

CURRICULUM

-Daniele LAPI nato a Montevarchi (AR) il 13.07.1958, e residente in Pontassieve, Via San Martino a Quona n. 53.

-Studio in Sieci Pontassieve via P. Nenni, 13 (FI) tel e fax 055/8328513, mail d.lapi@bcc.tin.it. daniele.lapi@ingpec.eu

1- laureato il 24.06.1984, presso l'Universita' di Firenze Facoltà di Ingegneria civile sez. Idraulica con la votazione di **108/110**, pubblicazione del sunto della tesi sul Bollettino Ingegneri n.1/85. Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze al n. 2517.

2- ha collaborato con la facoltà di Ingegneria Prof. Ing. Ignazio BECCHI, a studi sul trasporto solido in alveo fluviale.

2.1- ha svolto presso lo studio del Prof. Ing. Paolo SPINELLI, due anni di collaborazione per progettazioni strutturali relative ad edifici industriali, ponti stradali, ponti ferroviari, fondazioni di grandi macchine (Autostrada Livorno Civitavecchia, ponti Ferroviari Faentina, fondazioni per turbine Nuovo Pignone in Algeria, India, Yemen).

2.2- ha svolto per l'Università degli studi di Firenze, attività di raccolta e analisi tecniche di dati geotecnici per la valutazione delle condizioni di stabilità degli argini di contenimento del bacino mediterraneo di Fenice Capanne

2.3- svolge attività **di collaboratore esterno alla didattica e ricerca scientifica**, per le esercitazioni tecniche delle costruzioni presso la facoltà d'Ingegneria Civile dell'Università degli Studi di Firenze - con il Prof. Ing. Paolo SPINELLI- Prof. Gloria Terenzi.

2.4- dal 1992 collabora con il Prof. Geol. Paolo CANUTI per stabilizzazione e consolidamenti di abitati posti su versanti soggetti a rischio idrogeologico, con particolare riferimento ai centri storici di San Miniato PI e Certaldo FI, Montalcino, San Gimignano,

3- ha frequentato i seguenti corsi di specializzazione:

- il corso trimestrale post-laurea di aggiornamento, presso l'Università degli studi di Pisa di " **Geotecnica e tecnica delle fondazioni**" gennaio-marzo 1986.
- il corso di "**progettazione e recupero di strutture lignee**" presso il Collegio degli ingegneri di Firenze nel novembre 1993.
- corsi per l'Applicazione delle nuove norme tecniche D.M. 14/01/2008 Università degli Studi di Firenze
- ha conseguito l'abilitazione ai sensi **del D.lgs 81/2008** relativo alla sicurezza sui luoghi di lavoro,
- ha conseguito l'abilitazione L. L. 07/12/1984 n. 818 D.M. 25/03/1985 con codice individuale FI 02517 I 00801
- ha conseguito l'abilitazione di **Mediatore Professionale** nel Novembre 2011.
- ha conseguito attestato di partecipazione al corso di aggiornamento professionale "**Analisi e interventi strutturali su edifici in muratura secondo le NTC 2008**" presso l'Ordine degli ingegneri della provincia di Pistoia nel Sett/Ott 2012.
- ha conseguito attestato di partecipazione al corso di aggiornamento professionale "**Vulnerabilità sismica e adeguamento di costruzioni esistenti in calcestruzzo armato**" presso l'Ordine degli ingegneri della provincia di Pistoia nel Maggio/Giugno 2013.

Dichiara inoltre :

5- di essere stato dal settembre 1986 al 31 maggio 1989 Ingegnere Capo del Comune di Rufina (FI), con il coordinamento di tutto il settore tecnico ed in particolare:

lavori pubblici,
 ambiente,
 manutenzione ordinaria e straordinaria del patrimonio comunale,
 progettazione e direzione dei lavori di numerose opere pubbliche,
 gestione personale;

6- di essere stato dal 1/06/1989 al 13/08/1993 Fiorentinagas con i seguenti incarichi:

6.1 nel settore commerciale con mansioni di coordinamento nella acquisizione nuovi utenti, elaborazione del Budget commerciale, servizi agli utenti;

6.2 nel settore acquisizione nuovi servizi diversificati, (ciclo completo delle acque) con mansioni di studi e ricerche

per la ottimizzazione della risorsa idrica e stipula delle convenzioni per le concessioni dei pubblici servizi.

6.3 nel settore gestione impianti del ciclo idropotabile ,potabilizzatori e depuratori, svolgendo anche studi e progettazioni per migliorare il funzionamento di tali impianti e la qualita' della risorsa erogata.

7-di svolgere dal 1993 attivita' libero professionale nei seguenti settori:

7.1 idraulica, idrologia, impianti idraulici,

7.2 strutture in cemento armato, acciaio, legno,

7.3 Geotecnica, consolidamento fondale, opere di sostegno e presidio, paratie intirantate, consolidamento versanti in frana.

7.4 Progettazione strutturale per interventi di miglioramento ed adeguamento sismico delle costruzioni esistenti, le maggiori realizzazioni degli **ultimi 10 anni**, sono cosi' brevemente riassumibili:

Privati

- progetto e Direzione lavori Miglioramento viabilità stradale nel tratto di strada Comunale di Parga ed a quello della Consorziata Serravalle/La Villa, Loc. Fornello S. Brigida Pontassieve – Fi,(500.000,00 €)
- progetto Esecutivo delle Opere di Urbanizzazione relativo al: Progetto unitario convenzionato ambito di trasformazione 4.1 in frazione Diacceto località centro, via della Chiesa – Committente Società La Kasa s.r.l. importo sole opere 6.500.000,00 €,
- progetto esecutivo per la realizzazione di 142 alloggi relativo al: Progetto unitario convenzionato ambito di trasformazione 4.1 in frazione Diacceto località centro, via della Chiesa – Committente Società La Kasa s.r.l.,
- progetto esecutivo Opere Strutturali per la realizzazione di un complesso ad uffici facente parte del piano di Lottizzazione sull'area destinata ad attività produttive posta in fronte alla SS. 33 Sempione Nerviano. Committente AICOM s.r.l. per Finmeccanica Group Real Estate,

- Progetto esecutivo per la realizzazione di pensiline per ricovero automezzi e supporto pannelli fotovoltaici presso i posti manutenzione caselli di Bari Sud e Foggia della A14 della Società Autostrade per l'Italia.
- Progetto Strutturale nuovi stabilimenti produttivi con fondazione isolata all'Aquila, località Campo di Pile al **30% col Prof. Claudio Modena dell'Università di Padova. Importo Opere sole Strutturali 17.000.000,00 €.**
- Progetto Strutturale per intervento miglioramento sismico edifici Enel in Torre Annunziata NA.
- Progetto Strutturale a supporto delle soluzioni tecniche per la mitigazione di vulnerabilità impiantistiche per la sede direzionale palazzo uffici Eni Roma.
- Ampliamento dell'Ospedale Val di Sieve Hospital con struttura in legno

---°°°---

8 -Dichiara inoltre di collaborare con le seguenti Amministrazioni Pubbliche nei seguenti ambiti:

progettazione stradale,

consolidamento geotecnico,

bonifiche ambientali,

nell'adeguamento di edifici alla nuova normativa sismica,

nella realizzazione di nuovi complessi scolastici.

Si riportano le realizzazioni degli ultimi 5 anni

- Comune di Pelago (FI)

-Progetto strutturale e direzione lavori relativo alla realizzazione di nuovo sottopasso in località Palaie ed assistenza alla redazione delle tavole architettoniche sinottiche per la gestione delle interferenze.

-Progetto e D.L. copertura in legno campo da basket

-Progetto Preliminare per la realizzazione del nuovo plesso scolastico da adibire a scuola elementare in San Francesco via Boccaccio.

-Comune di Cinigiano (GR)

- Progetto e direzione lavori opere di completamento del consolidamento del versante meridionale del capoluogo – Area Parco La Croce. (1.200.000,00 €)

- Comune di Castelnuovo Val di Cecina (PI)

-Progetto Esecutivo e Direzione Lavori.per realizzazione di opere di consolidamento del movimento franoso in loc. Sasso Pisano I e II° Stralcio (700.000,00€) ; (in collaborazione con Ing. Passaniti Giovanni e Ing. Luca Quadri)

- ✓ Progetto Preliminare definitivo ed esecutivo per il consolidamento della viabilità di accesso al centro storico di Castelnuovo Val di Cecina
- ✓ Importo preliminare per le sole opere su tre stralci = 1.700.000,00 €
- ✓ Importo progetto definitivo ed esecutivo primo stralcio in fase di appalto 787.000,00 € per soli lavori

- Comune di Reggello (FI)

-Progetto esecutivo e Direzione Lavori di consolidamento dell'area sottostante la strada comunale per Rona-Figline in Località Prulli. Realizzazione di paratria di pali;

-Progetto esecutivo bonifica frana strada comunale Macereto;

-Progetto Preliminare Consolidamento del versante in frana nella Frazione di Tosi-Loc.: Taborra 1° Stralcio.

-Progetto esecutivo e Direzione lavori Consolidamento movimento franoso strada comunale . Fano - Forli

- Comune di Rignano sull'Arno (FI)

Progetto Preliminare per adeguamento idraulico e messa in sicurezza del fosso di “Castiglionchio”. Importo sole opere 7.500.000,00 €

-Comune di Piombino (LI)

In collaborazione con Prof. Geol Paolo Canuti:

-Studio della franosità della costa urbana del Comune di Piombino per la quale si è già effettuata la progettazione preliminare della sistemazione della Piazza Manzoni; --- Progetti Preliminari-Definitivi per:

- 1) Consolidamento del versante-falesia nell'area posta a settentrione e prossima a Cala Moresca – centro storico del capoluogo;
- 2) Consolidamento del versante-falesia sottostante l'area compresa tra lo sperone della Cittadella e la parrocchia Immacolata Concezione e San Cerbone (area Convento) – centro storico del capoluogo; (Progetto Definitivo 600.000,00 €). Direzione lavori in corso.

- Comune di Gaiole in Chianti.(SI)

Messa in sicurezza idraulica del capoluogo area torrente Mastellone, e progetto e D.L. nuova passerella pedonale in acciaio.

- Unione dei Comuni del Pratomagno (Loro Ciuffenna

Ar) Messa in sicurezza di un'apozione di parete rocciosa sovrastante Rocca Ricciarda nel Comune di loro Ciuffenna AR – Progetto e Direzione Lavori.

Nel 2014 si sono eseguite le seguenti nuove attività professionali :

Comune di Piombino : Direzione lavori consolidamento falesia sotto il Convento Franciscano nel capoluogo , importo opere 630.000,00 €;

Comune di Castelnuovo Valdiccina (PI) Progetto , preliminare , definitivo ed esecutivo del Consolidamento e bonifica della strada di accesso al Centro Storico per l'importo di soli lavori di 787.000,00€ ;

Comune di Firenze (FI) Progetto preliminare , definitivo ed esecutivo per la messa in sicurezza delle mura della Certosa di Firenze Galluzzo 1° Stralcio per l'importo di soli lavori di 945.000,00 € ;

Comune di Borgo San Lorenzo (FI) :

Studio generale di fattibilità per il consolidamento dell'abitato di Panicaglia ;

Progetto Preliminare, definitivo ed esecutivo del primo stralcio di consolidamento della Frazione di Panicaglia.

- Agenzia del Demanio – Roma

Perizia di staticità e indicazioni preliminari, Direzione, misura e contabilità lavori interventi relativi al taglio di vegetazione infestante, rimozione amianto e riconsolidamento

del muro delimitante il compendio demaniale denominato
“ex magazzino il Barco” via Boito Firenze.

---°°°---

8. Di essere stato incaricato, dopo il sisma del maggio 2012 in Emilia Romagna, di effettuare perizie e progetti per interventi di messa sicurezza per 29 edifici di tipo produttivo, terziario e commerciale di **competenza Enel Servizi** .

9. Di essere iscritto all'Albo dei C.T.U. del Tribunale di Firenze – **Corte di Appello** con incarichi di consulenza idraulica e strutturale geotecnica da parte del **TRIBUNALE REGIONALE DELLE ACQUE PUBBLICHE**.

10. Di essere iscritto all'Albo degli Ingegneri di Firenze (con il n° 2517) da oltre 10 anni e pertanto di essere abilitato alla Collaudazione dei lavori strutturali ai sensi della L. 1086/71

Tra cui negli ultimi 5 anni:

Per la Provincia di Firenze:

- Collaudo statico e tecnico Amministrativo per l'ampliamento della Scuola Superiore Istituto Balducci di Pontassieve.
- Collaudo statico opere di consolidamento e restauro conservativo Villa Castelpulci- scuola della Magistratura.

Per il Comune di Vicchio – Fi:

- Collaudo statico e Tecnico Amministrativo lavori di adeguamento sismico scuola materna di Piazzano
- Collaudo tecnico Amministrativo realizzazione di impianto di teleriscaldamento alimentato a biomasse legnose

Per l'unione dei Comuni Valdarno Valdisieve Rufina Fi:

- Collaudo tecnico-amministrativo Teleriscaldamento nel Comune di Castagno d'Andrea

Collaudo per conto ENI del Green data Center di Ferrara Erbognone (17.000.000, 00 € opere strutturali)

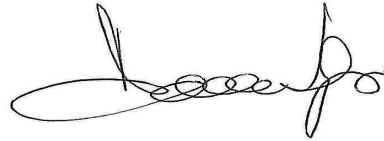
TRATTAMENTO DATI PERSONALI

Il sottoscritto, dichiara di essere informato ai sensi e per gli effetti dell'Art. 13 del Decreto Legislativo n. 196/03 e con-

cede l'autorizzazione al trattamento dei dati personali forniti.

Dic. 2014

In fede
Dott. Ing. Daniele Lapi

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Daniele Lapi', with a large, sweeping flourish at the end.