacità comunicative e qualità relazionali (pazienza, comprensione, attitudine al dialogo, senso di responsabilità ed entusiasmo).

INTERESSI

Appassionato dell'associazionismo (socio fondatore di tre associazioni culturali) attualmente Coordinatore Regionale dell'Associazione Culturale Senza Scopi di Lucro (CalabriAmbiente) con scopi e finalità rivolte alla salvaguardia ambientale con particolare riguardo alle risorse idriche. Ha partecipato a numerosi convegni e tavole rotonde sulle tematiche inerenti il dissesto idrogeologico e la razionale utilizzazione delle acque, superficiali e sotterranee, in relazione ai cambiamenti climatici e i conseguenziali effetti derivanti: Alluvione e Siccità.

CONVEGNI PUBBLICAZIONI ECC.

Aprile 2011 relatore del convegno "dissesto idrogeologico dall'emergenza alla previsione e prevenzione- esondazione Fiume Budello". (Ass. Giovani Laureati per l'Ambiente)

Dicembre 2014 relatore convegno "Rischio Amianto stato dell'arte e prospettive future"

Novembre 2015 organizzatore e relatore convegno "Piano per la prevenzione e messa in sicurezza dal rischio idrogeologico in Calabria" La Grande Opera da Realizzare" (Calabriambiente- Regione Calabria - Ordine dei Geologi della Calabria)

Maggio 2016 membro del comitato scientifico organizzatore dei lavori relativi al Convegno "Pianeta Acqua" tenutosi all'Unical organizzato dai Dipartimenti Dibest e Diatic dell'Università della Calabria insieme all'Ordine Regionale dei Geologi.

Ottobre 2016 Ha organizzato e partecipato in qualità di relatore all'evento, nell'ambito della Settimana del Pianeta Terra, " La Risorsa Acqua tra Tirreno e Ionio Reggino" di concerto con il Dibest dell'Unical il Consiglio Nazionale dei Geologi, Ordine Regionale dei Geologi della Calabria

Si autorizza il trattamento dei dati personali ai sensi della L. 675 / 96 e succ. modifiche e integrazione

Le dichiarazioni riportate nel presente curriculum sono state rese nella consapevolezza delle sanzioni penali previste dall'art.76 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci

Gioia Tauro Febbraio 2017

In Fede
Giovanni Andiloro