

- CURRICULUM VITAE -

Dott. Ing. Walter Lupi nato a Roma l' 11.08.1956 residente in Roma via Archimede 167 tel. 06/8083392 cell. 3486056491 email: walterlupi1@virgilio.it

**Titolo di studio**

Laurea in INGEGNERIA CIVILE EDILE conseguita presso l'Università degli studi di Roma con voti 110/110 e lode

**Iscrizione all'albo professionale**

conseguita nell'anno 1986 con il n° 14006

**Occupazione attuale**

Dal 5 agosto 2009 nominato Commissario straordinario per il "Terzo Valico dei Giovi - Linea AV/AC Milano-Genova.

Capo dell'ufficio tecnico del Provveditorato OO.PP. per il Piemonte e Valle D'Aosta con funzione interinale di capo dell'Ispettorato Superiore del Genio Civile per il Tevere presso il Provveditorato alle OO.PP. per il Lazio dal marzo 1997 all'aprile 1998.

Successivamente Capo ufficio tecnico del Provveditorato OO.PP.

Membro di diritto del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici dall'ottobre 2002

Nominato dal Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti in data 11 ottobre 2002 Dirigente Generale, con funzione di Provveditore alle OO.PP. per la Liguria.

A decorrere dall'11 agosto 2004 Direttore del S.I.I.T. Lombardia Liguria Settore Infrastrutture.

Dall' 11 agosto 2007 nominato Direttore Generale delle strade ed autostrade presso il Ministero delle Infrastrutture.

Dal 12 ottobre 2007 nominato Direttore Generale ad interim dell' Ufficio generale del Dipartimento per le infrastrutture statali, l'edilizia e la regolazione dei lavori pubblici.

Dal 30 giugno 2008 nominato Consigliere ministeriale con incarico di consulenza, studio e ricerca nell'ambito del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti, con riferimento alla realizzazione di particolari interventi della c.d. "Legge obiettivo".

**Esperienze Universitarie**

Modellazione strutturale di edifici in zona sismica con programma di calcolo automatico SAP IV, SAP V.

Prove di laboratorio su apparecchi di appoggio in neoprene per travi da ponte e strutture con pulsatore idraulico servocomandato "Instron System" presso il Centro Sperimentale A.N.A.S di Cesano.

Consulenza per una ricerca svolta nell'ambito del Gruppo Nazionale Difesa Terremoti

coordinato dal Prof. C. Corsanego, i cui risultati sono stati presentati in occasione del convegno C.T.E. svoltosi a Perugia il 9 novembre 1985.

Membro delle commissioni di esame ed assistente volontario del corso di "Costruzione di Ponti" del Prof. M.P. Petrangeli presso la facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", in qualità di Cultore della materia.

### **Pubblicazioni scientifiche**

Pubblicazione di uno studio sulle capacità dissipative degli appoggi elastomerici armati pubblicata sul "Giornale del Genio Civile", anno 1988.

### **Commissioni di studio**

Membro del gruppo di lavoro: "Progettazione delle strutture nei confronti dell'incendio", Commissione C.N.R. per lo studio delle norme sulle costruzioni in acciaio e sulle costruzioni in C.A. e C.A.P.

Rappresentante supplente di nomina ministeriale, Osservatorio interministeriale sulla produzione e commercializzazione dei prodotti siderurgici in Italia presso il Ministero del commercio, industria ed artigianato.

Membro rappresentante del Ministero dei lavori pubblici in seno alle sottocommissioni SC9 "ponti" ed SC12 "ingegneria antisismica" Commissione di ingegneria strutturale D.N.I., commissione C.N.R. per lo studio delle norme sulle costruzioni, gruppo di lavoro EC9/12.

Membro della segreteria tecnica della Commissione delle norme tecniche europee per il settore dell'Ingegneria Strutturale (Eurocodici).

Membro del comitato di studio per l'aggiornamento della normativa tecnica per le opere in cemento armato ordinario precompresso ed a struttura metallica di cui alla legge 5.11.1971 n01086

Membro del comitato di studio per la definizione dei carichi e sovraccarichi e per i criteri generali per la verifica di sicurezza delle costruzioni di cui alla legge 64/74.

### **Incarichi Giudiziari**

Componente del collegio peritale relativo all'incidente probatorio per il crollo del ponte Cicero sulla S.S. 113 presso Barcellona P.G. (ME).

Componente del collegio peritale relativo alla perizia sul dissesto del lungomare della Marchesana in località Terme Vigliatore (ME).

Consulente tecnico d'ufficio nell'arbitrato A.t.i. Marinelli S.p.a. c/ S.i.i.t. Bari collegio arbitrale Avv. Ettore Figliolia Avv. Giovanni Pietro de Figueiredo Avv. Arturo Cancrini;

Consulente tecnico d'ufficio nell'arbitrato A.t.i. Cogea S.p.a. c/ Anas Potenza collegio arbitrale Prof. Avv. Claudio Franchini Dott. Oreste De grossi Avv. Arturo Cancrini;

Consulente tecnico d'ufficio nell'arbitrato A.t.i. Besix S.a. c/ Anas Milano collegio arbitrale Prof. Avv. Angelo Piazza Prof. Avv. Enzo Cardi, Prof. Avv. Salvatore Napoletano ;  
Dall'aprile 2007, con sentenza del Tar Lazio, nominato Commissario ad acta per l'avvio e la conclusione dei procedimenti richiesti dalle ricorrenti Fibe e Fibe Campania c/Commissario delegato per l'emergenza rifiuti (R.G. 8792/06).



Si precisa che nel mese di febbraio 2008 è stata presentata istanza di iscrizione all'elenco dei periti della Camera Arbitrale per i lavori pubblici.

### **Esperienza professionale**

Dal Novembre 1984 consulente per la progettazione strutturale presso la TECNOPROJECT S.r.l. del Prof. M.P. Petrangeli con particolare riferimento al coordinamento della progettazione strutturale relativa all'appalto - concorso per la Strada Statale Isernia - Castel di Sangro presentato dal Consorzio Ferrocemento - Italstrade - Della Morte.

Progettazione relativa al viadotto S. Zeno sulla linea direttissima Roma - Firenze nel tratto Arezzo - Figline Valdarno.

Dal Settembre 1985 alle dipendenze dell'Ufficio Tecnico della Geoconsult S.r.l. quale componente del gruppo operativo per il controllo con metodi non distruttivi, della integrità strutturale dei viadotti dell'autostrada A2 Roma Napoli per l'ampliamento alla terza corsia.

Progettazione strutturale relativa al risanamento dei tralicci per i ponti radio di TELECONDIFE per conto della " Vitroselenia " di Roma.

Controllo della integrità strutturale e relativo progetto di risanamento degli hangars degli aeroporti di Rimini e Firenze per conto di Civilavia.

Responsabile del settore controlli sonici e vibrazionali sui pali di fondazione. Controlli eseguiti per conto dell' Impresa " Fondedile " di Napoli.

Dal Settembre 1986 consulente dell'Ufficio Tecnico del Consorzio FERROFIR tra le imprese Astaldi-Dipenta-Lodigiani, per il quale ha partecipato alla progettazione esecutiva delle opere principali fra cui si ricordano:

Linea ferroviaria MESSINA - S. FILIPPO del MELA : progettazione esecutiva degli impianti di ventilazione della costruenda galleria dei Peloritani, di complessivi Km 13.00 circa.

Progettazione esecutiva del complesso di impianti tecnici a servizio della fresa da impiegare nello scavo del tunnel - pilota.

Linea ferroviaria MACCARESE - ROMA S. PIETRO: nell'ambito dei lavori di risanamento ed adeguamento della linea suddetta e della cintura ferroviaria di Roma ha partecipato alla progettazione esecutiva delle opere d'arte previste, fra cui si ricordano:

Viadotto ferroviario a quattro binari su via Gregorio VII.

Calcolo del rivestimento a conci prefabbricati della galleria "Villa Pamphili" con scavo eseguito secondo il sistema "Hydroshield" a sostegno del fronte di scavo mediante l'impiego di fanghi bentonitici in pressione.

Progettazione dei basamenti dell'impianto di trazione elettrica e dei tralicci di alta tensione.

Calcolo dei fabbricati viaggiatori delle stazioni di Aurelia e Maccarese e dei fabbricati industriali presenti

Organizzazione ed esecuzione delle prove di carico su tutti i viadotti della linea ed assistenza alle operazioni di collaudo.

Studio idrologico ed idraulico dei bacini imbriferi relativi ai corsi d'acqua interessanti la linea ferroviaria; dimensionamento e verifica dei manufatti sovrappassanti i corsi d'acqua.

Verifiche strutturali e certificazioni di idoneità dei ponti e manufatti in muratura realizzati intorno ai primi anni '50.

Controlli non distruttivi di integrità strutturale delle travi di fondazione dello stabilimento industriale della Birra Peroni di Napoli

Controlli non distruttivi di integrità strutturale delle solette di copertura dell'ospedale S. Giovanni di Roma.

### **Incarichi di direzione lavori**

Funzioni di Ingegnere Capo nel programma di edificazione del comprensorio Tre Fontane Nord di Roma. Importo dei lavori i 950.000.000.000 circa.

Funzioni di Ingegnere Capo nei lavori di realizzazione del raddoppio della Galleria Principe Amedeo Savoia Aosta.

Responsabile del procedimento nei lavori di costruzione della caserma del gruppo Aeroporti della Guardia di Finanza di Fiumicino. Importo dei lavori circa i 20.000.000.

Responsabile del procedimento dei lavori di costruzione delle opere infrastrutturali presso l'area di Tor Vergata in occasione della XV Giornata Mondiale della Gioventù. Importo dei lavori circa € 80.000.000,00

### **Incarichi Ministeriali:**

Dal 1996 membro della commissione di congruità dell' I.N.A.I.L.

Dal 2000 membro della commissione di congruità dell'I.N.P.D.A.P.

Dal 2007 rappresentante del Ministero delle Infrastrutture in seno alla Commissione permanente per la sicurezza delle gallerie stradali ex art. 4 D. Lgs. 264/06

Dal 2006 rappresentante del Ministero delle Infrastrutture in seno alla Commissione italo-francese per la vigilanza sulla diga del Moncenisio.

Componente della Commissione giudicatrice del concorso internazionale per la progettazione della torre di ricerca presso il Consorzio Zona Industriale di Padova.

Ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, il sottoscritto, sotto la propria responsabilità, attesta la veridicità delle dichiarazioni riportate nel presente curriculum. Allego copia del documento di riconoscimento.

Roma, 15 luglio 2014

In fede  
Dott. Ing. Walter Lupi

