

- [Ambiti Formativi](#)
- [Docenti](#)
- [Ambiti Formativi](#)

**Nome** Lamberto  
**Cognome** Griffini  
**Telefono Ufficio** [REDACTED]  
**Qualifica**  
Libero professionista  
Difesa del suolo e grandi opere d'Ingegneria Civile  
Geologo senior



#### **Curriculum Accademico**

2014 Docente di Meccanica delle Rocce e degli Ammassi Rocciosi nel Master di II Livello di Engineering Geology (ENGE0) nell'anno accademico 2013-2014.

Università degli Studi di Siena - CGT Centro di Geotecnologie.

2010 -2011 Docente di “Stabilità dei versanti – (Modulo del corso “Meccanica delle rocce e Stabilità dei versanti”)”, del Corso di Laurea Magistrale in Scienze della Terra (LM74), - Università degli Studi di Milano – Dip. Scienze della Terra “A. Desio”

2010 -2011 Docente di “Indagini e misure geologico-tecniche in sito”, del Corso di Laurea in Scienze Geologiche (L43), - Università degli Studi di Milano – Dip. Scienze della Terra “A. Desio”

2005-2010 Docente di Geologia Applicata II , del Corso di Laurea Specialistica in Geologia: Processi, Risorse ed Applicazioni, - Università degli Studi di Milano – Dip. Scienze della Terra “A. Desio”

2010 Ordine Geologi delle Marche– Ancona 19 novembre 2010 - “Processi d’instabilità in ammassi rocciosi: analisi e rimedi” – Relatore sul tema “Aspetti teorici e metodologici”

2010 Corso di Geologia Applicata CAPGAI-Università di Trento- Ordine Geologi del Trentino Alto Adige – Trento 3-4 marzo 2010 - “Modellazione Geologica di progetto ai sensi del nuovo testo unitario” – Relatore sul tema “Il modello Geologico”

2004 Docente di “Geologia e Geotecnica delle Opere d’ingegneria Civile” al MASTER “Professione Geologo” – Università degli Studi di MILANO

2004 Docente di “ Idrogeologia e dissesti idrologici” nell’ambito del corso: Tecniche per la Conservazione del Paesaggio - CSL Milano – tenuto presso Fondazione Fojanini – Sondrio

2000-2004 Docente di Geologia Applicata II , del Corso di Laurea in scienze geologiche – Università degli Studi di Milano– Dip. Scienze della Terra “A. Desio”

2003 Docente al corso IREF (Istituto Regionale per la formazione) per funzionari pubblici addetti al settore CAVE – Monitoraggio geotecnico (8h) e Stabilità dei fronti di scavo (8h)

2002 Corso monografico su “Analisi di stabilità dei versanti in roccia” nell’ambito del corso di aggiornamento professionale organizzato dall’Ordine Regionale dei Geologi delle Liguria

2001 Corso monografico su “Stabilità di versanti in roccia: metodi di analisi e programmi di calcolo ” nell’ambito della giornata di studio organizzata dall’Ordine Regionale dei Geologi della Valle d’Aosta

1999-2000 Docente a contratto di Geologia Applicata II (2° Modulo), del Corso di Laurea in Scienze geologiche, anno Accademico 1999-2000

2000 Corso monografico su “Analisi di stabilità e programmi di calcolo” nell’ambito della giornata di studio organizzata dall’Ordine Regionale dei Geologi delle Marche

1998 Seminario su "Geologia, indagini geologiche e geognostiche, opere di stabilizzazione e fondazioni speciali" nell'ambito del corso per tecnico di cantiere stradale organizzato dalla Scuola Edile di Bergamo

1996 Corso monografico "Caduta massi: criteri di analisi, progettazione delle opere di difesa, case histories" nell'ambito del corso di Aggiornamento professionale organizzato dall’Ordine Regionale dei Geologi della Liguria

1996 Corso monografico "Meccanica delle rocce stabilità dei versanti: metodi di analisi" nell'ambito del corso di perfezionamento professionale organizzato dall’Ordine Regionale dei Geologi della Sicilia

1996 Corso monografico "Geologia applicata alla pianificazione territoriale" nell'ambito del corso di Rilevamento Geologico-Tecnico presso il Dipartimento di Scienze della Terra - Università Statale di Milano

1994-1995 Corso monografico "Geologia applicata alla pianificazione territoriale" nell'ambito del corso di Geologia Applicata presso il Dipartimento di Scienze della Terra - Università Statale di Milano

1991-1993 Docente al corso post-laurea "Rischi ambientali e Tecniche di pianificazione" del Dipartimento di Ingegneria dei sistemi edilizi e territoriali - Facoltà di ingegneria - Politecnico di Milano

1982\*1984 Seminari su "Meccanica delle rocce: studi di prefattibilità degli impianti idroelettrici" nell'ambito del corso di Geologia Applicata. Seminari su "Meccanica delle rocce: problemi e metodologie per la raccolta dei dati di campagna" nell'ambito del corso di Geologia Applicata.

1986\*1988 Ricerche su metodi di classificazione e caratterizzazione degli ammassi rocciosi fratturati

1989\*1991 Ricerche su "Erosione ed alluvionamenti bacino fiumi Adda e Brembo".

1990\*1991 Ricerche su "Analisi componenti fisiche finalizzate alla pianificazione territoriale"

### **Principali Attività Svolte**

- ESPERTO SENIOR DEL CTA DEL PROVVEDITORATO INTERREGIONALE ALLE OO.PP. PER LA LOMBARDIA E L'EMILIA ROMAGNA
- SEGRETARIO GENERALE DELLA Società italiana DI GEOINGEGNERIA (SIGI)
- MEMBRO DEL "GRUPPO DI LAVORO 8 – GEOTECNICA" – DEL CSLPP DEL MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI PER LA REVISIONE DELLE NTC/ - DM 14.01.2008
- ESPERTO DELL' UNITÀ TECNICA LAVORI PUBBLICI DEL NUCLEO DI VALUTAZIONE E VERIFICA DEGLI INVESTIMENTI PUBBLICI (L.R. 5/2007) DELLA REGIONE LOMBARDIA DAL 2010 AL 2012
- CONSIGLIERE DELL'ORDINE DEI GEOLOGI DELLA LOMBARDIA
- PRESIDENTE DELL'ORDINE DEI GEOLOGI DELLA LOMBARDIA da 2008 al 2012
- PRESIDENTE DELL'ORDINE DEI GEOLOGI DELLA LOMBARDIA DAL 1992 AL 1995
- COMPONENTE DEL CONSIGLIO DI INDIRIZZO GENERALE DELLA CASSA DI PREVIDENZA PROFESSIONALE EPAP
- COORDINATORE GEOLOGIA-APPLICATA AL CORSO MASTER "PROFESSIONE GEOLOGO" DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO
- ESPERTO IN MODELLAZIONE NUMERICA PROBLEMI

## GEOLOGICI, GEOTECNICI e GEOMECCANICI

### **Publicazioni**

RIPRISTINO DEL VERSANTE SINISTRO DEL FIUME ADDA A SEGUITO DELLA FRANA DELLA VAL POLA CON UNA STRUTTURA IN TERRA RINFORZATA CON GEOSINTETICI DI ALTEZZA PARI A 60.0 M - XXV Conv. Naz. di Geotecnica, Baveno, 4-6 giugno 2014

A 60.0 M HIGH GEOGRID REINFORCED SLOPE IN THE ITALIAN ALPS. Proc. of Intern. Symposium on Design and Practice of Geosynthetic-Reinforced Soil Structures - Bologna, 2013

Pericolosità Geologica: dal modello geologico al modello geotecnico alla definizione delle linee guida progettuali degli interventi  
Atti del V Congresso dei Geologi di Sicilia – Palermo 26-27 giugno 2009

Influenza delle microstrutture sulla propagazione di fratture  
Atti della Giornata di Studio “Geologia & Rischio Geologico nell’area dell’Alto Lario” – Varenna 21 febbraio 2008

Analisi e Progettazione di Opere di Stabilizzazione di Fronti Rocciosi: Case Histories – Atti del IV Congresso dei Geologi di Sicilia – Giardini Naxos 16-19 dicembre 2004

Il sistema di monitoraggio della frana del “Ruion” (SO)

Atti del Convegno: “Il monitoraggio e l’assetto Idrogeologico: stato dell’arte e prospettive professionali” – Ordine dei Geologi della Lombardia - 9-10 ottobre 2003 - Milano

Interventi di riassetto idrogeologico nella Valle di Oro in comune di Bellano con tecniche di ingegneria Naturalistica  
Rivista di geologia Insubrica – 5/23 (2000) – pag 31-46 - Milano

Slope Stability at Alpetto Quarry (Northern Italy)  
7th Congr. of IAEG, Lisboa, 1994

Loading Tests on Bored Piles for foundations of Motorway viaducts. A case history: the Kinali-Sakaria Motorway (Turkey)  
5th International Conference and Exhib. on piling and deep foundations, D.F.I., Bruges, 1994

La stabilità dei versanti nella miniera di Alpetto (CO)  
IV Convegno Internazionale di Geoingegneria "Difesa e valorizzazione del suolo e degli acquiferi" Ass. Mineraria Subalpina, Vol. 1, pp. 93,100  
Torino

The Mount Farinaccio slope slide (Western Grosina Valley, Prov. Sondrio)  
Simposio CROP Alpi Centrali, Sondrio, 1993

Proposta metodologica per la valutazione dell'attitudine al dissesto dei territori montani

Atti del VII Congresso Nazionale dell'Ordine dei Geologi - Roma, ottobre 1990

Survey of the stability conditions of Dosso della Croce, Italy  
6th International Conference and Field Workshop on landslide - ALPS90 – Milano

Esempio di recupero all' uso insediativo di un'area soggetta a caduta massi

Atti del convegno Fenomeni franosi:interventi per la salvaguardia del territorio e proposte per la pianificazione subordinata - Trento 1990

Procedure for the execution of detailed geomechanical structural surveys on rock masses with a rigid behaviour

Proceedings of the International conference on Mechanics of jointed and faulted rock - Vienna, April 1990

Procedura per l'esecuzione di rilievi strutturali geomeccanici di dettaglio su ammassi rocciosi a comportamento rigido

Geologia Tecnica n. 3/88 – Roma

L'acquisizione dei parametri geomeccanici fondamentali di un ammasso roccioso lapideo fratturato. L'esempio della serpentina della Val Malenco

Convegno Valmalenco Natura 1, 1986

Note sull'impiego della Geomechanics Classification di Z.T. Bieniawski  
Congresso Internazionale su Grandi Opere Sotterranee, Firenze, 1986

## TORNA

### Ambiti Formativi

- Archeologia e BB CC
  - Economia
- Geofisica Applicata
  - GeoInformatica
- Geologia e Ambiente
  - Geomatica
  - Geotecnica

Database

- Archivio Progetti