CURRICULUM VITAE

DI GIOVANNI ANDILORO



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome

Residenza

Telefono

Cellulare

Data di nascita

Luogo di nascita

Stato civile

Nazionalità

Professione E-mail

Codice Fiscale Partita I.V.A.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- · Qualifica conseguita
- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- Data
- Qualifica conseguita
- Data
- •Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

ESPERIENZE FORMATIVE E LAVORATIVE

Tipo di attivita'

•

Nome dell'azienda

Principale mansione

Giovanni Andiloro

Via Messina 1 Gioia Tauro, 89013 Reggio Calabria - Italia

0966 - 52917

329-9288068

10/02/1978

Gioia Tauro

Celibe

Italiana

Geologo Libero Professionista giovanniandiloro@libero.it NDLGNN78B10E041Y

02595170800

20/12/2006

Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali dell'Università della Calabria

Laurea in Scienze Geologiche

17/07/1996

Istituto Tecnico Agrario di Palmi

Diploma di **Perito tecnico Agrario**

2009

Abilitazione all'esercizio della professione di Geologo

16/09/2009

Iscrizione all'Albo Professionale Regionale dei Dottori Geologi della Calabria con N. 1045 – Sez. A.

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

Indagini climatiche, storiche ed idrogeologiche nella Piana di Sibari.

Tipo di attivita'

Nome dell'azienda

Principale mansione

Tipo di attivita

Nome dell'azienda

Principale mansione

Tipo di attività

Committenze

Principali Mansioni

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

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

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.

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

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

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.

Libero Professionista Geologo dal 2009 ad oggi

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

- Ricostruzione dei problemi di dissesto idrogeologici connessi alla funzionalità delle reti e loro ammodernamento.
- 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.
- Consulenza per esecuzione elaborazione e interpretazione dati di Rilievo Georadar per le Gallerie del Macrolotto V della Salerno-Reggio Calabria
- Studi Geologici-Geormorfologici per progetti di derivazione di acque da Fiume e sfruttamento idroelettrico delle stesse.
- Studi Geologici-Geormorfologici 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
- È stato Consulente e Supporto Tecnico di Enti Pubblici, nell'ambito delle problematiche legate alle Risorse Idriche.

<u>CAPACITÀ</u> <u>E</u> <u>COMPETENZE</u> 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) 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 consequenziali 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 Dipatimenti 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

Marzo 2017 Ha partecipato alla Conferenza Nazionale "Acque D'Italia" organizzata dalla struttura di missione Italia Sicura, tenutasi il 22 Marzo 2017 a Roma nell'Aula dei Gruppi Parlamentari.

Settembre 2017 ha partecipato alla tavola rotonda "Acqua pubblica e ciclo integrato: più qualità con meno costi" nell'ambito della convention "Cantiere Calabria".

Novembre 2017 membro del comitato scientifico organizzatore, è intervenuto nei lavori relativi al Convegno Nazionale "Acqua: Analisi e Gestione della Risorsa tra Siccità e Alluvioni", tenutosi a Catanzaro il 17 Novembre 2017,presso la "Cittadella Regionale "Il Convegno ha visto la partecipazione delle più importanti istituzioni Nazionali sul tema trattato.-CNG- Regione

Calabria- Ispra-Unical- Distretti Idrografici App. Meridionale e del Pò- Italia Sicura- CNR-IRPI-Arpa-.

Marzo 2018- Giornata Mondiale del'Acqua Accademia Nazionale dei Lincei- La Previsione Idrogeologica sulla Risorsa Acqua- Arcangelo Francesco VIOLO, Silvia FABBROCINO, Giovanni ANDILORO, Paolo CERUTTI, Dario Mariano CINUS, Marco MATERAZZI, Fabio TORTORICI, Pietro ZANGHERI (Consiglio Nazionale dei Geologi, Roma): "A leading role for the professional geologist in the groundwater governance process"

Giugno 2018 membro del comitato scientifico organizzatore dei lavori relativi al Convegno "Pozzi per Acqua- La progettazione e La Norma UNI 11590-2015" tenutosi all'Unical organizzato da Consiglio Nazionale dei Geologi- Ordine Regionale dei Geologi- Associazione Acque Sotterranee- Dipatimento Dibest dell'Università della Calabria.

Settembre 2021 nell'ambito della Geofluid,ha moderato il convegno organizzato dal CNG, IAH, Ass. Acque Sotterranee, ANIPA "Acqua Accessibile e pulita: La Vera Sfida della gestione integrata delle risorse idriche sotterranee"

Settembre 2021 nell'ambito della Geofluid, è intervenuto come relatore al convegno organizzato dal CNG, IAH, Ass. Acque Sotterranee, ANIPA "Acqua sotterranea : Risorsa rinnovabile? – Gestione delle acque sotterranee: aspetti tecnici, tecnologici e normativi"

Correlatore di Tesi di Laurea per il Corso di Studio di Scienze Geologiche Contratto di Fiume Crati - Dossier Conoscitivo per il Governo della Risorsa Fiume. Gli Aspetti Idrogeologici e Geotecnici(Andiloro-Violo-Ponte)

COMMISSIONI E INCARICHI
AMMINISTRATIVI

Consigliere Segretario ORG-C- Ordine dei Geologi della Calabria (in carica da ottobre 2021)

Membro della Commissione di lavoro "Risorse Idriche" del Consiglio Nazionale dei Geologi (in carica da Aprile 2017)

Membro del Consiglio di Amministrazione del CEFRIS scarl Società per la Formazione Ricerca e innovazione (da Febbraio 2017 a Settembre 2020)

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 Aprile 2022

In Fede Giovanni Andiloro

Juleus Juleus