

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI



Nome

STROSCIO ANTONIO

Indirizzo

Via Garibaldi n°14, 98030, Floresta (Me)

Telefono

3316232112

Fax

E-mail

antonioastroscio@pec.it

antonio.stroschio@phd.unict.it

anto92flr@gmail.com

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

14 Marzo 1992

Codice Fiscale

STRNTN92C14B202Y

ESPERIENZA LAVORATIVA

(1) Data

gennaio 2019- marzo 2022

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli Studi di Catania
Catania, C.so Italia n.57

Tipo di azienda o settore

Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche ed Ambientali, Sez. Scienze della Terra e dell'Ambiente

Tipo di impiego

Dottorando

(2) Data

16 febbraio-16 marzo 2020

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Istituto de Ciencias de la Construcción de Madrid "Eduardo Torroja"
Madrid

Tipo di azienda o settore

Istituto di Ricerca

Tipo di impiego

Researcher

Principali mansioni e responsabilità

Formulazioni geopolimeriche in laboratorio a partire da materie prime naturali e/o di scarto e caratterizzazione chimica, mineralogica e spettroscopica delle materie prime naturali e/o scarti e relativi prodotti geopolimerici ottenuti

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

(1) Date	29.03.2022
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Catania
Qualifica conseguita	Progetto: "Produzione di materiali geopolimerici attraverso l'uso di sedimenti argillosi affioranti in Sicilia" Dottore di Ricerca in Scienze della Terra e dell'ambiente
(2) Date	Adesso- Settembre 2018
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Catania - Progetto: "Advanced Green Materials for Cultural Heritage" - AGM for CuHe (fondo PNR con codice: ARS01_00697; CUP E66C18000380005).
(3) Date	Novembre 2018
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Palermo
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	
Qualifica conseguita	Abilitazione alla Professione di Geologo
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	
(4) Date	23 Marzo 2018
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Catania
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Geologia Ambientale e Normativa Geologica, Rischi di Frana e Meccanica delle Rocce, Mineralogia Applicata alle Georisorse, Rilevamento Geologico Tecnico, Geologia Regionale
Qualifica conseguita	Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie Geologiche D.M. 16/03/2007
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	110/110 E LODE
(5) Date	26 Febbraio 2016
Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Catania
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Geologia Applicata e Normativa Geologica, Mineralogia e costituenti le Rocce, Rilevamento Geologico, Cartografia, Vulcanologia, Stratigrafia, Geomorfologia, Geografia fisica, Geologia 2, Fisica Terrestre
Qualifica conseguita	Laurea in SCIENZE GEOLOGICHE (CLASSE L-34 – CLASSE DELLE LAUREE IN SCIENZE GEOLOGICHE D.M. 270/2004)
Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	94/110
(6) Date	Luglio 2011

Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Istituto M. Amari di Giarre, Sez. Linguaglossa

Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Matematica, Fisica, Latino, Scienze della Terra, Chimica, Disegno Tecnico, Informatica, Italiano, Inglese, Biologia;

Qualifica conseguita

Diploma di Maturità Scientifica

Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

72/100

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Segretario e Socio per tre anni in una Società Cooperativa denominata "Le Meraviglie di Floresta"

Consigliere Comunale presso il Comune di Floresta dal 2018;

MADRELINGUA

Italiano

ALTRE LINGUA

INGLESE

Capacità di lettura

BUONO

Capacità di scrittura

BUONO

Capacità di espressione orale

BUONO

Capacità di lettura

SPAGNOLO

BASE

Capacità di scrittura

BASE

Capacità di espressione orale

BASE

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Aperto ai rapporti interpersonali, proattivo, dinamico ed intraprendente.

Ottima intraprendenza nelle relazioni pubbliche e con i contatti sociali.

Ottima comunicazione, Determinato, creativo e collaborativo.

Team worker, Ottimo feeling con i colleghi.

Lavorare sotto pressione, Puntualità e responsabilità, rapido e Flessibile ad ogni situazione.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Capacità di lavorare in gruppo acquisita in molteplici situazioni in cui era indispensabile la collaborazione tra diverse figure, acquisita grazie al progetto di Dottorato e alla collaborazione al Progetto: "Advanced Green Materials for Cultural Heritage" - AGM for CuHe (fondo PNR con codice: ARS01_00697; CUP E66C18000380005).

Capacità di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità acquisita tramite la gestione dei due progetti di ricerca attraverso i quali mi è sempre stato richiesto di gestire autonomamente le diverse attività rispettando le scadenze e gli obiettivi prefissati. Capacità di lavorare in situazioni di stress. Abile in problem-solving

Capacità organizzative di eventi acquisite durante il Congresso SIMP-SGI tenutosi a Catania 12-14 Settembre 2018 in cui ho fatto parte dell'organizzazione, Organizzatore e relatore della Giornata della **SETTIMANA DEL PIANETA TERRA**, tenutosi a Floresta il 21.10.2017 avente come titolo: "Conoscenza, tutela, valorizzazione e fruizione del territorio, affioramenti di interesse paleontologico nell'Altopiano di Floresta"

Giugno 2019 – II Conferenza Nazionale "Diamanti e gemme di colore: materiali antichi e moderni, diagnostica avanzata, novità del mercato":
<https://sites.google.com/prod/view/conferenzagemmecatania2019/local-organizing-committee>

Febbraio 2022- Catania, Congresso Nazionale sui Geopolimeri;

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Buona padronanza nell'utilizzo del software GIS acquisito all'Università di Catania;

Buona padronanza nell'utilizzo del software CorelDRAW acquisito all'Università di Catania;

Buona padronanza nell'utilizzo del software Origin acquisito all'Università di Catania;

Buona padronanza nell'utilizzo del pacchetto office- Diploma di operatore e programmatore di Computer rilasciato dalla Scuola Italiana Servizi Informatici

CAPACITÀ E COMPETENZE
SCIENTIFICHE

Formulazioni geopolimeriche in laboratorio a partire da materie prime naturali e/o di scarto;

Caratterizzazione dei materiali con tecniche distruttive e non distruttive di laboratorio quali:

- Fluorescenza a Raggi X (XRF);
- Diffrazione a Raggi X (XRD) e relativi software per elaborazione dati esempio "GSASII- High Score Plus- Profex";
- Analisi di Microscopia ottica ed elettronica (SEM-EDS) e buone capacità di utilizzo del relativo software EDAX per elaborazioni dati;
- Spettroscopia Infrarossa (FTIR-DRIFT) e Raman;
- Analisi Porosimetriche;
- Misure di resistenza a compressione e flessione;
- Buone capacità nella redazione di una Relazione Geologica ed Idrogeologica;
- Esperienza nella realizzazione di Prove Geognostiche ed in particolare (Prove Penetrometriche, MASW, Rilievo falda in foro di sondaggio , Rilievo geomeccanico in parete rocciosa;

CORSI

Attestato di partecipazione al **MINICORSO di RISCHI GEOAMBIENTALI** tenuto dal Dott. Simone Mineo dal 29.01.2018 al 01.02.2018 presso il Dipartimento di Scienze Geologiche di Catania;

Attestato di Frequenza al corso di Formazione per Lavoratori-Rischio Medio-tenuto nei giorni 17-18 Dicembre 2015 per la durata complessiva di 8 ore, presso la sede operativa dell'Università di Catania;

Attestato di Frequenza al corso di **Formazione per Lavoratori** tenuto nei giorni 16 Dicembre 2015 per la durata complessiva di 4ore, presso la sede operativa dell'Università di Catania;

Attestato di partecipazione all'Evento di presentazione del **Volume XCV delle Memorie Descrittive della Carta Geologica d'Italia " GEOLOGIA DELLA SICILIA"** e della "**CARTA GEOLOGICA DELLA SICILIA**" scala 1:25.000, rilasciata il 21.10.2016 dal Direttore del dipartimento Prof. Carmelo Monaco e dalla Prof.ssa Serrafina Carbone;

Attestato di partecipazione al corso di formazione professionale della durata di 24 ore, dal 15 Novembre al 30 Novembre 2012 di **VOLONTARIO AUSILIARE DEL TRAFFICO PER PREVENIRE E ACCERTARE LE VIOLAZIONI IN MATERIA DI SOSTA**, conseguito in data 05.12.2012;

Diploma di Operatore e Programmatore di Computers, eseguito in data 17/06/2003 a Caltanissetta presso la scuola I.S.I (Italiana Servizi Informatici);

PATENTE

B

GRUPPI /ASSOCIAZIONI

Iscritto alla SIMP- Società Italiana di Mineralogia e Petrografia;
Iscritto alla SCI- Società Ceramiche Italiana;
Iscritto alla SIGEA- Società Italiana di Geologia ambientale;

EVENTI

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE ALLA **NOTTE EUROPEA DEI RICERCATORI** DEL 28 SETTEMBRE COME GUIDA AL MUSEO;

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE ALLA GIORNATA **FAI D'AUTUNNO** IL 13 OTTOBRE 2018 COME GUIDA AL MUSEO;

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE ALLA **VIA DEI TESORI** IL 26-27 OTTOBRE 2018 COME GUIDA AL MUSEO;

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE ALLA **MOSTRA DEI SAPERI E DELLE MIRABILIA SICILIANE** DALL'1 AL 22 DICEMBRE 2018 COME GUIDA AL MUSEO;

ALTRE ATTIVITÀ

SEGRETARIO E SOCIO PER TRE ANNI DELLA SOCIETÀ COOPERATIVA DENOMINATA "LE MERAVIGLIE DI FLORESTA";

CONSIGLIERE COMUNALE NEL COMUNE DI FLORESTA DA GIUGNO 2018 A MAGGIO 2021

SINDACO DEL COMUNE DI FLORESTA DALL' 11.10.2021;

Floresta Li, 15.04.2022

