

CURRICULUM PROFESSIONALE

Publicazioni e docenze DR.GEOL.GIANLUCA FERIOLI

(Laurea in Scienze Geologiche presso l'Università di Ferrara, con 110/110 e lode, tesi dal titolo "Geologia del Gargano meridionale", Dottorato di Ricerca presso l'Università di Padova con Tesi dal Titolo "Analisi di facies e stratigrafia sequenziale della Molassa Veneta nell'intervallo Cattiano-Burdigaliano".

Direttore del settore geotecnico del laboratorio Elletipi di Ferrara, autorizzato dal Ministero Lavori Pubblici per le prove ufficiali sui materiali da costruzione ai sensi della legge 1086)

Correlatore nelle tesi:

1. "Studio integrato multidisciplinare per un corretto approccio alla gestione del territorio" con il Prof G.Masè - Dipartimento di Urbanistica dell'Istituto Universitario di Architettura di Venezia-Laureando Andrea Ansaloni.
2. "Caratterizzazione petrografica e chimico-mineralogica di calcestruzzi in rapporto alla loro composizione"-Prof.De Vecchi- Dipartimento di Mineralogia e Petrografia dell'Università di Padova.
3. "Caratteri petrografici e chimico-fisici di conglomerati cementizi in rapporto alle reazioni alcali-aggregato"-Prof.De Vecchi-Dipartimento di Mineralogia e Petrografia dell'Università di Padova.
4. "Studio stratigrafico-geotecnico del sottosuolo della città di Ferrara" con il Prof.Genevois-Dipartimento di scienze Geologiche-Università di Bologna
5. "Studio delle caratteristiche fisico-meccaniche di alcuni tipi di rosso ammonitico" con il Prof.Antonelli, Dipartimento di Scienze Geologiche, Paleontologiche e Geofisiche dell'Università di Padova.
6. "Caratteristiche fisico-tecniche e petrografico-mineralogiche delle pietre tenere dei Colli Berici " con il Prof.Antonelli, Dipartimento di Scienze Geologiche, Paleontologiche e Geofisiche dell'Università di Padova.
7. "Interpretazione di indagini geognostiche eseguite nella periferia sud-ovest di Ferrara" con il prof. Bondesan, Università di Ferrara, Dipartimento di geologia.
8. "Rischio di allagamento da esondazioni nell'area del Polo Ospedaliero di Ferrara-Prof Bondesan, Università di ferrara, Dipartimento di Geologia
9. "Stabilizzazione a calce di terreni naturali provenienti da cava per rilavati stradali." Prof. Simeoni, Università di Ferrara, Dipartimento di Geologia
- 10.

PUBBLICAZIONI

1. FERIOLI G., GHIBAUDO G., GRANDESSO P., MASSARI F., STEFANI C.: **evidence of significant relative sea level fluctuations in the Chattian-Burdigalian molasse of the Venetian basin.**- Abstract volume of the sequence stratigraphy of european basins international meeting, Institut Francaise du Petrole & Institut du Paleontologie Analitique et Geologie Sedimentaire Universite de Bourgogne, 1992, Dijon, France
2. FERIOLI G. (contiene due note): **le malte antiche, il mattone cotto, il mattone crudo.**- Costruzioni n°427, Giugno 1991, Milano, ed.La Fiacc ola.
3. DI FRANCESCO C., FERIOLI G.: **l'integrazione di intonaci antichi: un esperimento di analisi su campioni da due monumenti faentini.** -Atti del Convegno di studi"Superfici dell'architettura: le finiture" giugno 1990, Bressanone.

4. **FERIOLI G.: documentazione fotografica delle forme di fondo sviluppatesi nel lobo i rotta del fiume Reno nei pressi di Galliera (Bologna) nel Dicembre 1990.**- Giornale di Geologia, ser.3°, Vol 52/1-2,1 990, pp.345-350, Bologna.
5. **FERIOLI G.: sedimentologia delle paleospieggie e paleodelta pleistocenici del Golfo di Taranto.** - Notiziario del Gruppo Informale di Sedimentologia-Consiglio Nazionale delle Ricerche. N°8, Marzo 1991, Bologna.
6. **FERIOLI G.: l'analisi petrografica finalizzata al confezionamento del calcestruzzo: aspetti, normative, utilità.**- Costruzioni N°432, novembre 1991, ed. La Fiaccola, Milano.
7. **BOSELLINI A., FERIOLI G.: sequenze deposizionali e discordanze nel Gargano Meridionale.**- Atti del 74° Congresso della Società Geologica Italiana "L'Appennino Campano Lucano nel quadro geologico dell'Italia Meridionale" settembre 1988, Sorrento.
8. **FERIOLI G.: La disgregazione in tensioattivi: una metodologia nuova per lo studio di inerti di malte di calce.**- Abstract del convegno " La corretta metodologia d'intervento nel restauro architettonico" luglio 1992, Caerano S.Marco (TV).
9. **BRATTI C., FERIOLI G.: recupero strutturale dei colonnati: indagini diagnostiche.**- L'Edilizia vol.5, Maggio 1992, Milano, De Lettera Editore.
10. **FERIOLI G.: Il confezionamento di calcestruzzi ad altissima resistenza.** Costruzioni-anno XLI, n.440, luglio 1992, Ed. La Fiaccola, Milano.
11. **FERIOLI G.:Microfaune paleoceniche al tetto della Formazione di Monte Acuto presso Mattinata (Gargano).** Atti Soc. Nat. e Mat.di Modena.122 (1991) 67-71.
12. **FERIOLI G.,GHIBAUDO G.,GRANDESSO P.,MASSARI F.,STEFANI C.: Evidenze di fluttuazioni significative del livello marino relativo nella Molassa cattiano-burdigaliana del Bacino Veneto.** Atti secondo convegno nazionale del Gruppo informale di Sedimentologia-19-21 ottobre 1992-Potenza.
13. **FERIOLI G., GHIBAUDO G., GRANDESSO P., MASSARI F., STEFANI C.: Evidence of significant relative sea-level fluctuations in the chattian-burdigalian Molasse of the Venetian Basin-version 2-** Poster -Atti secondo convegno nazionale del Gruppo informale di Sedimentologia, 19-21 ottobre 1992-Potenza
14. **FERIOLI G.: Indagini geotecniche per le anomalie fondazionali.** Convegno "il controllo nel costruire e del costruito....1992" Sala dell'Associazione Industriali della provincia di Verona,1989.
15. **FERIOLI G.: Gli inerti portatori di alcali.**- Costruzioni anno XLI- Vol.444, nov 1992, Ed. La Fiaccola, Milano.
16. **FARINATTI E.,FERIOLI G.: La sismicità della zona di Ferrara.**- La Pianura, 3/92, C.C.I.A.A. di Ferrara.
17. **FERIOLI G.: l'utilizzo di tensioattivi nello studio di malte antiche e mattoni crudi"** Ricostruire, anno 2, mag/dic 1992, N°9- 10, Perugia , ed. Edil. Bi.
18. **FERIOLI G., MUCCHI A.: le indagini geotecniche** Notiziario del Collegio dei Geometri della Provincia di Ferrara, 3-1992
19. **FERIOLI G.: Alcuni dati storici riguardanti importanti eventi sismici avvenuti nella zona di Ferrara** - Convegno "Ferrara ed il terremoto: storia,attualità, pianificazione" Ass.Geol. Prov. Ferrara, 12.2.93, Castello Estense, Ferrara.
20. **MUCCHI,A. e FERIOLI G.: Caratterizzazione geotecnica del materiale di riciclo proveniente da una discarica di rifiuti inerti per la costruzione di rilevati stradali.**- Geologia tecnica e ambientale, 3/92, Roma
21. **FERIOLI G.: Tecniche di laboratorio applicate all'analisi degli intonaci nella ricerca di un restauro coerente.**- Corso di aggiornamento sulle tecniche specialistiche del lavoro edilizio- CNA , Montebelluna, 26-2-93.
22. **FERIOLI G.: gli inerti di origine marina** - Costruzioni, vol.446, Gennaio 1993, ed. La Fiaccola, Milano.
23. **FERIOLI G., BRATTI C.: Gli inerti da calcestruzzo dalla cava all'impasto: problematiche relative alla loro caratterizzazione petromineralogica e fisico-chimica.** Quarry and construction- Febbraio 1993. Ed.PEI., Parma.
24. **FERIOLI G.: l'analisi petromineralogica degli inerti da calcestruzzo:un campo aperto per i geologi** GEOLOGI - periodico bimestrale dell'Ordine dei Geologi-nov-dic-1992.
25. **FERIOLI G.: La classificazione petrografica degli inerti per l'uso stradale: l'esempio inglese con il sistema CADAM e le norme BS.**- Le Strade, anno XCV, n°1291,2/93, ed. La Fiaccola, Milano.
26. **FERIOLI G.,FARINATTI E.: Analisi geognostiche multidisciplinari nello studio del sottosuolo del ferrarese.**- La Pianura, C.C.I.A.A., 1/93, Ferrara.

27. FERIOLI G.: **Analisi integrate multidisciplinari nello studio di inerti di malte antiche**- Convegno "Il restauro del paramento murario". Fiera di Ferrara - Restauro 93-
28. FERIOLI G.: **Esempio di analisi diagnostiche dello stato dei mattoni come integrazione e completamento nelle indagini strutturali sulle murature.** Costruzioni. vol.448, anno XLII, marzo 1993, ed. La Fiaccola, Milano.
29. FERIOLI G.,BRATTI C.,MUCCHI A.: **"Un caso di recupero dei sedimenti prodotti dal lavaggio d'inerti."** Quarry and construction., N°5, Maggio 1993, Ed. PEI ., Parma.
30. FERIOLI G.,BRATTI C.: **"Alcune nuove applicazioni nell'analisi delle malte antiche.** Presenza Tecnica, n°2 marzo-aprile '93, Ed. P.E.I. , Parma.
31. FERIOLI G.: **"Due casi di possibili applicazioni di materie prime secondarie".** Costruzioni, vol. 451, giugno '93, ed. La Fiaccola, Milano.
32. FERIOLI G.: **"I punti deboli del DM 14.2.92 e delle norme ivi richiamate sull'analisi (soprattutto petrografica)degli inerti da calcestruzzo in relazione alla legge 1086 del 5.11.71.** GEOLOGI, periodico bimestrale dell'Ordine dei Geologi, marzo- aprile 1993, Roma.
33. FERIOLI G : **"l'applicazione di speciali resine nello studio di intonaci antichi"-** Ricostruire - vol.11, mar/apr -1993 - Perugia, ed. Edil. Bi.
34. MUCCHI A.,FERIOLI: **"Le indagini geognostiche: uno strumento indispensabile per una corretta progettazione".** Costruzioni, vol. 454, 9-93, ED. La Fiaccola, Milano.
35. FERIOLI G.,BRATTI C.: **Le norme italiane UNI riguardanti materiali lapidei e aggregati per calcestruzzo:alcuni confronti con le norme ASTM "** Quarry and Constructions, vol.9,9-93,Ed PEI,Parma.
36. FARINATTI E.,FERIOLI G.: **"L'utilizzo dei geotessili nel campo dell'ingegneria civile":** L'edilizia, ottobre 1993, De Lettera Editore, Milano.
37. MUCCHI A.,FERIOLI G.: **"Indagine georadar e rilievo geomorfologico attraverso l'uso di fotografie aeree lungo un rilevato arginale."** Le Strade, anno XCV, vol. 1297, ottobre 1993, La Fiaccola Editore, Milano.
38. FERIOLI G. : **"Sulla nuova circolare 24 giugno 1993 relativa alle opere in conglomerato cementizio."** Quarry and Constructions, vol. 12-93, Ed. PEI, Parma.
39. FERIOLI G.: **"Il Geologo e l'utilizzo dei materiali destinati in discarica" .** Geologi,periodico bimestrale dell'ordine dei Geologi, 4/93.
40. BRATTI C., CHICCOLI C., FERIOLI G. : **"Analisi non distruttive su un rivestimento lapideo di natura calcarea: metodologia operativa e restituzione dati"** Marmi, graniti, pietre, settembre-ottobre 1993, Milano.
41. FERIOLI G.: **"Problematiche normativo-legislative riguardanti la caratterizzazione chimico-fisica-petrologica delle rocce per uso ornamentale"** Geologi, bimestrale dell'Ordine Nazionale dei Geologi, vol.5, sett./ott., 1993.
42. FERIOLI G., BRATTI C.:**"Esempio di studio per l'individuazione di aree agricole da ammendare con il sottoprodotto derivante dalla produzione di zucchero liquido in un impianto a scambio ionico."** Ecology news, Vol.8, settembre 1993, Leini (TO).
43. FERIOLI G.,MUCCHI A.: **"Alcuni casi di corretto e non corretto approccio analitico nel recupero di inerti di scarto"** Convegno nazionale Ordine dei Geologi, Hotel Excelsior, 21-23/1/1994, Roma.
44. FERIOLI G., FARINATTI E.: **"Il laboratorio geotecnico ed i terreni del ferrarese"** La Pianura, C.C.I.A.A, 3/1993, Ferrara.
45. FERIOLI G.,BRATTI C.: **"Un'esempio di problema esecutivo di indagini geognostiche in centri storici"** Costruzioni, vol 456/457, 1993 ,La Fiaccola Editore, Milano.
46. FARINATTI E.,FERIOLI G.: **"L'importanza delle proprietà delle geogriglie nel calcolo del rinforzo di pendii ripidi"** Costruzioni, vol 456/457, 1993 ,La Fiaccola Editore, Milano.
47. BRATTI C., FERIOLI G.: **" Degrado di strutture in CLS armato:l'uso scorretto degli scarti di materiali di cava e loro prodotti di lavorazione."** L'Edilizia,vol.1 , gen/feb 94, De Lettera Editore, Milano.
48. FERIOLI G., BRATTI C.: **"Considerazioni sulla recente Circolare 24/6/93 concernente opere in conglomerato cementizio."** L'Edilizia, vol.1, gen/feb.'93, De Lettera Editore, Milano.
49. FERIOLI G.: **"Gli estuari fossili del Bellunese"** Rivista Il Veneto ieri, oggi, domani. Febbraio '94, Stocchiero Editore, Vicenza
50. FERIOLI G., FARINATTI E.:**" I sistemi di classificazione geotecnica delle terre."** Quarry and constructions, vol. 5/94 , Ed. PEI, Parma.
51. FERIOLI G.: **"La potenziale instabilità chimica dei calcestruzzi con soli aggregati di natura porfirica anche con cementi a basso contenuto di alcali."** Quarry and Constructions , vol. 1-94, Ed. PEI, Parma.

52. FERIOLI G., BRATTI C.: "**Alcuni casi trattati di recupero di inerti da discarica**" Ecology news, vol 10, Novembre 1993, Leini, TO
53. BRATTI C., MUCCHI A., FERIOLI G.: "**Le problematiche geologico-strutturali dell'abbazia di Pomposa : indagini diagnostiche**" Presenza Tecnica, Feb 94, Ed.Peì, Parma
54. MUCCHI A.,FERIOLI G.: "**Caratterizzazione geotecnica di terre provenienti da vasche di sedimentazione di un ex zuccherificio e stoccate su di un'area soggetta ad urbanizzazione intensiva**" Geologia tecnica ed ambientale, vol 4/93, Roma.
55. FERIOLI G., GHIBAUDO G., GRANDESSO P., MASSARI F.: "**Time equivalence of estuarine and foarmol deposits in the TST of a third-order sequence (Miocene, Southern Alps)**" IAS regional meeting, Ischia, 13-15- apr. 1994.
56. FERIOLI G.: "**VIII Congresso Nazionale dei Geologi:Un Messaggio per il Futuro.**" Costruzioni , vol.459., Febbraio 1994, La Fiaccola Editore, Milano.
57. FERIOLI G.: "**Alcune considerazioni sulla legislazione riguardante gli aggregati per calcestruzzi**" Costruzioni , vol.459., Febbraio 1994, La Fiaccola Editore, Milano.
58. FERIOLI G., BRATTI C.: "**Quando il marmo si degrada dopo la posa**" Marmi, graniti, pietre, vol.195, nov-dic.1993, Globo editoriale,Milano.
59. FERIOLI G.: "**Analisi geotecniche per squilibri fondazionali**" Costruzioni, vol.460, Marzo 1994, La Fiaccola Editore,Mllano.
60. FERIOLI G.: "**Alcune considerazioni sulla legislazione in materia di geotecnica.**" Costruzioni, vol.460, Marzo 1994, La Fiaccola Editore, Milano
61. FERIOLI G.: "**Considerazioni sulla reazione alcali- aggregato: l'aggregato.**" Giornata di studio a Villa Salina, Bologna, 12/5/94
62. FERIOLI G., BRATTI C.: "**Limiti e vantaggi delle prove penetrometriche CPT: due casi trattati**" L'Edilizia. vol 6-94, De Lettera Editore, Milano.
63. FERIOLI G.: "**La geotecnica applicata al restauro ed al recupero edilizio**" Ricostruire, 13-3-94, Edil-bi, Perugia.
64. UNGARO M.,FERIOLI G.: "**Le faune invisibili delle nostre spiagge**" La Pianura, vol 1-94, C.C.I.A.A., Ferrara.
65. FERIOLI G.: "**Due casi di cedimenti eccessivi in edifici di grandi dimensioni**" . Costruzioni, vol.461, apr. 94, La Fiaccola Editore, Milano
66. FERIOLI G.: "**VIII Congresso Nazionale dei Geologi: Un Messaggio per il Futuro.**" Le strade, vol.1201 anno XCVI, mar-apr-94, La Fiaccola Editore, Milano.
67. FERIOLI G., BRATTI C.: "**Problemi di interpretazione riguardanti la normativa italiana sui componenti del calcestruzzo con particolare riferimento agli aggregati.**" Il nuovo Cantiere, vol.5/1994, Milano.
68. FERIOLI G.: "**Alcune considerazioni sul riciclaggio e l'utilizzo di materie prime secondarie**" Quarry and Constructions, vol.4.94, ed.PEI, Parma
69. FERIOLI G.: "**Una breve riflessione sulla circolare 24/06/93 N° 37406 stc**" Geologi,periodico bimestrale dell'Ordine Nazionale Geologi, vol.6, nov-dic 93, Roma.
70. FERIOLI G.: "**Esperienze di lavoro su particolari casi di reazioni alcali-aggregati:dati preliminari.**" Geologi, periodico bimestrale dell'Ordine Nazionale dei Geologi, N°4-94, Roma.
71. FERIOLI G. ,BRATTI C.: "**Il recupero dei fanghi di segazione del lapideo**" Marmi, graniti e pietre, n°198, maggio-giugno 1994, Globo Editori ale, Milano.
72. FERIOLI G., BRATTI C.: "**Le nuove regole riguardanti aggregati leggeri per calcestruzzi.**" Quarry and constructions, vol.8, Agosto 1994, ed. PEI, Parma.
73. FERIOLI G.: "**Due peculiari casi di reazione alcali- aggregati**" Convegno Aimat, Università di Trento, Facoltà di Ingegneria dei Materiali, 19-21 Settembre 1994, Trento.
74. FERIOLI G.: "**Photographic documentation of the bedforms developed in the crevasse lobe of the Reno River in December 1990 (Northern Italy)**-European research conference on Alluvial Basins: past and Present Environments. Lunteren, The Netherlands, 10-15 Sept. 1994.
75. FERIOLI G.: "**Indagini Geotecniche per grandi edifici soggetti a forti variazioni stagionali dei carichi fondazionali**" Costruzioni, vol. 466,settembre 1994, La Fiaccola Editore, Milano.
76. FERIOLI G.: "**Problemi da argille rigonfianti nei dissesti di manufatti**" Costruzioni, vol 467, Ottobre 1994, La Fiaccola Editore, Milano.
77. FERIOLI G., BRATTI C.: "**La legislazione geotecnica: viene capillarmente applicata?**" Quarry and constructions, vol.9-94, Ed. Peì, Parma.

78. FERIOLI G., BRATTI C.: "Un caso di non corretto utilizzo di scarti di cava" Ecology news., vol.5-94, Leini, TO.
79. FERIOLI G., BRATTI C.: "Ipotesi su di un singolare caso di degrado del calcestruzzo" Quarry and Constructions, vol.9-94, ed. Pei, Parma.
80. FERIOLI G., BRATTI C.: "Le normative italiane sul lapideo ornamentale." Marmi,graniti e pietre, 200-1994, Globo Editoriale, Milano.
81. FERIOLI G., ANSALONI A.: "Voghenza, aspetti geologici e storico-insediativi" La Pianura, C.C.I.A.A. di Ferrara, 3-1994.
82. FERIOLI F., FERIOLI G.: "Le alluvioni: è veramente impossibile prevenirle?" Quarry and Constructions, vol 12-94, ed.Pei, Parma.
83. BRATTI C., FERIOLI G.: "Esempio di indagine geotecnica per la ristrutturazione di un esteso complesso di importanza storica." Costruzioni, vol.470, gen-1995, ed.La Fiaccola, Milano.
84. FARINATTI E., FERIOLI G.: "La rinaturalizzazione del paesaggio attraverso la tecnica delle terre rinforzate." Costruzioni, vol.470, gen-1995, ed.La Fiaccola, Milano.
85. FERIOLI G., BRATTI C., CHICCOLI C.: "Analisi ultrasoniche e ricostruzione tomografica di colonnati antichi in lapideo naturale". Geologia tecnica ed ambientale, vol. 4/94, Ordine Nazionale dei Geologi, Roma.
86. BRATTI C., FERIOLI G., CHICCOLI C.: " Controlli tomografici sullo stato conservativo di colonnati in lapideo naturale" Convegno presso Restauro 95, Fiera del restauro, Ferrara, 1-5 aprile 1995.
87. FERIOLI G.: " La disagregazione in tensioattivi: un metodo ideale per lo studio di inerti di malte di calce applicato ad alcuni edifici storici del Nord Italia." L'Edilizia , vol. 1/2 95, De Lettera Editore, MI.
88. FARINATTI E., FERIOLI G.: " Impiego delle strutture alveolari ultraleggere nelle costruzioni stradali e ferroviarie" Quarry and constructions, vol.4/95, Aprile 1995, Ed.PEI, Parma.
89. FERIOLI G., BRATTI C.: "Considerazioni riguardanti alcune normative Normal concernenti le malte ed i loro componenti alla luce delle nuove metodologie di disagregazione con il metodo dei tensioattivi ed applicazioni geotecniche." vol.472,Marzo 1995, La Fiaccola Editore, Milano.
90. CIRELLI A., TALASSI C., FERIOLI G.: "STRAT.1: "Un programma grafico di gestione delle stratigrafie." Quarry and Construction, vol, 5-95, Ed. PEI, Parma.
91. FERIOLI G., FARINATTI E.: "La resistenza al taglio non drenata dei terreni." Costruzioni, vol. 75, giugno '95, Ed. La Fiaccola, Milano.
92. BRATTI C., FERIOLI G., CHICCOLI C.: "Controlli non distruttivi su colonne in lapideo", Marmi, Graniti e Pietre, vol. 202, genn/feb '95, Ed. Globo, Milano.
93. FERIOLI G.: " Le raccomandazioni Normal per le analisi dei materiali da costruzione. " Geologi, periodico bimestrale dell'Ordine Nazionale dei Geologi, N°3, 1995.
94. FARINATTI E., FERIOLI G.: " Geogriglie in poliestere nel rinforzo dei manti" Le Strade, 7-8 95, La Fiaccola Editore, MI.
95. FERIOLI G., FARINATTI E.: "Analisi chimico- petrografiche su aggregati per calcestruzzo: dati preliminari" Quarry and Constructions, settembre 95, PEI edizioni, Parma
96. FERIOLI G.: " Le norme e le leggi relative all'analisi compositiva del calcestruzzo" Ricostruire, 15, Giugno 1995, Edil. Bi, Perugia.
97. FERIOLI G.,BRATTI C.: "Recenti disposizioni di legge sui calcestruzzi alleggeriti" Ricostruire, dic.95, Edil.Bi, Perugia.
98. BRATTI C., FERIOLI G., BET P., MAZZA R.: "Restauro conservativo di lapidei tipo pietra di Vicenza" Marmi, Graniti e Pietre, vol 207, dic 95-gen 96, Globo ed., Milano
99. FERIOLI G.: "Antichi ambienti marini" Il Veneto ieri, oggi, Domani, marzo 1996, Stocchiero periodici, Vicenza.
100. BRATTI C., FERIOLI G., BET P., CENTRO RIC. SOLVAY: " Ipotesi di riutilizzo di prodotti di lavorazione di PVC" Quarry and Constructions, vol.2 96, PEI Ed., Parma.
101. FERIOLI G., FARINATTI E.: "L'angolo di attrito dei terreni:prove di laboratorio e significato." Costruzioni, vol.481, gen 96, La Fiaccola ed., Milano.
102. FERIOLI G., VITIELLO A.: "Problemi geotecnici nella ristrutturazione." Costruzioni, vol.482, feb 96, La Fiaccola ed., Milano.
103. FERIOLI G.: "Importanza della composizione petrografica negli aggregati per calcestruzzi" Convegno presso la facoltà di Ingegneria sul tema"gestione e progettazione di opere stradali", 4/5/96, Ferrara.

104. FERIOLI G., VITIELLO A.: **"Un nuovo programma di calcolo delle prove penetrometriche statiche CPT"** Quarry and Constructions, marzo 96, Ed.Peì, Parma
105. SEMINARI e DOCENZA Dr. Ferioli
106. FERIOLI G., FARINATTI E.: **"Le prove edometriche: significato, utilità, costi"** Costruzioni, maggio 1996, La Fiaccola Editore, Milano.
107. CORNALE P., FERIOLI G., FERRAILOLO G.: **"Documentazione preliminare di un probabile caso di reazione alcali aggregati "** Quarry and Constructions, 7-96, Ed. PEI, Parma.
108. FERIOLI G.: **"Problemi interpretativi delle prove penetrometriche statiche."** Quarry and Constructions, in stampa.
109. FERIOLI G., FARINATTI E.: **"La classificazione dei terreni per scopi geotecnici"** Costruzioni settembre 1996, ed. La Fiaccola, Milano.
110. CHICCOLI C., FERIOLI G., BRATTI C.: **"una possibile via per il calcolo del coefficiente di Poisson"** Costruzioni, ottobre 1996, ed. La Fiaccola, Milano.
111. FERIOLI G., MASIERO C.: **" I segreti geologici della Glauconia di Belluno"** Il Veneto ieri, oggi, domani, settembre-ottobre 96.
112. FERIOLI G.: **"La Paleovalle di Cencenighe, ovvero morte di un mare tropicale di 240 milioni di anni fa"** Il Veneto ieri, oggi, domani, Novembre 1996, Stocchiero Periodici Editore, Vicenza.
113. FERIOLI G., MASIERO C.: **"I segreti geologici della Marna di Bolago"** Il Veneto ieri, oggi e domani; Dicembre 1996 , Stocchiero Periodici Editore, Vicenza.
114. CORNALE P. FERIOLI G., FERRAILOLO G.: **documentazione preliminare di un probabile caso di reazione alcali-aggregati."** Technological Newsletter, 6, Nov-Dic. 96, Forlì
115. FERIOLI G., UNGARO M., MASIERO C.: **"Un Universo di pietra"** Il Veneto ieri, oggi, domani. Stocchiero editore, Vicenza.
116. FERIOLI G., ANSALONI A., MASIERO C.: **"Geologia e materiali da costruzione nei colli Euganei"** Il Veneto ieri, oggi domani , Stocchiero periodici, feb.1997, Vicenza.
117. FERIOLI G. , BRATTI C.: **"La prova di permeabilità con triassiale"** COSTRUZIONI, La Fiaccola Editore, n. 491, febbraio 1997
118. FERIOLI G., BRATTI C.: **" Prove di permeabilità in laboratorio sui terreni"** Quarry and Constructions, marzo 1996, Ed. PEI, Parma.
119. FERIOLI G., MASIERO C., UNGARO M.: **Il rosso Verona: fascino e utilità"** Il Veneto ieri, oggi, domani, vol.86-6/97 Ed. La Fenice, Cornuda (TV)
120. AGUZZI E., GALLINI M., MARESCOTTI D., MARINI M., FERIOLI G.: **"Geostrat 1.0: un interessante nuovo programma di elaborazione delle stratigrafie geologiche."** Quarry and Constructions, Giugno 97, ED. PEI, Parma.
121. FERIOLI G., UNGARO M: **"Le conchiglie invisibili delle spiagge venete"** Il Veneto ieri, oggi, domani, Ed la Fenice, vol 87-7/97, Cornuda, TV.
122. FERIOLI G.: **"Casi corretti e non di utilizzo di materiali di scarto in opere edili"** Convegno della Federazione delle Associazioni Scientifiche e Tecniche, "Materiali, ricerca e prospettive tecnologiche alle soglie del 2000", Milano, 10-14/11/97.
123. FERIOLI G., BRATTI C.: **"Applicazioni geotecniche e sedimentologico-micropaleontologiche nello studio di aggregati di malte antiche"** vedi sopra.
124. BRATTI C., FERIOLI G., CHICCOLI C.: **" Analisi ultrasoniche e ricostruzione tomografica di colonnati antichi in lapideo naturale"** vedi sopra.
125. AVANZI E.U, FERIOLI G.: **"Imprevisti geotecnici"** Costruzioni, vol.498, Settembre 1997, La Fiaccola Editore, Milano.
126. FERIOLI G.: **l'aspetto geognostico nella progettazione degli impianti di subirrigazione semplice"** " Geologi, periodico bimestrale dell'Ordine Nazionale dei Geologi, N°6, 1997.
127. FERIOLI G., BRATTI C.: **"Utilizzo non corretto di trachite euganea"** Marmi, Graniti e Pietre, vol.214-mar-apr.1997, Globo editoriale, Milano.
128. FERIOLI G., BRATTI C.: **"The surface-active method for the disaggregation of ancient mortars"**
129. Presentazione della metodologia alla riunione ufficiale della commissione RILEM-settore malte antiche, Politecnico di Milano, 27/11/1997.
130. FERIOLI G., BRATTI C.: **" Eteropie di facies in terreni di bassa pianura"** Quarry and Constructions, Dicembre 1997, Ed. PEI, Parma.
131. FERIOLI G.: **Un caso tipico di intervento su una di frana di argine"** La Pianura, vol.3-1997, CCIAA, Ferrara.

132. FERIOLI G., BRATTI C.: “**Scarto si, scarto no**” Costruzioni, vol.501, gen. 98, ed La Fiaccola, Milano
133. GALLIERI G.O., FERIOLI G.:”**La terra cruda**” Costruzioni, vol.506, giugno 98, ed La Fiaccola, Milano
134. FERIOLI G.: “ **Il calcolo empirico del Cv da prove CPT**” Quarry and constructions, settembre 1998, Ed. PEI, Parma,.
135. FERIOLI G.: “**Quali indagini?**” Costruzioni, vol.9-98, La Fiaccola Editore, Milano
136. FERIOLI G.:”**Come classificare le torbe**” Costruzioni, vol 507,luglio-agosto 1998, La Fiaccola Edizioni, Milano.
137. FERIOLI G.:”**Morfologia sotterranea delle paleodune di Pontemaodino**” La Pianura, vol.1-98, CCIAA, Ferrara
138. CORNALE P.,FERIOLI G., FERRAIOLO G.:”**Un caso di pop-out non dovuto a reazione alcali-aggregati**” Istituto Giordano technological newsletter, 9/98,Forlì.
139. FERIOLI G., FERRAIOLO G.:” **Aspetti macro e microscopici di una reazione alcali-aggregato**” Quarry and constructions, nov. 98, Ed. PEI, Parma.
141. FERIOLI G.: **Il Calcolo del Cv da prove CPT-** Costruzioni, n°15, Aprile 1999, Ed.La Fiaccola, Milano
142. FERIOLI G.: “**Autorizzazioni contestate**”-Costruzioni, 10/99 , La Fiaccola, milano.
143. FERIOLI G.:”**Le prove di permeabilità in cantiere ed in laboratorio**” idem come sopra
144. FERIOLI G.:”**Il futuro dei geologi**” Costruzioni, 01/01 n.534, La Fiaccola Editore
145. FERIOLI G.:” **Calcarei marnosi ed attacchi solfatici**” Costruzioni, 07/08/2001, n.540, La Fiaccola Editore.
146. FERIOLI G.:”**Un caso di reazione alcali aggregati**” Convegno “Restauro e conservazione dei beni culturali: Materiali e tecniche” Cassino, Facoltà di Ingegneria, 3-4/10 2003
147. FERIOLI G.: **Istruzioni per la designazione granulometrica di un aggregato ai sensi della norma UNI EN 13043** Siteb, commenti tecnici, 03/04.1
148. FERIOLI G.: **L’aggregato filler ai sensi della norma uni en 13043** Siteb, commenti tecnici, 03/04.1
- 149.

DOCENZE

- A. Analisi di laboratorio per malte e mattoni.
- B. Corso per tecnico addetto alla conservazione e manutenzione dell'edilizia storica--1990— bimestrale.
- C. Geologia e rocce.
- D. Corso per tecnico addetto alla conservazione e manutenzione dell'edilizia storica--1990-- ECIPAR-Bologna.
- E. Il laboratorio geotecnico ed il cantiere.
- F. Corso per tecnico addetto alla conservazione e manutenzione dell'edilizia storica--1990-- ECIPAR—Bologna.
- G. Analisi critica riguardante leggi e normative sugli inerti da calcestruzzo da un punto di vista fisico-chimico.
- H. Corso tecnici per l'assetto del territorio .IAL-Emilia Romagna- 1993.
- I. Pratiche di laboratorio geotecnico.
- J. Corso tecnici per l'assetto del territorio-IAL-Emilia Romagna- 1993.
- K. Introduzione alle analisi di laboratorio per malte e mattoni- Corso per tecnico del restauro architettonico-ECIPA-CNA- Treviso 1993.
- L. La Geologia del Gargano.
- M. Seminario per gli studenti del Corso di Rilevamento Geologico- Università di Ferrara,1989.
- N. Pratica di Rilevamento Geologico.
- O. Aiuto al Corso Pratico di Rilevamento Geologico-Prof.Daniele Rossi-Università di Ferrara- anni accademici 1987-88 e 1988-89.
- P. La professione del Geologo.
- Q. Incontro con i maturandi 1993-Rotaract club di Ferrara.
- R. Lezioni presso il corso EUSPE di Ferrara “ Tecnica di restauro” anni 1994-1995-1996-1997-1998-1999-2000-2001-2002-2003-2004
- S. Lezioni presso il corso di tecnico operatore del sottosuolo-Regione Veneto.1996.
- T. Lezioni presso il corso di tecnico ambientale-Regione Emilia Romagna 1996.

- U. Lezioni presso il corso di specializzazione post-universitario in scienze applicate al restauro conservativo, 1998, Vicenza.
- V. Lezioni presso il corso CNA per tecnico del restauro-1999-2000.