

## Dott. Ing. Francesco Paolini

Via F.lli Bronzetti 16

50137 – Firenze

tel. 055579367 fax 1782759950 cell. 3356213694

C.F. PLN FNC 62R31 D612J P.IVA 05442450481



### Consulenza geotecnica

- Collaborazione al progetto esecutivo del consolidamento del movimento franoso in località Meleto, nel comune di Cavriglia (AR) [Importo delle opere L. 7.000.000.000; Committente FAMAR Cotto S.p.A.] - 1991/1992
- Collaborazione alla Consulenza Geotecnica e Progetto di alcune opere dell'allargamento da due a quattro corsie della strada Comunale di Ceciliano e intersezione con la S.S. 71, comprendente il tombamento del torrente Chianacce nel comune di Arezzo [Importo delle opere: L. 1.300.000.000; Committente Amministrazione comunale di Arezzo] - 1992
- Collaborazione al Progetto esecutivo e Direzione Lavori della discarica per rifiuti solidi urbani in località Fortipiano nel comune di Bibbiena (AR) - 1992/1995
- Consulenza geotecnica per il progetto delle opere di consolidamento della pendice meridionale dell'abitato di Piancastagnaio (SI) [importo delle opere: L. 8.300.000.000; Committente Sud C.E.S.I. S.r.l. - Roma] - 1994
- Progetto esecutivo delle opere di consolidamento di un'area in frana in località Astrone nel comune di Chianciano Terme (SI) - 1994
- Consulenza geotecnica e progetto (in collaborazione) delle fondazioni profonde del viadotto ferroviario "FIRENZE", nell'ambito della realizzazione del raddoppio della linea Firenze Empoli, in provincia di Firenze - Importo dei lavori Lire 16.000.000.000 - /1997
- Collaborazione al progetto esecutivo e alla Direzione dei Lavori del completamento del consolidamento del movimento franoso di Via Bastianini, in comune di Fiesole, provincia di Firenze (Coprogettazione (TEKHNE Ingegneria Civile) con Prof. Ing. Andrea Chiarugi) [Importo delle opere 1.100 Mil] - 1995/98
- Consulenza geotecnica per la realizzazione di alcune infrastrutture sotterranee per parcheggio, nella città di Firenze (P.zza Ghiberti, Piazza Vittorio Veneto, Via Pantin-Scandicci)
- Collaborazione al progetto esecutivo delle opere di consolidamento del movimento franoso delle Mottacce nel comune di Capolona (AR) - II? lotto [Committente Amministrazione Provinciale di Arezzo; Importo dei lavori 1.800 Mil.] 1997
- Collaborazione alla Progettazione delle opere relative alla realizzazione dello scarico in Arno dell'effluente finale del depuratore Comprensorio Fiorentino FLE 6814 - [Committente: Firenze Ambiente, Fori] - 1997;
- Consulenza Geotecnica per la progettazione Definitiva di un parcheggio sotterraneo in Piazza Vittorio Veneto a Firenze; [Importo delle strutture Lire 1.500.000.000 Committente Firenze Parcheggi S.p.A.] - 1997;
- Consulenza Geotecnica per la realizzazione di un nuovo Edificio Commerciale con parcheggio sotterraneo posto in Firenze via del Gignoro; [Importo dei Lavori Lire 13.000.000.000 Committente Esselunga S.p.A.] - 1997;
- Consulenza Geotecnica e progettazione delle opere di sostegno per la realizzazione dell'accesso alla parte sotterranea di un nuovo edificio sanitario posto nel Comune di Lastra a Signa (FI), [Committente Impresa Giudici e Casali S.p.a.] - 1997-98;
- Consulenza Geotecnica e progettazione delle opere di sostegno per la realizzazione di un nuovo parcheggio nel Comune di Chiusi (SI) - 1997-98.
- Consulenza Geotecnica e progetto esecutivo delle opere strutturali dell'Impianto di Termodistruzione dei Rifiuti Solidi Urbani del Comune di Arezzo [Committente ANSALDO TECNITALIA S.p.A.; importo delle opere 4.000 Mil] - 1996/1998.
- Consulenza Geotecnica e collaborazione al Progetto delle opere di consolidamento e delle fondazione delle Terme di S. Casciano dei Bagni (SI) [Committente HYDEA S.r.l.; importo delle opere 2.000 Mil] - 1996/1998
- Consulenza allo studio Terra & Opere di Firenze per la stima delle opere di bonifica di alcune aree in provincia di Trieste. 2006
- Monitoraggio topografico di un area collinare soggetta a consolidamento strutturale per la presenza di una frana atto a consentire l'edificabilità delle zone sottostanti. Committente UNICA S.c.a.r.l. 2004-2008
- Consulenza geotecnica e progettazione del completamento del consolidamento delle fondazioni della torre storica di Celle sul Rigo - Comune di San Casciano dei Bagni (SI) - 2009-2010
- Consulenza geotecnica per il restauro e consolidamento di un muro in pietra in via Fortini - Firenze - Committente Studio Padellaro Associati - 2011
- Progetto definitivo della sistemazione idrogeologica e ambientale della scarpata sul versante sud dell'abitato di Celle sul Rigo - SI - Comune di San Casciano dei Bagni (SI) - 2013
- Consulenza geotecnica per la realizzazione del nuovo edificio della Biblioteca di Lingue e letterature Moderne dell'Università di Pisa - Impresa EDILCOSTRUZIONI Group S.r.l. Montorio al Vomano (TE) - 2011/in corso.
- Progetto Definitivo ed Esecutivo, Direzione dei Lavori delle opere di completamento della nuova circoscrizione di Rignano sull'Arno tra le quali paratie di pali tirantate, paratie di micropali. Dal 2006 al 2010
- Consulenza geotecnica al collaudo tecnico amministrativo della nuova STR429 - Empoli-Poggibonsi - 2015

### Strutture speciali

- Progetto esecutivo delle fondazioni su pali dell'edificio uffici del nuovo stabilimento Carapelli in località Sambuca, nel comune di Tavarnelle Val di Pesa (FI) [Importo delle opere Lire 300.000.000.
- Collaborazione al progetto esecutivo delle opere di sostegno per la realizzazione di edifici residenziali a Chianciano Terme (SI) [Committente C.I.S. S.r.l. (SI)] - 1994
- Collaborazione al Collaudo statico dei nuovi Istituti Biologici dell'Università di Siena. [Committente Università degli Studi di Siena; importo delle opere 16.000 Mil] - 1997/1998
- Direzione dei lavori delle opere di consolidamento necessarie per gli scavi per la realizzazione di un nuovo edificio in via Costa nel Comune di Fiesole, committente Cooperativa UNICA, 2002-2005;
- Progettazione e Direzione dei Lavori di un muro di sostegno in calcestruzzo armato tirantato nel comune di Terranuova Bracciolini (AR), 2006
- Progetto delle opere di sostegno per gli scavi di bonifica di un'area edificabile da bonificare in loc. Tavarnuzze (FI) - 2007-2009 - Committente Terra&Opere

Firenze, ottobre 2016

Dott. Ing. Francesco Paolini

e-mail: [ingfpaolini@gmail.com](mailto:ingfpaolini@gmail.com)

e-mail certificata: [francesco.paolini@ingpec.eu](mailto:francesco.paolini@ingpec.eu)

# Dott. Ing. Francesco Paolini

Via F.lli Bronzetti 16  
50137 – Firenze  
Sede operativa: viale dei Cadorna 103  
50129 – Firenze



tel. 055579367 fax 1782759950 cell. 3356213694  
C.F. PLN FNC 62R31 D612J P.IVA 05442450481

- Nato a Firenze il 31.10.1962
- Laureato a Firenze nel febbraio del 1991 con una tesi dal tema: "Progetto del collegamento stradale Siena-Grosseto in rapporto al suo inserimento ambientale e studio delle opere di mitigazione di alcuni tipo di impatto", relatori Prof. Ing. F. Lancieri, Prof. Ing. V. Brandani, Prof. Gellini
- Iscritto dal 1991 all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze al n. 3137
- 1991-1993: ha svolto collaborazioni professionali in forma autonoma nel campo dell'ingegneria geotecnica e stradale
- 1994-2004: co-fondatore dello studio associato *TEKHNE Ingegneria Civile* con il quale ha svolto importanti incarichi di consulenza, progettazione e direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza, specialmente nel campo dell'ingegneria geotecnica e stradale sia per primarie imprese italiane sia per amministrazioni pubbliche a livello comunale, provinciale e regionale.
- 2004-: svolge attività professionale riguardante l'ingegneria civile in forma autonoma con particolare riguardo alla progettazione nel settore stradale e geotecnico ed al coordinamento della sicurezza fornendo anche consulenze a professionisti che si trovano ad affrontare problemi di particolare rilevanza.
- È membro della Commissione Geotecnica di cui è stato Coordinatore del Collegio degli Ingegneri della Toscana (2002-2011)
- È stato membro della Commissione Trasporti e Mobilità dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze
- **Tecnico abilitato nel campo della Prevenzione Incendi L. 818/84**
- Tecnico abilitato ai sensi dell'ex- D. Lgs. 494/96 (ora D. Lgs. 81/2008)
- Consulente del Tribunale di Firenze
- E' stato consigliere del Collegio Ingegneri della Toscana dal 2002 al 2011
- Dispone di attrezzature per rilievi topografici e di numeroso software specialistico per la progettazione stradale e geotecnica.
- Può gestire commesse ed incarichi completi a partire dalla predisposizione della campagna di indagini geognostiche ed alla sua esecuzione fino alla progettazione strutturale delle opere necessarie.
- Ha svolto incarichi in associazione temporanea di impresa insieme ad altre figure professionali e del mondo dell'impresa quali lo studio geologico Terra&Opere di Firenze (titolari Dott. G. Paolini- Dott. Sani), Atlante S.n.c. di Firenze, l'impresa SONGEO S.r.l. di Ferrara ed altri.
- E' stato consulente per la società QUALITALIA CONTROLLO TECNICO di Milano società operante nell'ambito del controllo tecnico della progettazione e dell'esecuzione delle opere, verifica della progettazione a supporto del RUP per la validazione progetti e nel controllo tecnico delle costruzioni ai fini del rilascio delle polizze postume decennali, dal 1 agosto 2007 al 1 settembre 2008.

## Alcune delle apparecchiature informatiche e tecniche in dotazione allo studio:

- PC in rete Windows (Client Microsoft)
- Notebook ACER Aspire 5740G
- Notebook Toshiba Satellite
- Plotter HP DesignJet 500 42"
- Stampanti HP laser, inkjet, A3 e A4
- Fotocopiatrice colori XEROX
- freatimetro TECNOTEST da 50 mt
- fessurimetro di alta precisione TECNOTEST
- sclerometro TECNOTEST
- macchina fotografica digitale NIKON
- videocamera Sony
- stazione totale Leica TPS 705
- distanziometro Leica Disto

## Alcuni dei programmi in dotazione allo studio sono:

- PARATIE PLUS: Programma per l'analisi strutturale e geotecnica di paratie a più livelli di ancoraggio
- STS – CDD Programma per l'analisi di stabilità dei pendii ed il progetto delle opere di consolidamento dei versanti
- ATLANTE Ver. 5.0: Programma per la progettazione stradale e la modellazione tridimensionale del terreno
- ZWCAD - Redazioni disegni 2 e 3 D
- OPENOFFICE – suite programmi office
- ACCA PRIMUS: Programma di Computo Metrico e Contabilità lavori
- ACCA CERTUS Programma di sicurezza in Edilizia D. Lgs. 81/08
- LEONARDO XE: Programma per la restituzione di rilievi topografici e modellazione numerica del terreno
- MODEST -- software per il calcolo strutturale di strutture in acciaio, c.a., muratura

Ai fini di una conoscenza dell'attività del sottoscritto non solo legata ai fini del presente bando si riportano anche le altre attività di cui si è occupato nel corso degli anni della professione:

e-mail: [ingfpaolini@gmail.com](mailto:ingfpaolini@gmail.com)

e-mail certificata: [francesco.paolini@ingpec.eu](mailto:francesco.paolini@ingpec.eu)

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETÀ**  
(art. 47 del DPR n. 445/2000).

Il sottoscritto/a FRANCESCO PAOLINI, consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni mendaci, di formazione o uso di atti falsi (articolo 76, DPR n. 445/2000)

**DICHIARA**

1)- ai sensi dell' art. 53 comma 14 del D.lgs. 165/01 e s.m.e.i. di : ( **barrare l'ipotesi ricorrente** )

- trovarsi nelle seguenti situazioni anche potenziali di conflitto di interesse ( specificare):

---

---

- NON trovarsi in nessuna, neanche potenziale, situazione di conflitto di interesse.

2)- ai sensi dell'art. 15 comma 1 lettera c) del D.lgs. 33/13 di: ( **barrare l'ipotesi ricorrente** )

- svolgere incarichi e/o di essere titolare di cariche in Enti di diritto privato regolati o finanziati dalla Pubblica Amministrazione, ovvero di svolgere attività professionali a favore di tali Enti ( specificare):

---

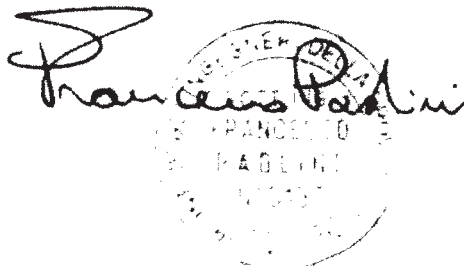
---

---

- NON svolgere incarichi e/o di NON essere titolare di cariche in Enti di diritto privato regolati o finanziati dalla Pubblica Amministrazione, ovvero di NON svolgere attività professionali a favore di tali Enti .

Il sottoscritto/a autorizza espressamente il trattamento dei propri dati personali nel rispetto di quanto previsto dal D.lgs. 196/03 e s.m.e.i.

Luogo e data Firenze 16/11/2016 Firma \_\_\_\_\_

  
The stamp is circular and contains the text: "UFFICIO DEL SINDACO", "FRANCESCO PAOLINI", and "11/11/2016".