

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

|                              |                                             |
|------------------------------|---------------------------------------------|
| Nome                         | <b>MACCABRUNI ALBERTO</b>                   |
| Indirizzo                    | via Roma 15 - 27040 Casatisma (PV)          |
| Telefono                     | 0383 891809 – cell. 335 8124250             |
| Fax                          | 0382 589019                                 |
| E-mail                       | alberto@studiomaccabruni.191.it             |
| P.E.C.                       | alberto.maccabruni@epap.sicurezzapostale.it |
| Nazionalità                  | italiana                                    |
| Data di nascita              | 03/12/1953                                  |
| codice fiscale – Partita IVA | MCCLRT53T03C053L - 01239740184              |

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- |                                         |                                                                    |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| • Date (da – a)                         | 1987 a oggi                                                        |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Libera professione                                                 |
| • Tipo di azienda o settore             | Studio geologico                                                   |
| • Tipo di impiego                       |                                                                    |
| • Principali mansioni e responsabilità  | Titolare                                                           |
| • Date (da – a)                         | 1979 - 1986                                                        |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | società Geotepro s.a.s. geologia/ territorio/progettazione - Pavia |
| • Tipo di impiego                       | Socio                                                              |
| • Principali mansioni e responsabilità  | geologo – direttore tecnico                                        |

**Docenze**

- 2011 - Ordine Geologi Lombardia – Attività estrattive - 1° incontro di aggiornamento : Cave di versante
- 2010 - Scuola Agraria del Parco di Monza - Docenza corso di Ingegneria Naturalistica (post-diploma, post-laurea) - geologia
- 2009 - Politecnico di Milano Dip. DIIAR - Docenza corso di aggiornamento "Problemi geologico-ambientali e di sicurezza nella gestione delle attività estrattive"
- 2007 - Scuola Agraria del Parco di Monza - Docenza corso di Ingegneria Naturalistica (post-diploma, post-laurea) - geologia
- 2006 - UNIVERSITA' DEGLI STUDI DEL PIEMONTE ORIENTALE "Amedeo Avogadro" – Facoltà di Scienze MFN - Docenza corso di "Valutazione dell'ambiente geologico negli studi di VIA e VAS (A) e (B) Master I liv. "Ruolo della VIA e dell'analisi del rischio ecologico nella certificazione ambientale"
- 1991 – ESEDIL Pavia –docente al corso per assistenti tecnici di cantiere stradale e di grandi opere – modulo geologia e modulo geotecnica
- 1989 – ESEDIL Pavia –docente al corso per assistenti tecnici di cantiere stradale – modulo geologia e modulo geotecnica

## Commissioni

da 2010 a oggi – Provincia di Varese – membro Consulta Provinciale per le attività estrattive

da 2008 a oggi - Comune di Montebello della Battaglia (PV) – membro Commissione edilizia/Paesaggio

da 2008 a 2013 - Comune di Casaleggio Lodigiano (LO) – membro Commissione edilizia/Paesaggio

da 2008 a 2011 - Comune di Mezzana Bigli (PV) – membro Commissione Paesaggio

ante 2004:

Comune di Casatsuma (PV) – membro Commissione edilizia in qualità di esperto ambientale

Comune di Bressana Bottarone (PV) – membro Comm. edilizia in qualità di esperto ambientale

Comune di Castelletto di Branduzzo (PV) – membro Comm. edilizia in qualità di esperto ambientale

Comune di S. Zenone al Lambro (MI) – membro Comm. edilizia in qualità di esperto ambientale

Comune di Casteggio (PV) – Presidente della Consulta Comunale Ambiente-Territorio-Ecologia

Comune di Casei Gerola (PV) - Membro della Consulta Ecologica Comunale

Comune di Casteggio (PV) – Membro Comitato di gestione Civico Museo Archeologico di Casteggio e dell'Oltrepò

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- |                                                      |                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Date (da – a)                                      | 1973 – 1979                                                                                                                              |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Università degli studi di Pavia - Laurea in Scienze Geologiche                                                                           |
| • Qualifica conseguita                               | Diploma di Laurea                                                                                                                        |
| Iscrizione Albo                                      | iscritto all'Ordine Geologi della Lombardia con n° 359 AP- sezione A (geologo specialista)<br>data iscrizione Ordine Geologi: 02/09/1981 |
| • Date (da – a)                                      | 1968 - 1973                                                                                                                              |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Istituto Tecnico Agrario Statale Gallini di Voghera (PV)                                                                                 |
| • Qualifica conseguita                               | Diploma di Perito Agrario                                                                                                                |
| Iscrizione Albo                                      | Iscritto al Collegio provinciale dei Periti Agrari di Pavia con il numero d'ordine 251                                                   |

## PARTECIPAZIONI A CORSI

- 2014
- Paviaviluppo (Azienda Speciale Camera Commercio Pavia) - laboratorio "Itinerari tra vie d'acqua e sentieri paesaggistici"
  - GEO Group srl – Uso di QGis (corso online)
- 2012
- Geographike srl, GEO Group srl - Introduzione a gvSIG (corso online)
  - Società Speleologica Italiana- Tutela e valorizzazione dell'ambiente minerario. Esplorazione, archeologia, riconversione turistica - Genova
- 2010
- ANIM - Novità tecnico normative in tema di sicurezza nelle attività estrattive - Carrara
- 2009
- Ordine Geologi Lombardia - Instabilità dei versanti in terra – Milano
  - Ordine Geologi Lombardia – Norme Tecniche per le Costruzioni – Milano
- 2008
- ANIM - Problemi di geoingegneria – Piacenza
- 2001
- Corso di formazione per Volontari di Protezione Civile di Pavia
- 1998
- Regione Lombardia Corso per Esperti in materia di Tutela Paesistico-Ambientale
- 1981
- C.I.P.A Conseguimento Diploma di erboristeria

PARTECIPAZIONI A CONVEGNI  
(ULTIMO DECENNIO)

2015

- Comitati di cittadini – Fanghi in agricoltura e nuovo impianto di trattamento a Vellezzo Bellini – Vellezzo Bellini (PV) (relatore)
- ISPRA, Regione Lombardia – Il recupero e la valorizzazione dei siti di miniera dismessi in Italia, un'occasione di sviluppo per un turismo geologico e culturale – Milano Expo (relatore)
- Consulta Ambiente e Territorio dei comuni Basso Pavese – La Provincia di Pavia, terra del riso, del vino e dei veleni (inceneritori, fanghi, discariche) – Linarolo (PV) (relatore)
- Provincia di Pavia – Terra di Fiumi e di Navigli – Pavia (relatore)
- Consulta Ambiente e Territorio dei comuni Basso Pavese - Utilizzo agronomico dei fanghi di depurazione: problematiche e possibilità di governare la sicurezza – Pieve Porto Morone (PV) (relatore)
- Associazione Futuro Sostenibile in Lomellina – Utilizzo agronomico dei fanghi di depurazione: problematiche e possibilità di governare la sicurezza – Mortara (PV) (relatore)
- Associazione Futuro Sostenibile in Lomellina – Fanghi – Mortara (PV) (relatore)
- Ordine dei Geologi della Lombardia, Università di Pavia – Hillslope hydrology and stability - Pavia
- Ordine dei Geologi della Lombardia – Emilia Romagna – La progettazione dei pozzi per acqua e la tutela delle falde - Piacenza
- Regione Lombardia – Il Foglio 178 – Voghera della nuova Carta Geologica d'Italia – Torrazza Coste (PV)

2014

- Provincia di Pavia, Ordine Ingegneri Provincia di Pavia – Nuova zonazione sismica: effetti immediati e futuri - Pavia
- Ordine Geologi Emilia Romagna – Cambiamento climatico, acque e dissesto idrogeologico – Geofluid Piacenza
- Regione Lombardia – Presentazione delle Linee Guida regionali per la progettazione e la gestione sostenibile delle discariche – Milano

2013

- Comitato Interprofessionale Edile per la Provincia di Pavia – Terre e rocce da scavo - Pavia
- CRIET Centro Di Ricerca Intrauniversitario in Economia del Territorio – Il settore estrattivo in Italia. Analisi e valutazione delle strategie competitive per lo sviluppo sostenibile – Milano (relatore)
- Ordine dei Geologi della Lombardia – Il rischio idrogeologico nel distretto vitivinicolo dell'Oltrepò Pavese: vecchie problematiche e nuove soluzioni - Pavia

2012

- Regione Lombardia – La prevenzione del rischio idrogeologico attraverso la pianificazione: criteri, scelte e responsabilità – Milano
- Regione Lombardia – Progetto Flora. I corsi d'acqua in Lombardia: Risultati e prospettive di quarant'anni di monitoraggio – Milano

2011

- ANIM –Sviluppo sostenibile – Attività estrattive e lavori di ingegneria in contesti oggetto di particolare tutela – Verona (relatore)
- ANIM – Attività Estrattive: Primo incontro di aggiornamento "Cave di versante" – Milano (relatore)
- AIPIN Piemonte – La gestione sostenibile del territorio e l'ingegneria naturalistica – Asti
- Regione Lombardia – Linee di indirizzo per la progettazione di Opere di Difesa del Suolo in Regione Lombardia – Lodi

2010

- ANEPLA - Le attività estrattive in Lombardia. Esperienze a confronto: le nuove sfide ambientali – Milano
- Provincia di Pavia - Gli acquiferi di pianura della provincia di Pavia: origine e qualità della risorsa – Pavia
- Regione Lombardia - La difesa del suolo in Lombardia: realizzazioni e prospettive - Milano
- IES (Institute Europa Subterranea)- 5th International Symposium on Archeological Mining History – Freiberg (Germany) (relatore)

2009

- Ordine Geologi Lombardia - La componente geologica nei PGT: stato dell'arte in provincia di Pavia – Pavia
- Ordine Geologi Lombardia - Aggiornamento sulla disciplina degli scarichi idrici: normativa

- nazionale e regionale – Pavia
- CRIET - Approvvigionamento di materie prime e sviluppo sostenibile - MILANO
  - Provincia di Pavia - Linee guida per il recupero ambientale delle aree di cava – Mezzana Bigli (PV)
  - ANIM- Progressi per la valorizzazione dei siti dismessi – Boario terme (BS) (relatore)
- 2008
- ANIM – Assomineraria – I rifiuti di cave e miniere: Decreto Legislativo 117/08; Problemi tecnici e Amministrativi – Roma (relatore)
  - Ordine Nazionale Geologi - Uso sostenibile risorse geotermiche – Piacenza
- 2007
- AIPIN – Progettazione di opere di mitigazione ambientale nelle infrastrutture puntuali - Colombaro di Corte Franca (BS)
  - AIPIN – Innovazioni biotecniche nei settori infrastrutturali e della difesa del suolo - Colombaro di Corte Franca (BS)
- 2006
- Regione Lombardia – Piano di Governo del Territorio Criteri ed indirizzi per la redazione della componente geologica, idrogeologica e sismica – Milano
  - Fondazione COGEME – Opere di rinaturalizzazione e regimazione idraulica – Zurigo (CH)
  - Ordine Geologi Lombardia – Microzonazione sismica – Pavia

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

- A.N.I.M. (Ass. Nazionale Ingegneri Minerari, Ingegneri delle Georisorse delle Geotecnologie dell'Ambiente e Territorio) - Eletto nel Consiglio Nazionale, carica di Vicepresidente dal 2008
- Socio A.I.P.I.N. (Ass. Italiana per l'Ingegneria Naturalistica), sez. Lombardia
- Partecipa, anche con ruolo di organizzatore, a periodiche visite tecniche in Italia e all'estero di cave e siti minerari (attivi e dismessi), cantieri di grandi opere, impianti trattamento e smaltimento rifiuti
- In regola con l'Aggiornamento Professionale Continuo obbligatorio, previsto dall'Ordine dei Geologi

#### CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

|                                 |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| MADRELINGUA                     | ITALIANO        |
| ALTRE LINGUE                    |                 |
|                                 | <b>INGLESE</b>  |
| • Capacità di lettura           | BUONO           |
| • Capacità di scrittura         | BUONO           |
| • Capacità di espressione orale | BUONO           |
|                                 | <b>FRANCESE</b> |
| • Capacità di lettura           | BUONO           |
| • Capacità di scrittura         | BUONO           |
| • Capacità di espressione orale | BUONO           |

## **DOTAZIONI STUDIO**

Disponibilità e normale utilizzo professionale di:

Computers dotati, in aggiunta a word processor, spreadsheet, database e presentation, di software specialistici quali:

- programmi geotecnici per rappresentazione e interpretazione di prove penetrometriche, analisi di stabilità dei pendii, elaborazione di fondazioni superficiali (GeoTec A-B-C)
- programma per fotogrammetria e cartografia (Digicad)
- programmi per elaborazioni di rilievi topografici e creazione del modello del terreno (DTM), con rappresentazioni 3D, calcolo di scavi e riporti, elaborazione di profili (Nonio C, Meridiana)
- programmi di modellazione tridimensionale, rendering ed elaborazione di immagini fotorealistiche e filmati (Artlantis)
- programmi CAD (PowerCad)
- software per gestione strumenti di rilevazione nautica ed elaborazione DTM ecc. (PDS2000)
- programma GIS con database integrato (gvSIG, Q-Gis)

Plotter B0+, stampanti laser

Stazione totale laser Topcon GPT 3000

Sistema di posizionamento GPS Topcon GB-500, usufruendo del servizio di rete NetGEO

Ecoscandaglio digitale Reson Navisound 200, connesso al sistema di posizionamento GPS

## **ALTRE ESPERIENZE**

- Collaborazione con le riviste , Quarry and Construction", "Piemonte Parchi" per la pubblicazione di articoli sulle attività minerarie antiche e moderne
- Curatore dei beni della Compagnia teatrale D'Origlia/Palmi
- Rai International: partecipazione al documentario "Ombre" regia di Nino Bizzarri
- Organizzazione e partecipazione a viaggi in Italia e all'estero in zone oggetto di interventi o piani di sviluppo territoriale

## **PATENTI**

A e B

Autorizzo il trattamento e la pubblicazione dei miei dati personali ai sensi del D. Lgs. 196/2003

Casatisma, 29 marzo 2016



Alberto Maccabruni