

# CURRICULUM PROFESSIONALE

**SEDI OPERATIVE:** 27027 Gropello Cairoli (PV)

Via San L. Beccari n. 2

Tel/Fax: 0382.81.70.38

e-mail: [info@studiogeologicotrilobite.com](mailto:info@studiogeologicotrilobite.com)

PEC: [studiogeologicotrilobite@professionistipecc.it](mailto:studiogeologicotrilobite@professionistipecc.it)

sito web: [www.studiogeologicotrilobite.com](http://www.studiogeologicotrilobite.com)

**SEDE LEGALE:** 27027 Gropello Cairoli (PV)

Via San L. Beccari n. 2

Tel/Fax: 0382.81.70.38

**NOME: *DOTT. GEOL. MAURIZIO FASANI***

**LUOGO E DATA DI NASCITA:** GROPELLO CAIROLI IL 13/03/1956

**RESIDENZA:** VIA RIO BÒ

27027 GROPELLO CAIROLI (PV)

**QUALIFICA:** ISCRITTO ALL'ALBO DEI GEOLOGI DELLA LOMBARDIA N. 689

**COORDINATORE LAVORI**

CELL. 347-577.59.09

**NOME: *DOTT. GEOL. ROBERTO PEROTTI***

**LUOGO E DATA DI NASCITA:** PAVIA IL 14/11/1973

**RESIDENZA:** VIA G. GARIBALDI, 95

27051 CAVA MANARA (PV)

**QUALIFICA:** ISCRITTO ALL'ALBO DEI GEOLOGI DELLA LOMBARDIA N. 1262

**COORDINATORE LAVORI**

CELL. 347-101.26.52

## **CURRICULUM VITAE: DOTT. GEOL. MAURIZIO FASANI**

NOME: ***DOTT. GEOL. MAURIZIO FASANI***  
LUOGO E DATA DI NASCITA: PAVIA IL 13/03/1956  
RESIDENZA: VIA RIO BÒ  
27027 GROPELLO CAIROLI (PV)  
QUALIFICA: ISCRITTO ALL'ALBO DEI GEOLOGI DELLA LOMBARDIA N. 689  
**COORDINATORE LAVORI**  
CELL. 347-577.59.09

### **TITOLO DI STUDIO**

1982 DIPLOMA DI MATURITÀ: GEOMETRA  
LAUREA IN SCIENZE GEOLOGICHE ( UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA )

### **CONSEGUITO ESAME DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALLA LIBERA PROFESSIONE**

1991 ISCRIZIONE ALL'ORDINE DEI GEOLOGI DELLA LOMBARDIA (O.R.G.L.), N. 689  
DI ISCRIZIONE.

### **ESPERIENZE LAVORATIVE IN CAMPO APPLICATIVO**

**DAL SET. 2016** E' ANCHE RAPPRESENTANTE PROVINCIALE PER CONTO DELL'ORDINE DEI  
GEOLOGI DELLA LOMBARDIA  
**DAL NOV. 2011** SVOLGE ATTIVITÀ DI ASSISTENZA CANTIERISTICA DI PRESCAVI, SONDAGGI E  
CAMPIONAMENTI TERRENI E ACQUE PRESSO PUNTI VENDITA E DEPOSITI  
CARBURANTI  
**DAL NOV. 2007** SVOLGE ATTIVITÀ GEOFISICHE PRESSO I PVF E AREE DEPOSITO CARBURANTI  
ESSO

CONSULENTE PRESSO LA DRESSER MACOBAR , SOCIETÀ AMERICANA DI SERVIZIO CHE OPERA IN  
CAMPO PETROLIFERO, COME MUD LOGGER;

DIPENDENTE PRESSO LA GEOLOG, SOCIETÀ ITALIANA DI SERVIZIO CHE OPERA IN CAMPO PETROLIFERO;  
CON TALE SOCIETÀ HO OPERATO SU VARI CANTIERI SIA IN TERRA (CAMPO DI  
TRECATE/VILLAFORTUNA, CAMPO DI VAL D'AGRI) CHE IN MARE (SU VARI TIPI DI PIATTAFORMA);

CONSULENTE, IN QUALITÀ DI IDROGEOLOGO, CON LA SOCIETÀ GUADO RICERCHE IDRICHE NELLO  
STATO DEL MALI PER LA RICERCA E LA REALIZZAZIONE DI POZZI PER ACQUA;

DAL 1988 – SVOLGE LA LIBERA PROFESSIONE COME GEOLOGO

## **SETTORI DI INTERVENTO**

**AMBIENTALE:** STUDI SULLE AREE INDUSTRIALI DISMESSE PER L'INDIVIDUAZIONE DI MATERIALE INQUINANTE, INDIVIDUAZIONE DI DISCARICHE ABUSIVE, INDIVIDUAZIONE DI DIREZIONE E VELOCITÀ DI FLUSSO DEGLI ACQUIFERI AL FINE DI INDIVIDUARE LA DIREZIONE DI PROVENIENZA DI INQUINANTI, REDAZIONE DI PIANI DI BONIFICA, PIANI DI SMALTIMENTO;

**GEOFISICA:** UTILIZZANDO METODI ELETTRICI E SISMICI APPLICATI A INDAGINI: AMBIENTALI, IDROGEOLOGICHE, TERRITORIALI E MINERARIE;

**IDROGEOLOGIA:** INDAGINI GEOIDROLOGICHE; STUDI FREATIMETRICI ED IDROMETRICI; INTERVENTI PER L'APPROVVIGIONAMENTO DI ACQUEDOTTI AD USO POTABILE, IRRIGUO, INDUSTRIALE E PER POMPE DI CALORE; PERIMETRAZIONE AREE DI SALVAGUARDIA DI OPERE DI CAPTAZIONE

**RISORSE NATURALI:** INDAGINI GEOMINERARIE PER L'INDIVIDUAZIONE DI AREE DA ADIBIRE A CAVE, PROGETTI DI CAVE.

**TERRITORIO:** FRANE E DIFESA DEL SUOLO, STUDI GEOLOGICI PER PIANI DI GOVERNO DEL TERRITORIO (P.G.T.), RILEVI GEOLOGICI E STRUTTURALI, STUDI PER LA REALIZZAZIONE DI BONIFICHE AGRARIE, STUDI GEOTECNICI PER L'EDILIZIA, STUDI DI IMPATTO AMBIENTALE (S.I.A.), VALUTAZIONI DI IMPATTO AMBIENTALE (V.I.A.);

## **ESPERIENZE LAVORATIVE IN CAMPO SCIENTIFICO**

RILEVAMENTO GEOLOGICO PER CONTO DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA DELL'APPENNINO PIACENTINO PER LA STESURA DELLE NUOVE CARTE GEOLOGICHE A SCALA 1:10.000 CON IL COORDINAMENTO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA (IN PARTE GIÀ PUBBLICATE ED ALTRE IN FASE DI STAMPA);

RILEVAMENTO GEOMORFOLOGICO PER CONTO DELL'ISTITUTO DEI BENI ARTISTICI E CULTURALI NATURALI DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA PER L'INDIVIDUAZIONE DI UN'AREA DA DESTINARE A PARCO.

## **PUBBLICAZIONI**

M. FASANI ET ALII – Carta geologica sez. 179010-178040 Vicobarone – S. Maria della Versa – scala 1:10.000 – Regione Emilia Romagna.

M. FASANI ET ALII – CARTA GEOLOGICA SEZ. 179050 PIANELLO VAL TIDONE – SCALA 1:10.000 – REGIONE EMILIA ROMAGNA.

M. FASANI ET ALII – CARTA GEOLOGICA SEZ. 179060 PIOZZANO – SCALA 1:10.000 – REGIONE EMILIA  
ROMAGNA.

M. FASANI ET ALII – CARTA GEOLOGICA SEZ. 179110 TRAVO – SCALA 1:10.000 – REGIONE EMILIA  
ROMAGNA.

**LINGUE STRANIERE** : FRANCESE – ELEMENTI DI INGLESE

## **CURRICULUM VITAE: DOTT. GEOL. ROBERTO PEROTTI**

NOME: ***DOTT. GEOL. ROBERTO PEROTTI***  
LUOGO E DATA DI NASCITA: PAVIA IL 14/11/1973  
RESIDENZA: VIA GARIBALDI, 95  
27051 CAVA MANARA (PV)  
QUALIFICA: ISCRITTO ALL'ALBO DEI GEOLOGI DELLA LOMBARDIA N. 1262  
**COORDINATORE LAVORI**  
CELL. 347-101.26.52

### **TITOLO DI STUDIO**

1992 DIPLOMA DI MATURITÀ: PERITO IN COSTRUZIONI AERONAUTICHE  
(I.T.I.S. G. FAUSER - NOVARA )  
1998 LAUREA IN SCIENZE GEOLOGICHE ( UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA )  
Titolo della tesi: L'evento alluvionale 4-6 Novembre 1994 ad Alba (CN): analisi dei dissesti  
e proposte per interventi di prevenzione e di ripristino.

VOTAZIONE: 102 / 110

### **CONSEGUITO ESAME DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALLA LIBERA PROFESSIONE.**

2003 ISCRITTO ALL'ALBO DELL'ORDINE DEI GEOLOGI DELLA LOMBARDIA CON IL N. 1262 AP – Sezione A

### **ESPERIENZE LAVORATIVE IN CAMPO APPLICATIVO**

**DAL LUG, 2016** E' ANCHE CONSIGLIERE (CON CARICA DI TESORIERE) DELL'ORDINE REGIONALE  
DEI GEOLOGI DELLA LOMBARDIA  
**DAL NOV. 2011** SVOLGE ATTIVITÀ DI ASSISTENZA CANTIERISTICA DI PRESCAVI, SONDAGGI E  
CAMPIONAMENTI TERRENI E ACQUE PRESSO PUNTI VENDITA E DEPOSITI  
CARBURANTI  
**DAL NOV. 2007** SVOLGE ATTIVITÀ GEOFISICHE PRESSO I PVF E AREE DEPOSITO CARBURANTI  
ESSO  
**DAL NOV. 2000** SVOLGE LA LIBERA PROFESSIONE COME GEOLOGO

**1999 - 2000** RESPONSABILE DI CANTIERE NELL'ESECUZIONE DI SONDAGGI GEOGNOSTICI, PALIFICAZIONI (MICROPALI) E PROVE PENETROMETRICHE (STATICHE – DINAMICHE).

**1998 - 1999** SERVIZIO MILITARE IN QUALITÀ DA CAPORALE ISTRUTTORE DELL'ESERCITO

## **SETTORI DI INTERVENTO**

**AMBIENTALE**: STUDI SULLE AREE INDUSTRIALI DISMESSE PER L'INDIVIDUAZIONE DI MATERIALE INQUINANTE, INDIVIDUAZIONE DI DISCARICHE ABUSIVE, INDIVIDUAZIONE DI DIREZIONE E VELOCITÀ DI FLUSSO DEGLI ACQUIFERI AL FINE DI INDIVIDUARE LA DIREZIONE DI PROVENIENZA DI INQUINANTI, REDAZIONE DI PIANI DI BONIFICA, PIANI DI SMALTIMENTO;

**GEOFISICA**: UTILIZZANDO METODI ELETTRICI E SISMICI APPLICATI A INDAGINI: AMBIENTALI, IDROGEOLOGICHE, TERRITORIALI E MINERARIE;

**IDROGEOLOGIA**: INDAGINI GEOIDROLOGICHE; STUDI FREATIMETRICI ED IDROMETRICI; INTERVENTI PER L'APPROVVIGIONAMENTO DI ACQUEDOTTI AD USO POTABILE, IRRIGUO, INDUSTRIALE E PER POMPE DI CALORE; PERIMETRAZIONE AREE DI SALVAGUARDIA DI OPERE DI CAPTAZIONE

**RISORSE NATURALI**: INDAGINI GEOMINERARIE PER L'INDIVIDUAZIONE DI AREE DA ADIBIRE A CAVE, PROGETTI DI CAVE.

**TERRITORIO**: FRANE E DIFESA DEL SUOLO, STUDI GEOLOGICI PER PIANI DI GOVERNO DEL TERRITORIO (P.G.T.), RILEVI GEOLOGICI E STRUTTURALI, STUDI PER LA REALIZZAZIONE DI BONIFICHE AGRARIE, STUDI GEOTECNICI PER L'EDILIZIA, STUDI DI IMPATTO AMBIENTALE (S.I.A.), VALUTAZIONI DI IMPATTO AMBIENTALE (V.I.A.);

## **PUBBLICAZIONI**

Collaboratore alla pubblicazione "Land sliding and flooding event triggered by heavy rains in the Tanaro basin (italy), 1996" (Aquatec - ENI)

**LINGUE STRANIERE** : INGLESE

Dal 2003 costituiscono un'associazione di professionisti, lo **Studio Geologico Trilobite**, con sede in Gropello Cairoli (PV), proseguendo l'attività di consulenza tecnica geologica presso enti pubblici e privati.

### **LAVORI ESEGUITI PER AMMINISTRAZIONI E ENTI PUBBLICI**

<b>ANNO</b>	<b>COMMITTENTE</b>	<b>PROVINCIA</b>	<b>TIPOLOGIA INCARICO</b>
1996	AMM. COM. CORTEOLONA	PV	Studio geologico a corredo del P.R.G.
1996	AMM. COM. MEDE	PV	Studio geologico a corredo del P.R.G.
1998	AMM. COM. CALVIGNASCO	MI	Studio geologico a corredo del P.R.G.
2000	AMM. COM. VIGEVANO	PV	Studio geologico a corredo del P.R.G.
2000	AMM. COM. G. CAIROLI	PV	Studio geologico a corredo del P.R.G.
2000	AMM. COM. BORGO S. SIRO	PV	Studio geologico a corredo del P.R.G.
2000	AMM. COM. PELLIO INTELVI	CO	Studio geologico a corredo del P.R.G. e del reticolo minore
2001	AMM. COM. ROZZANO	MI	Studio geologico a corredo della variante generale al P.R.G.
2001	AMM. COM. PT. ST. MARTIN	AO	Indagini geognostiche a supporto del progetto di realizzazione di una nuova struttura sportiva da realizzarsi sul territorio comunale
2001	AMM. COM. BADALUCCO	IM	Relazione geologico-idrogeologica per la realizzazione di nuovi loculi ed ossari nel cimitero comunale
2002	AMM. COM. SOMMO	PV	Studio geologico a corredo del P.R.G. e del reticolo minore
2002	AMM. COM. SOMMO	PV	Predisposizione del Piano di Emergenza Comunale come volontario del gruppo di Protezione Civile e collaborazione con il C.O.M. di Travacò Siccomario per la stesura del Piano di Emergenza Intercomunale
2002	AMM. COM. CASALBELTRAME	NO	Studio preliminare per la valutazione di geologica alla realizzazione della circonvallazione del comune di Casalbeltrame (NO)
2003	AMM. COM. DI PIGRA	CO	Studio geologico a corredo del P.R.G. e del reticolo minore
2003	AMM. COM. CASTEL D'AGOGNA	PV	Studio geologico a corredo del P.R.G. e del reticolo minore
2003	AMM. COM. MONTESEGALE	PV	Collaborazione alla redazione dello studio geologico a corredo del P.R.G. e del reticolo minore
2003	AMM. COM. di ROVASENDA	VC	Studio geologico a corredo del P.R.G.
2003	AMM. COM di CASALBELTRAME	NO	Relazione geologico-tecnica per la caratterizzazione meccanica dei terreni di fondazione di un'area ubicata sul territorio comunale di Casalbeltrame (NO) su cui verrà realizzato un edificio da adibire a gipsoteca
2003	AMM. COM. MORTARA	PV	Relazione geologico-tecnica a supporto del progetto di adeguamento del sottopasso

			ferroviario di corso Torino della città di Mortara secondo quanto previsto dal d.m. 11/03/1988
2004	AMM. COM. ABBIATEGRASSO	MI	Studio geologico a corredo del P.R.G. e del reticolo minore
2004	AMM. COM. di BORGO PRIOLO	PV	Collaborazione alla redazione dello studio del reticolo minore
2004	AMM. COM. di BATTUDA	PV	Studio geologico a corredo del P.R.G.
2005	AMM. COM. di TROVO	PV	Studio geologico a corredo del P.R.G.
2005	AMM. COM. di TORRE DEI NEGRI	PV	Studio geologico a corredo del P.R.G.
2006	AMM. COM. di FERRERA ERBOGNONE	PV	Indagine geologica a supporto del piano di governo del territorio alla normativa sismica (LR 12/2005)
2006	AMM. COM. TROMELLO	PV	Studio geologico-tecnico a supporto del progetto di ampliamento ponte ubicato in via Francesco Corridoni
2006	AMM. COM. TROVO	PV	Studio geotecnico per ampliamento del cimitero comunale
2006	AMM. COM. VIGEVANO	PV	Indagine geologica e geotecnica a supporto del progetto di ampliamento del cimitero comunale di Vigevano ai sensi del D.P.R. 10/09/1990 N. 285 – REGOLAMENTO DI POLIZIA MORTUARIA
2006	AMM. COM. VIGEVANO	PV	Redazione del Piano di Emergenza Comunale
2007	AMM. COM. FERRERA ERBOGNONE	PV	Studio geologico a corredo del P.G.T.
2007	AMM. COM. BORGO SAN SIRO	PV	Adeguamento dello studio geologico del territorio alla normativa sismica (LR 12/2005)
2007	AMM. COM. GROPELLO CAIROLI	PV	Adeguamento dello studio geologico del territorio alla normativa sismica (LR 12/2005)
2007	AMM. COM. PIGRA	CO	Integrazioni allo studio geologico della variante generale al P.G.T.
2007	AMM. COM. CASTEL D'AGOGNA	PV	Studio geologico-tecnico realizzato sul territorio comunale a supporto del progetto di realizzazione della palestra della scuola elementare
2008	AMM. COM. PELLIO INTELVI	CO	Relazione geologico-tecnica a supporto del progetto di ampliamento della scuola materna del comune di Pello d'Intelvi (CO), per la formazione di una nuova sezione
2009	AMM. COM. VALLE LOMELLINA	PV	Studio geologico a corredo del P.G.T.
2009	AMM. COM. VIGEVANO	PV	Adeguamento dello studio geologico del territorio alla normativa sismica (LR 12/2005)
2009	AMM. COM. BORGO SAN SIRO	PV	Indagine geologico-geotecnica per l'ampliamento del cimitero comunale
2010	AMM. COM. CASTEL D'AGOGNA	PV	Adeguamento alla nuova normativa sismica del PGT di Castel d'Agogna

2010	AMM. COM. SARTIRANA LOMELLINA	PV	Studio geologico a corredo del P.G.T.
2010	AMM. COM. SOMMO	PV	Studio geologico a corredo del P.G.T.
2010	AMM. COM. TROVO	PV	Studio geologico a corredo del P.G.T.
2010	AMM. COM. LACCHIARELLA	MI	Studio geologico di una porzione di territorio comunale a supporto del Piano Intervento Integrato.
2010	MARCIANA MARINA	LI	Progetto di adeguamento della strada Comunale della Cala ai sensi dell'art. 18.2 comma e, art. 19.6 delle N.T.A del Parco Nazionale Arcipelago Toscano
2011	AMM. COM. BREME	PV	Studio geologico a corredo del P.G.T.
2011	AMM. COM. LACCHIARELLA	MI	Studio geologico a corredo del P.R.G. e del reticolo minore
2011	AMM. COM. LACCHIARELLA	MI	Determinazione delle caratteristiche granulometriche e del contenuto naturale d'acqua naturale dei terreni presenti nel cimitero in località Mettone
2011	AMM. COM. LACCHIARELLA	MI	Determinazione delle caratteristiche granulometriche e del contenuto naturale d'acqua naturale dei terreni presenti nel cimitero comunale
2011	AMM. COM. ZIBIDO SAN GIACOMO	MI	Calcolo della portanza del terreno a supporto dei lavori di ristrutturazione di un cascinale da adibire a museo del gusto in località Moirago (MI)
2011	AMM. COM. FERRERA ERBOGNONE	PV	Relazione geologica e geotecnica a supporto del progetto di realizzazione dell'ampliamento dell'asilo sito in via dei Mille
2012	AMM. COM. GODIASCO	PV	Revisione dello studio geologico a corredo del P.G.T.
2012	AMM. COM. TORRE DE NEGRI	PV	Studio geologico a corredo del P.G.T.
2012	AMM. COM. ZIBIDO SAN GIACOMO	MI	Studio geologico a supporto del programma integrato d'intervento PII "Ambito d,b,c, parte 8"
2012	AMM. COM. ABBIATEGRASSO	MI	Relazione geologico-geotecnica a supporto del progetto di ampliamento delle cappelle gentilizie del cimitero maggiore
2012	AMM. COM. ZINASCO	PV	Studio geologico e geotecnico a supporto del progetto di realizzazione di un nuovo centro polifunzionale in fraz. Sairano
2012	AMM. COM. VIGEVANO	PV	Aggiornamento del Piano di Emergenza Comunale
2013	AMM. COM. SOMMO	PV	Revisione dello studio geologico a corredo del P.G.T.
2014	AMM. COM. PREGNANA MILANESE	MI	Relazione geologica a supporto del progetto di realizzazione di un edificio da adibirsi a

			palestra sito in Via Lombardia
2015	AMM. COM. PELLIO INTELVI	CO	Integrazioni allo studio geologico a corredo del P.G.T.
2015	AMM. COM. PIGRA	CO	Integrazioni allo studio geologico a corredo del P.G.T.
2015	AMM. COM. ORANI	NU	Relazione di fattibilità geologica a supporto del progetto di riconversione dell'ex mattatoio comunale in centro di aggregazione sociale, nel territorio comunale di Orani (NU)
2016	AMM. COM. GROPELLO CAIROLI	PV	Relazione geologica a supporto del progetto di costruzione di loculi presso il cimitero comunale
2017	AMM. COM. CASARILE	MI	Relazione geologico-geotecnica a supporto del progetto di realizzazione di uno spogliatoio ubicato in via Baselica Bologna
2018	AMM. COM. DI SOMMO	PV	Relazione geologica e geotecnica a supporto del progetto di realizzazione di scala esterna alla scuola elementare
2018	AMM. COM. ABBIATEGRASSO	MI	Piano di bonifica di un'area inquinata da idrocarburi presso il plesso scolastico di via Colombo Abbiategrasso
2018	AMM. COM. DI SOMMO	PV	Aggiornamento dello studio geologico a corredo del P.G.T.
2018	AMM. COM. ROZZANO	MI	Indagini ambientali conoscitive di un'area ubicata in Via Vesuvio
2018	AMM. COM. LACCHIARELLA	MI	Aggiornamento allo studio geologico a corredo del PGT
2018	AMM. COM. ABBIATEGRASSO	MI	Verifica di salubrità dei terreni in corrispondenza della ex piscina Comunale Anna Frak di Abbiategrasso
2018	AMM. COM. ALTA VALLE INTELVI	CO	Aggiornamento allo studio geologico a corredo del PGT
2019	AMM. COM. ROZZANO	MI	Piano di bonifica di un'area inquinata ubicata in Piazza Foglia Rozzano
2019	AMM. COM. DESIO	MI	Indagine geofisica a mezzo di tomografia elettrica 2D e indagine geotecnica per la caratterizzazione del sottosuolo del complesso scolastico Rodari
2019	AMM. COM. ALTA VALLE INTELVI	CO	Indagine geotecnica per la valutazione della stabilità di un muro di contenimento presso il municipio della frazione Pello Intelvi

Gropello Cairoli, luglio 2019

Dott. Geol. Roberto Perotti



Dott. Geol. Maurizio Fasani

