

CURRICULUM VITAE

DATI PERSONALI

Nome: Luigi
Cognome: Chiffi
Data e luogo di nascita: 17.04.1971 a Berna (Svizzera)
Residenza: Presicce-Acquarica (LE)
Via Kennedy, 10 di Acquarica del Capo
Studio: Presicce-Acquarica (LE)
Via del Mare, 44 di Presicce
Telefono:
Cell.: 320 02 29 014
E-mail: studiogeologicochiffi@gmail.com
PEC: luigi.chiffi@pec.epap.it
P. IVA: 03966280756
C.F.: CHF LGU 71D17 Z133 T
Albo Prof.: Ordine dei Geologi della Puglia n. 652

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della libera professione di **geologo** superato nella prima sessione 2005 presso l'Università agli Studi di Bari.

Laurea in Scienze Geologiche conseguita presso l'Università degli Studi di Bari nell'Anno Accademico 2002-2003.

Tesi di laurea in **petrografia applicata** dal titolo: "*Caratterizzazione petrografica di ceramiche, intonaci e litici di Piazza Palmieri (Monopoli-BA) e di Egnazia (BR) di Età del Bronzo*".

Oggetto del lavoro di tesi è stato studiare alcuni reperti archeologici da un punto di vista archeometrico. Le metodiche analitiche seguite sono state le seguenti:
analisi petrografica in sezione sottile, spettrometria di fluorescenza a raggi X (FRX), diffrazione di raggi X (DRX) e microscopia elettronica a scansione (SEM).

Tesina in **rilevamento geologico** sull'Appennino Dauno (FG) dal titolo:
“*Rilevamento geologico della parte nord-orientale della TAV. 174 I SO Panni*”.

Tesina in **geologia applicata** dal titolo:
“*Cave e uso storico del tufo calcareo di Presicce e Acquarica del Capo (Lecce)*”.

Il seguente lavoro consiste in un rilevamento e un censimento delle cave presenti nell'area studiata, verificando impieghi, presenti e passati, del materiale estratto.

Maturità classica.

ESPERIENZE LAVORATIVE

Collaborazioni varie con lo Studio Geologico del Dott. Roberto Colella per indagini geognostiche, prove penetrometriche e prospezioni sismiche a rifrazione.

Collaborazioni alle attività dello Studio Geologico del Dott. Marcello De Donatis per sondaggi geognostici, prove penetrometriche, prove di permeabilità, prospezioni sismiche a rifrazione, sismica in foro (cross-hole e down-hole), sondaggi elettrici con ricostruzioni tomografiche, indagini idrogeologiche, ecc., oltre a bonifiche di siti inquinati.

Indagini idrogeologiche: collaborazione allo studio geologico e idrogeologico per l'adeguamento delle opere terminali di fognature bianche, in seguito al D.Lgs. 152/99 per le seguenti amministrazioni comunali: Matino, Ugento, Morciano di Leuca, Tricase, Squinzano, Specchia, Taurisano, Botrugno, Sannicola, Ortelle, Tiggiano, Scorrano, Otranto, Nociglia.

Ambiente: collaborazione all'indagine idrogeologica per individuare la propagazione degli idrocarburi del PV IP di Foianise (BN) e alla conseguente bonifica del sito inquinato.

Studio geologico per la redazione dei seguenti V.I.A.:

- Cava Galia di De Benedetto (Acquarica del Capo-LE);
- Cava Magliana a Veglie (IMICEF).

Studio geologico per la redazione dell'incidenza ambientale:

- Piano di lottizzazione “Carrubo” presso la marina di Novaglie in zona C2 “estensiva paesistica” (Alessano-LE).

Indagini geognostiche per la realizzazione di corsie di accelerazione e di decelerazione di PV AGIP sulla S.S. 407, rispettivamente in direzione Taranto e in direzione Salerno.

Indagine geognostica e relazione geologico-tecnica per la realizzazione di una struttura sanitaria dedicata all'assistenza palliativa e di supporto (Tricase, LE).

Geologia tecnica: collaborazione alla caratterizzazione geologico-tecnica di PV AGIP per conto del Geol. Dott. Stefano Martino a:

- Sannicandro Garganico (FG);
- Bari (Torre Tresca);
- Gioia del Colle (BA);
- Brindisi (Porta Lecce);
- Potenza (Betlemme).

Da gennaio a dicembre 2005, ho collaborato con la **Geosit s.r.l.** del Dott. Massimo Elia (Casalborgone, TO). Durante tale periodo mi sono interessato (oltre alle consuete indagini geologiche) soprattutto dell'esecuzione e dell'interpretazione di indagini geognostiche, nonché della progettazione e realizzazione di opere speciali, in particolare di micropali.

In seguito a tale periodo ho intrapreso l'attività come libero professionista.

Febbraio 2006:

- Studio e indagine geologica per conto dell'Officina Progetti di Torino nel Comune di Capena (Roma) per l'accertamento di fenomeni legati al dissesto idrogeologico.

Maggio 2006:

- Studio geologico e idrogeologico per una struttura turistico-ricettiva nel Comune di Gagliano del Capo (LE).

Luglio 2006:

- Studio geologico e idrogeologico riguardante la riqualificazione di un'area in Zona F1 a "Centro per il tempo libero" (*Cave di Galia*- Acquarica del Capo, LE).

Dicembre 2006:

- Su incarico dell'Amministrazione del Comune di Presicce ho intrapreso uno studio geologico e idrogeologico per un piano di lottizzazione in zona C4 località "Madonna Addolorata".

Aprile 2007:

- Su incarico della Provincia di Lecce ho eseguito uno studio geologico e idrogeologico preliminare per l'individuazione dell'itinerario di viabilità di interesse provinciale SS 7 ter – Lecce Porto Cesareo e per il progetto della circonvallazione di Novoli.

Luglio 2007:

- Studio geologico di approfondimento per lo studio archeologico di una parte del territorio di Ugento (LE) per conto dello Studio di Consulenza Archeologica di Ugento (LE).

Settembre 2007:

- Studio geologico a supporto di un collaudo statico della Scuola Materna sita in Via Roma in Acquarica del Capo (LE).

Ottobre 2007:

- Studio geologico e idrogeologico per un piano di lottizzazione Comparto C in Acquarica del Capo (LE).

Febbraio 2008:

- Su incarico dell'Amministrazione del Comune di Acquarica del Capo (LE) ho svolto una relazione geologica per uno Studio di compatibilità geologica e geotecnica finalizzato alla conservazione, difesa e valorizzazione del frantoio ipogeo di Santa Maria dei Panetti.

Ottobre 2008:

- Piano Urbanistico Esecutivo (P.U.E.) dell'area individuata in località *Stompi* dal Comparto A, Zona C2 in Acquarica del Capo.

Agosto 2009:

- Studio geologico per l'attuazione del Piano per l'Edilizia Economica Popolare (PEEP) a Castrignano del Capo (LE).

A partire dal mese di **ottobre 2009** ho intrapreso un rapporto di collaborazione di circa un anno con l'**Università del Salento** per il progetto: *Indagini preliminari e di dettaglio per la valorizzazione dei territori interessati da attività estrattiva di Mottola, Cursi, Apricena.*

Dicembre 2009:

- Piano della Caratterizzazione di un sito inquinato in località *Casina dei Cari* a Presicce (LE); Determina n. 610 del 31.12.2009.
- Indagine geologica ed archeometrica dei resti archeologici riguardante la seconda campagna di scavo in località *Artanisi* (Comune di Ugento); Determina n. 1521 del 30.12.2009.

Marzo 2010:

- Studio geologico per lavori di adeguamento alle norme di sicurezza e di completamento dell'impianto polisportivo di Via Taurisano a Ugento (LE); Determina n. 372 del 25.03.2010.

Giugno 2010:

- Progetto definitivo per lavori di intersezione tra la SP 81 (tratto Diso-Marittima) e la strada comunale di collegamento con la SP 345 (Provincia di Lecce).

Agosto 2010:

- Adeguamento delle opere terminali della fognatura pluviale e completamento rete (Comune di Collepasso); Determina n. 131/474 del 12.07.2010.

Ottobre 2010:

- Rinaturalizzazione del *Canale Fontanelle* e messa in sicurezza del complesso carsico denominato *Vora Spedicaturo* in agro di Surano e Nociglia (**Consorzio di Bonifica Ugento e Li Foggi**).
- Verifica di assoggettabilità a V.I.A. del progetto di rinaturalizzazione del *Canale Fontanelle* e messa in sicurezza del complesso carsico denominato *Vora Spedicaturo* in agro di Surano e Nociglia (**Consorzio di Bonifica Ugento e Li Foggi**).
- Verifica di assoggettabilità a V.I.A. del progetto di rinaturalizzazione del *canale di bonifica Felling-Moccuso* (**Consorzio di Bonifica Ugento e Li Foggi**).

Maggio 2011:

- Interventi di adeguamento della struttura socio-assistenziale "Residenza Protetta Linneo e Angelina Varese", in residenza socio-sanitaria assistenziale per anziani (RSSA) e Centro Diurno. Comune di Maglie (LE)

Giugno 2011:

- Ristrutturazione con cambio di destinazione ad uso casa di riposo dell'ex edificio scolastico di Ruggiano in Via G. Mazzini (Fg. 7 p.lla 108). Comune di Salve (LE)

Luglio 2011:

- Progetto per la realizzazione di un impianto minieolico nel Comune di Galatone (LE) per conto della BECAR s.r.l. con sede a Monteveglio (BO).

Novembre 2011:

- realizzazione di n° 12 appartamenti a T.S. Giovanni, Comune di Ugento (LE).

Dicembre 2011:

- Progetto di ristrutturazione e adeguamento impiantistico delle banchine esistenti a servizio della pesca in ambito portuale. Comune di Castrignano del Capo (LE): Determinazione Dirigenziale n. 977 del 30.12.2011.

Febbraio 2012:

- Studio Geologico per la redazione del **Piano Urbanistico Generale (PUG) del Comune di Castrignano del Capo (LE)** con Determinazione del 16.02.2012 N° 117 del Reg. Gen.-N°15 del Reg. Sett.
- Lavori di messa in sicurezza di un'intersezione tra la SP 223 Matino-Mare e la SP 345 54 Alezio-Taviano. (Provincia di Lecce)

Aprile 2012:

- Costruzione di n. 8 unità abitative a schiera (Nuova lottizzazione *Pescoluse* lotto n. 12); PETRA IMMOBILIARE s.r.l.

Maggio 2012:

- Progetto per il recupero dell'ex mercato coperto per la formazione di un centro socio-educativo diurno e di aggregazione per adolescenti e pre-adolescenti (Fg.

6 p.lla 664). Comune di Presicce (LE): Determinazione Dirigenziale n. 114 del 05.04.2012.

Luglio 2012:

- Progetto di una struttura composta da ristorante, bar e camere, con garage al piano interrato, da realizzare a *San Gregorio*, marina del Comune di Patù, previa demolizione della struttura lignea esistente.

Febbraio 2013:

- Interventi di manutenzione straordinaria, modifiche interne, installazione d'impianto ascensoriale esterno, cambio di destinazione d'uso dell'immobile sito a Lecce in Via San Lazzaro n.17 piano primo.

Luglio 2013:

- Relazione geologica e idrogeologica: attuazione del piano di sviluppo territoriale e delle azioni di riqualificazione e rigenerazione del centro abitato del Comune di Presicce.

Agosto 2014:

- Realizzazione di un residence turistico-alberghiero sito a Taviano in località *Giannelli*, marina di Mancaversa.

Ottobre 2014:

- Relazione Geologica per "Realizzazione del centro comunale di raccolta di rifiuti in Acquarica del Capo", Determinazione Dirigenziale n. 691 del 30.10.2014.
- Studio geologico per la redazione di un Piano di Lottizzazione in località *Lido Marini*. Comune di Salve (LE)

Marzo 2015:

- "Lavori di pronto intervento per la messa in sicurezza della porzione di litorale *Punta Ristola* in Santa Maria di Leuca nel comune di Castrignano del Capo (LE)"

Aprile 2015:

- Relazione Geologica: Piano di Gestione dell'impianto di affinamento a servizio del distretto irriguo OVEST CASARANO, **Consorzio di Bonifica Ugento e Li Foggi**.

Marzo 2016:

- Realizzazione di un impianto di prima pioggia e dilavamento dei piazzali riguardanti un Piano Urbanistico Esecutivo (PUE) in località *Carrino* nel Comune di Melissano (LE)
- **ENEL DISTRIBUZIONE S.p.A.** - Costruzione ed esercizio di una linea elettrica interrata BT per potenziamento rete e fognatura elettrica in agro di Gagliano del Capo (LE)

Maggio 2016:

- **ENEL DISTRIBUZIONE S.p.A.** - Costruzione ed esercizio di una linea elettrica interrata BT per potenziamento rete e fognatura elettrica in Via Vicinale Serra Novaglie a Gagliano del Capo (LE) (Fig. 4, p.lla 178)

Agosto 2016:

- Costruzione di 26 residenze turistiche in località Torre Pali, marina del Comune di Salve (LE) per BRICK IMMOBILIARE s.r.l.

Dicembre 2016:

- **ACQUEDOTTO PUGLIESE S.p.A.**, Relazione Geologica - Lotto - 5 - P 1257. Potenziamento e completamento del servizio idrico e fognante all'interno dell'abitato del Comune di Bagnolo del Salento (LE) - Agglomerato di Maglie (LE)

Febbraio 2017:

- Progetto per la realizzazione di un complesso residenziale composto da n. 25 alloggi estivi, ubicati in Via Daniela e Paola Bastianutti a Santa Maria di Leuca, marina del Comune di Castrignano del Capo (LE) per SALENTO ENERGY s.r.l.

Maggio 2017:

- **ACQUEDOTTO PUGLIESE S.p.A.**, Relazione Geologica - Completamento del servizio idrico e fognante all'interno dell'abitato del Comune di Castrignano de' Greci (LE) – Agglomerato di Maglie

Giugno 2017:

- Relazione Geologica: Interventi di adeguamento ai fini sismici della struttura R.S.S.A. "Padre Pio da Pietrelcina" ubicata a San Pietro in Lama (LE) in Via Caduti di Via Fani

Novembre 2017:

- Relazione Geologica - Riqualficazione dell'edificio scolastico scuola dell'infanzia di Via T. Fiore, Comune di Presicce (LE)

Febbraio 2018:

- **e-distribuzione S.p.A.:** Costruzione linea elettrica MT/bt per connessione nuova Cabina “*Campoverde Rel. 35656*”, in località Campo Verde snc, in agro del Comune di Vernole (LE)

Luglio 2018:

- Progetto per la realizzazione della manifestazione denominata "I COLORI DELL'OLIO" organizzata dall'omonima associazione;

Febbraio 2019:

- Relazione Idrogeologica per "Realizzazione del centro comunale di raccolta di rifiuti in Acquarica del Capo", Determinazione Dirigenziale n. 113 del 14.02.2019;
- "Indagini geologiche da effettuarsi in località *Fogge* nel territorio comunale di Salve ai fini dell'individuazione di eventuali frantoi ipogei", Determinazione Dirigenziale n. 116 del 27.02.2019;

Luglio 2019:

- Redazione della relazione geologica per la "Ristrutturazione e ampliamento dei servizi di supporto dell'impianto sportivo comunale di Via Racale", Comune di Melissano (Determinazione Dirigenziale n. 106 del 10.07.2019);

Marzo 2020:

- RELAZIONE GEOLOGICA: Recupero, ammodernamento e adeguamento funzionale di Piazza Matteotti nel Comune di Salve (LE);

Aprile 2020:

- Studio Geomorfologico: Istanza di rettifica degli elaborati del PPTR art. 104 NTA Studio geomorfologico e perimetrazione del cordone dunale in prossimità della struttura turistico-ricettiva Hotel Ecoresort “Le Sirenè” nel Comune di Gallipoli;
- STUDIO DI COMPATIBILITÀ IDROLOGICA E IDRAULICA: Progetto di Variante in corso d'opera alla SCIA n. 51/2018 per ampliamento ai sensi della L.R. 14/2009, ristrutturazione dell'esistente, diversa distribuzione interna e modifiche esterne in C.so Venezia a Torre Vado, Morciano di Leuca (LE);

Ottobre 2020:

- Relazione Geologica: Progetto: sport e periferie 2020 per la individuazione degli interventi da finanziare nell'ambito del "Fondo Sport e Periferie” a Ruggiano, fraz. del Comune di Salve (LE);

Novembre 2020:

- Relazione Geologica per la “Realizzazione di un impianto di prima pioggia per acque di dilavamento dei piazzali e realizzazione di un impianto per il trattamento di acque reflue, il tutto a servizio di un opificio da adibire a

laboratorio dolciario con annessi uffici e servizi in Strada Vicinale per Ruggiano (Zona P.I.P.) a Presicce-Acquarica (LE)”;

Febbraio 2021:

- Redazione della relazione geologica per la “Realizzazione di scala di emergenza e ascensore a servizio del piano ammezzato. Realizzazione di varco controllato all’ingresso da Corso Vittorio Emanuele II e altri interventi per la sicurezza sul lavoro della sede centrale del Comune di Bitonto”;

Aprile 2021:

- Relazione Geologica per: RIQUALIFICAZIONE DEL COMPLESSO DI PARCO ORTOLINI 2°STRALCIO – CORSI D’ACQUA EPISODICI, Martina Franca (BR) CIG: 8044396D92 - CUP J95D18000290002;

Maggio 2021:

- Relazione Geologica per “Progetto: studio geologico a supporto dello studio di fattibilità tecnica ed economica per la riconversione della scuola dell’infanzia sita in Via Roma, 42 in loc. Acquarica nel Comune di Presicce-Acquarica (LE)”;

Agosto 2021:

- Relazione Geologica per “Interventi di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico mediante il ripristino e consolidamento delle arginature del versante all’interno della gravina comunale di Villa Castelli” CUP: J94H20000910001 e CIG: 87952516BA;

Ottobre 2021:

- Relazione Geologica per “Progetto definitivo per l’ampliamento della scuola dell’infanzia denominata “Giardino Dei Colori” ubicata nel Comune di Presicce-Acquarica in località Presicce in Via T. Fiore”;
- Relazione Geologica: esecuzione di indagini sismiche, geoelettriche ed elettromagnetiche per acquisire informazioni sullo stato del sottosuolo su cui insiste un edificio con un importante quadro fessurativo in Piazza Vittorio Emanuele II, 14 a Lecce.

Dicembre 2021:

- Progetto: Realizzazione di un’area a parcheggio delimitata da Via Veneto, Via Lombardia, Via Corsica e Via Toscana in loc. Presicce a Presicce-Acquarica (LE) (CIG: Z4D3438362).

Gennaio 2022:

- Progetto: Esecuzione di indagini, rilievi geofisici e geologici per “Interventi di messa in sicurezza del territorio a rischio idrogeologico mediante il ripristino e consolidamento delle arginature del versante all’interno della gravina comunale di Villa Castelli”, CUP: J94H20000910001 e CIG: 9073550255.

Maggio 2022:

- RELAZIONE GEOLOGICA: Progetto di costruzione ed esercizio impianto agrovoltaiico avente potenza in immissione pari a 4.995 MW e potenza moduli pari a 5.59776 MWp con relativo collegamento alla rete elettrica impianto 147 (Brindisi)

Luglio 2022:

- “Realizzazione di un nuovo centro comunale di raccolta differenziata di rifiuti a servizio prioritariamente della Zona Marina”. CIG: Z2C36ED36F - CUP H71B20001090002.
- “Verifica vulnerabilità sismica ai sensi delle NTC 2018 e ss.mm.ii. ed indagini della caserma Ettore Bravetta – DIREMUNI Taranto” CIG: 92700027A5, CUP: D55I22000330001.

Novembre 2022:

- RELAZIONE GEOLOGICA: Progetto di costruzione ed esercizio impianto agrovoltaiico avente potenza nominale pari a 9400 kW e potenza moduli pari a 11466,65 kWp con relativo collegamento alla rete elettrica sito nel Comune di Guagnano (LE) - IMPIANTO SVO3

Dicembre 2022:

- RELAZIONE GEOLOGICA E IDROGEOLOGICA: Realizzazione di un impianto di prima pioggia per acque di dilavamento dei piazzali e realizzazione di un impianto per il trattamento di acque reflue di un Ospedale di Comunità in Via degli Ulivi nel Comune di Ginosa (TA)

Oltre alle attività sopra indicate, ho svolto i consueti studi geologici (costruzioni di vario genere), idrogeologici (pozzi, trattamento reflui e acque meteoriche) e di compatibilità geomorfologica e/o idrologica e idraulica a supporto dei Progettisti, fornendo consulenze e valutazioni sui progetti in relazione alla vincolistica esistente e ai vari strumenti urbanistici vigenti.

L'attività di consulenza è integrata e supportata sempre da indagini, in particolare indagini geofisiche quali sismica a rifrazione, tomografia sismica, MASW, ecc.

“Autorizzo il trattamento dei dati personali in base al D.Lgs. n. 196/2003”.