

INFORMAZIONI PERSONALI

Giovanni Michiara



📍 Via Inigo Campioni, n°7, 43125, Parma, Italia



✉ studiogeofaber@gmail.com

PEC: michiara@epap.sicurezza postale.it

Partita I.V.A. n. 01960130340

Sesso M | Data di nascita 06/05/1966 | Nazionalità Italiana

Iscritto all'Ordine dei/degli GEOLOGI dell'Emilia Romagna con numero 766 (data iscrizione 4/8/1995)

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

| | |
|-------------------|---|
| dal 2015 in corso | Giovanni Michiara Geologo Libero professionista Attività o settore servizi di diagnostica e geognostica applicata al costruito con particolare riferimento ai beni storico architettonici |
| dal 2011 al 2018 | Faber srl Amministratore Attività o settore diagnostica e geognostica applicata al costruito con particolare riferimento ai beni storico architettonici |
| dal 2008 al 2011 | Studio Geofaber Geol. Giovanni Michiara - dott. ssa Chiara Pezzani Libero professionista Attività o settore diagnostica e geognostica applicata al costruito con particolare riferimento ai beni storico architettonici |
| dal 1993 al 2008 | GEODE srl Amministratore Attività o settore diagnostica e geognostica applicata al costruito con particolare riferimento ai beni storico architettonici |

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

| | |
|----------------|--|
| Da 1985 a 1992 | Dottore in Geologia Università degli studi di Parma |
|----------------|--|

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

| | COMPRESIONE | | PARLATO | | PRODUZIONE SCRITTA |
|---------|-------------|---------|-------------|------------------|--------------------|
| | Ascolto | Lettura | Interazione | Produzione orale | |
| Inglese | B1 | B2 | B1 | B1 | B1 |

Competenze professionali

Sostituire con le competenze professionali possedute non indicate altrove. Esempio:

- Geognostica: consulenza professionale di tipo geologico/geognostico
- Diagnostica strutturale: esecuzione di prove o monitoraggi strumentali (es. martinetti piatti, prove soniche, monitoraggi quadri fessurativi, prove di carico et.)
- Diagnostica materica: esecuzione di prove di laboratorio su malte e materiali lapidei (microscopio elettronico, microscopio a luce polarizzata, analisi spettrometrica etc)

Competenze digitali

| | AUTOVALUTAZIONE | | | | |
|--|---------------------------------|-------------------|------------------------|-----------------|-------------------------|
| | Elaborazione delle informazioni | Comunicazione | Creazione di Contenuti | Sicurezza | Risoluzione di problemi |
| | Utente avanzato | Utente intermedio | Utente avanzato | Utente avanzato | Utente avanzato |

- buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- buona padronanza dei programmi per l'elaborazione digitale delle immagini acquisita come fotografo a livello amatoriale
- buona padronanza dei programmi di disegno tecnico sia bidimensionali che tridimensionali
- buona padronanza programmi di elaborazione dati in ambito geologico (Geopsy e ProgramGeo)

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

 Pubblicazioni
Presentazioni

- ✓ Michiara G., Pezzani C. "Indagini scientifiche e restauro: il cantiere preliminare" Parma Economica 1996
- ✓ Michiara G., Pezzani C. "Le indagini analitiche nel restauro" estratto dagli atti del seminario "Conservazione dei centri storici" Restauri di Marca. Semestrale per la conservazione del patrimonio storico artistico.Treviso 1996
- ✓ Meli S., Michiara G., Pezzani G., Bersani D. "Litologia e degrado nella facciata dell'Oratorio dei Rossi (Parma): ipotesi di lavoro per un intervento di restauro conservativo" 2° forum Italiano di Scienze della Terra (Bellaria). Sessione poster. Bellaria (RN) 1999
- ✓ Scardova S., Bersani D., P.P. Lottici, Michiara G., Pezzani C. "Studio MicroRaman dei pigmenti nelle finiture di edifici di interesse storico-artistico: il giallo parma" 1° Congresso Nazionale Associazione

- Italiana di Archeometria. Sessione poster. Verona 1999
- ✓ Pezzani C. Michiara G. Meli S. " I materiali e le finiture cromatiche del teatro Regio di Parma: indagini finalizzate al restauro" 3° Forum Italiano di Scienze della Terra. Sessione poster. Pavia 2000
 - ✓ Michiara G., Pezzani C., Scardova S. Bersani D. " A study of the external coloration of historical buildings in Parma (Italy) and surrounding by micro-Raman technique" Studies in Conservation 47 24-28 (2002)
 - ✓ Pezzani C., Michiara G. " Esempi di dorature in alcune chiese del centro storico a Parma" Aurea Parma n1-2004
 - ✓ Meli Sandro , Michiara Giovanni, Pezzani Chiara, Sigurtà Davide: RESTORATION PROJECT FOR THE S. MARIA CHURCH, CHIARI (BS): A DIAGNOSTIC STUDY Geotalia 2007 Sesto Forum Italiano di Scienze della Terra –Rimini 2007
 - ✓ Geotalia 2009 VII Forum Italiano di Scienze della Terra - S. meli, C. Pezzani, G. Michiara & R. Forgione: "Petrographic and geochemical analyses on the finishing of the Santa Maria del Rosario Church, Castellammare di Stabia (NA): a study on plasters, stuccoes, frescoes and gliding decorations. Rimini, 9 - 11 Settembre 2009
 - ✓ Giulio Bigliardi, Pietro Dioni, Giovanni Panico, Giovanni Michiara, Lara Ravasi, Maria Giovanna Romano Archeomatica N2 2015 "Restauro e innovazione al Palazzo Ducale di Mantova: la stampa 3D al servizio dei Gonzaga"
 - ✓ Adorni E Bertozzi P Michiara G " 2007 Il rilievo della galleria sud est del Cimitero Villetta di Parma–Studio e analisi della Galleria. Città Perdute Architetture Ritrovate (a cura di Michela Rossi) Ed ETS, Pisa 2007
 - ✓ S. Alfieri, G. Michiara: Santa Maria del Quartiere in Parma. Storia, rilievo e stabilità di una fabbrica farnesiana: I microtremiti sul campanile" Parma, 2009
 - ✓ P. Bertozzi, S. Alfieri, G. Michiara: "Il disegno della memoria. Forme, segni e materiali nell'Ottagono della Villetta a Parma: il progetto di recupero della galleria Sud-Est". Parma, 2010
 - ✓ Lorenzo Jurina; Edoardo Oliviero Radaelli; Giovanni Michiara "Seismic consolidation of duomo di colomo: modelling and interventions" - III Congreso Internacional sobre Documentación, Conservación y Reutilización del Patrimonio Arquitectónico por REUSO 2015 – Valencia 2015
 - ✓ Guardigli, L. & Michiara, G. , 2007 - Valutazione in sito delle prestazioni energetiche degli involucri edilizi. Terzo congresso internazionale AR.TEC. L'involucro edilizio: una progettazione "complessa". Università Politecnica delle Marche, 21-23 Novembre.
 - ✓ P. Frolidi , G. Michiara 2008 osservazioni sperimentali sul comportamento termico di una serra solare XXVI Congresso Nazionale UIT sulla Trasmissione del Calore -Palermo, 23-25 Giugno 2008
 - ✓ Casa, tecnologia, ambiente. Architetture e prestazioni ambientali per la residenza contemporanea. A cura di Agnese Ghini –Maggioli Editore 2011 (capitolo: Soluzioni per il controllo del comfort e dei consumi)

Attività di ricerca – svolgimento
attività seminariale – correlatore di
tesi

- ✓ 1998-1999 Tutor per la tesi di laurea presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Parma "Studio microRaman di ossidi di ferro e caratterizzazione di pigmenti "Giallo Parma" per la conservazione dei beni artistici" Laureanda: Simona Scardova Relatore: prof.P.P.Lottici
- ✓ 1999 Docenza al corso P.I.E.T.R.A. per operatori restauro- edilizia in pietra organizzato dall'Ente Scuola Edile di Parma relativamente alla diagnostica geotecnica, strutturale e petrografica nell'edilizia storica tenutosi a Borgotaro(PR) -Aprile 1999
- ✓ 1999 Docenza al corso P.I.E.T.R.A. per progettisti restauro- edilizia in pietra organizzato dall'Ente Scuola Edile di Parma relativamente alla diagnostica geotecnica, strutturale e petrografica nell'edilizia storica tenutosi a Borgotaro(PR) -Aprile 1999
- ✓ 2000-2001 Incarico di docenza al corso "Addetti alla conservazione e manutenzione delle pitture parietali" riguardante le materie di diagnostica chimico-fisico-petrografica, tenuto presso l'Ente Scuola Edile di Parma
- ✓ 2005 Corso INBAR (Istituto Nazionale di Bioarchitettura) Facoltà di Architettura (PARMA) Seminario relativo alle problematiche dell'umidità nell'edilizia
- ✓ 2007 Correlatore Tesi Anno Accademico 2006-2007 "Comparazione di malte di allettamento della Torre di Rossenella e del Castello di Canossa" UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PARMA -CORSO DI LAUREA IN SCIENZE E TECNOLOGIE PER LA CONSERVAZIONE E IL RESTAURO DEI BENI CULTURALI-Relatore Prof. Sandro Meli Laureanda Erika Beltrami
- ✓ 2005-2008 Attività seminariale nell'ambito dei corsi di tecnologia dell'architettura delle Facoltà di Architettura e della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Parma
A.A. 2005-2008 Laboratorio di Costruzioni 1 Docente Prof. Agnese Ghini
A.A. 2006-2008 Rilevo dell'Architettura Docente Prof. Maria Melley
- ✓ A.A. 2005-2006 Architettura tecnica B Docente Prof. Luca Guardigli
- ✓ A.A. 2007-2008 Tecnica Industriale Edile docente Prof. Paolo Bertozzi
- ✓ 2007 Fiere di Parma-Evento Speciale Salone Mobile VIVIMEGLIO, attività seminariale sulle tematiche inerenti le indagini in sito sulle prestazioni energetiche e di confort degli involucri edilizi
- ✓ 2008 CORRELATORE TESI DI LAUREA: "Il comportamento termoigrometrico dell'involucro edilizio. Verifiche di calcolo e sperimentali su un progetto realizzato in tecnologia stratificata a secco". Laureando: Ghirardini Massimiliano, Anno Accademico 2007/2008, Relatore Prof. ssa A. Ghini. Facoltà di Ingegneria, Univ. di Parma.
- ✓ 2008 Attività seminariale al corso "Architettura e sostenibilità"- Ordine Architetti e Ingegneri Parma-Corso di Aggiornamento e formazione per Architetti e Ingegneri –presso Facoltà di Ingegneria- dal titolo Diagnostica delle prestazioni ambientali nel nuovo e nel recupero
- ✓ 2008 Camera di Commercio di Parma – Convegno: Eco-edilizia. Tecnologie, materiali e procedimenti per la realizzazione di edifici a basso impatto ambientale. Intervento: Architettura sostenibile: criteri per una ricerca applicata
- ✓ 2009 CORRELATORE TESI DI LAUREA: "La parete ventilata. Un prototipo realizzato al Campus per la verifica sperimentale". Laureando: Fulvio Vitulli, Anno Accademico 2008/2009, Relatore Prof. ssa A. Ghini. Facoltà di Ingegneria, Univ. di Parma.

- ✓ 2009 CORRELATORE TESI DI LAUREA MAGISTRALE: "Il rilievo dell'architettura come necessaria interpretazione critica per interventi di restauro. Dalla ricerca storico-iconografica alle indagini diagnostiche. La Commenda di Calemo, S. Ilario d'Enza (RE)." Laureandi: Bosio, Lucchetti, Tarana, A. A. 2008/2009, Relatore Prof. ssa M. E. Melley. Facoltà di Architettura, Univ. di Parma.
- ✓ 2009 Il PTCP come strumento per la prevenzione e riduzione del rischio sismico "Parma, 25 Maggio 2009":
- ✓ 2009-2010 Attività seminariale al corso per certificatori energetici, regione Emilia Romagna, presso Scuola Edile di Parma, sulle tematiche inerenti le indagini in sito sulle prestazioni energetiche e di confort degli involucri edilizi
- ✓ 2010 I ponti termici in edilizia, Convegno organizzato da collegio dei periti e dei periti laureati di Pistoia, intervento sulle tematiche inerenti le indagini in sito sulle prestazioni energetiche e di confort degli involucri edilizi
- ✓ 2010 CORRELATORE TESI DI LAUREA MAGISTRALE: "Architettura partecipata: dal social housing all'autocostruzione - il progetto di un prototipo a Collecchio di Parma (PR)". Laureandi: Matteo Batelli, Nicolò Micheli. Anno Accademico 2009/2010, Relatore: Prof. Ing. P. Bertozzi. Facoltà di Architettura, Univ. di Parma

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

