



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Tiziano Lucca
Indirizzo	Via Enrico Degli Scrovegni 7 – 35131 Padova
Telefono	049 651674 - cell. 3482234125
Fax	049 651674
E-mail	tilucca@libero.it
Sito Web	www.tluccaingegneria.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	11 gennaio 1952

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) *Dal 1980 al 2013*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **C.M.E. CONTROLLI MANUFATTI EDILI S.R.L.**
Via Roma 200/a - 35020 Albignasego - Padova
- Tipo di azienda o settore *Indagini Monitoraggi e Controlli nell'ambito della diagnostica delle strutture*
- Tipo di impiego **Amministratore**
- Principali mansioni e responsabilità **Direttore Tecnico – Coordinamento attività lavorative – Esecuzione indagini strutturali**

- Date (da – a) *Dal 1982 ad oggi*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Libero Professionista**
- Tipo di azienda o settore *Indagini Monitoraggi e Controlli nell'ambito della diagnostica delle strutture*
- Tipo di impiego **Attività di libera professione – Progettista - Collaudatore**
- Principali mansioni e responsabilità **Esecuzione indagini strutturali, Progettazione, Direzione Lavori, Collaudi strutturali ed Amministrativi, Consulenza adeguamenti statici**

- Date (da – a) *Dal 1981 al 1990*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Comune di Padova**
- Tipo di azienda o settore *Settore Patrimonio e P.E.E.P.*
- Tipo di impiego **Consulente esterno**
- Principali mansioni e responsabilità **Coordinatore tecnico del Piano di Edilizia Economica e Popolare con funzioni di controllo e coordinamento di carattere tecnico con gli altri settori dell'Amministrazione, con gli Enti, con le Imprese Costruttrici, con le Cooperative di costruzione, ecc. interessate alla realizzazione dei Piani di Edilizia Economico e Popolare.**
Studio e definizione, unitamente ai Settori Urbanistica e Strade, ed altri Uffici Pubblici (A.M.A.P., E.N.E.L., S.I.P., ecc.), delle fasi di attuazione di ciascun Nucleo P.E.E.P. in merito alla sua urbanizzazione ed edificazione.
Controllo dei progetti inerenti all'attuazione del P.E.E.P. sia in fase di redazione dei piani di zona e dettaglio che dei progetti esecutivi presentati dalle ditte assegnatarie, degli interventi inerenti alle opere di urbanizzazione da eseguire.
Gestione economica in particolare curando le previsioni di spesa e l'acquisizione dei mutui finalizzati alla esecuzione di opere di urbanizzazione e degli acquisti dei terreni soggetti all'edificazione del P.E.E.P.

- Date (da – a) *Dal 2004 ad oggi*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro RINA SERVICES S.P.A.
Via Corsica 12 – 16128 Genova
- Tipo di azienda o settore Ente di certificazione
- Tipo di impiego Responsabile centro di certificazione RINA S.P.A. di Marghera per il personale addetto alle prove non distruttive - calcestruzzo
- Principali mansioni e responsabilità Relatore in corsi per certificazione del personale in ambito civile, Esaminatore per il personale da certificare

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 07/1972
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto per Geometri G. B. Belzoni - Padova
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Esecuzione di rilievi topografici – Impiego e uso di strumenti: Livella di precisione, Tacheometro, Teodolite, Stazione totale
- Qualifica conseguita Diplomato geometra
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 02/1979
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università di Padova
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Ingegneria Civile Edile Progettistica
- Qualifica conseguita Laurea
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 04/1980
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine degli Ingegneri di Padova
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Ingegneria
- Qualifica conseguita Abilitazione, Iscrizione all'Ordine Professionale - Provincia di Padova - n. 1474
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a) 09/1981
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Tribunale di Padova
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita Iscrizione all'albo dei consulenti Tecnici d'Ufficio (C.T.U.)
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

PRIMA LINGUA

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

buono

buono

buono

Francese

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

buono

buono

buono

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

Buona predisposizione al lavoro di gruppo con scambio di esperienze e di competenze in collaborazione anche con figure professionali diverse, anche in ambito plurilinguistico.

Preparazione e conduzione di corsi per il personale addetto alla prove non distruttive per le strutture in calcestruzzo armato, muratura e pietra lapidea

Partecipazione come relatore in convegni.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Predisposizione al coordinamento delle fasi di rilievo in campo e di management di progetti sia dal punto di vista tecnico che amministrativo.

Gestione delle attività di cantiere e del personale

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE.**

Elevata esperienza nell'utilizzo dei principali software di gestione testo ed elaborazione dati – Office - CAD

Elevata esperienza nell'utilizzo di svariate apparecchiature elettroniche per la geofisica ed i controlli non distruttivi.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE**

Esperienza nell'utilizzo dei principali software Cad e gestione immagini

**ALTRE CAPACITÀ E
COMPETENZE.**

Utilizzo di apparecchiature di misura elettroniche (oscilloscopio, generatori d'onda, network analyzers) per lo sviluppo, la manutenzione e la riparazione di attrezzature elettroniche.

Programmazione di software specifico per l'elaborazione dei dati rilevati dai controlli di tipo non distruttivo e in generale di gestione di sistemi di acquisizione dati da sensori multi parametrici.

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Attestati a corsi di specializzazione

- Coordinatore per la progettazione e coordinamento per l'esercizio dei lavori ai fini della sicurezza nei cantieri temporanei e mobili – Regione Veneto
- Tecnico certificazione energetica - CENED – Emilia Romagna
- Operatore piattaforme aeree di sollevamento

Relatore ed autore delle seguenti memorie presentate ai convegni:

- III Terzo convegno nazionale sulle indagini non distruttive per il controllo di qualità e la diagnostica delle opere di Ingegneria civile - Bologna 1987.
Argomento: Applicazione della curva integrale delle probabilità al controllo di qualità di un insieme di elementi strutturali.
- Giornate A.I.A.C.A.P. (Associazione Italiana Cemento Armato e Precompresso) Terotecnologia delle opere in c.a. e c.a.p. - Napoli 1989.
Argomento: Tecniche di controllo non distruttivo per la valutazione della residua capacità portante di una torre in calcestruzzo armato.
- XXI Convegno Nazionale Stradale dell'Associazione Internazionale permanente dei congressi della strada) - Trieste 1990.
Argomento: Controllo non distruttivo di pali di fondazione effettuato mediante la metodologia vibrazionale.
- P.N.D. (Associazione Italiana Prove non Distruttive) - Conferenza Nazionale sulle Prove non distruttive Monitoraggio e Diagnostica - Padova 1997.
Argomento: Il controllo vibrazionale forzato delle fondazioni profonde.
- XXIII Convegno Nazionale Stradale dell'Associazione Internazionale permanente dei congressi della strada) - Verona 1998.
Argomento: Prove non distruttive - Il controllo vibrazionale forzato delle fondazioni profonde - Tecniche di controllo a confronto.
- Ciclo di seminari NOVATEST – Verifiche di vulnerabilità sismica”
Torino – Matera – Foggia – Latina
Argomento: Certificazione del personale nell'ambito delle campagne di controlli non distruttivi per le strutture in calcestruzzo armato, muratura e pietra lapidea ai fini delle indagini di vulnerabilità sismica

Relatore nei seguenti corsi e conferenze:

- DISTART - Dipartimento di Ingegneria delle strutture dei trasporti della acque del rilevamento del territorio – Bologna.
Corso presso l'Ordine degli Ingegneri di Reggio Emilia - anno 2001.
Corso presso l'Ordine degli Ingegneri di Ferrara - anno 2002.
Argomento: Riabilitazione strutturale delle opere civili – tipologie di controlli di tipo non distruttivo, tecniche di indagine mediante martinetti piatti; prove di carico statiche e dinamiche; indagini termografiche e colorimetriche; prove dinamiche e vibrazionali; prove ultrasoniche e sismiche .
- FEDERAZIONE REGIONALE DEGLI ORDINI DEGLI INGEGNERI DEL VENETO
Corso presso l'ordine degli ingegneri di VE - VI - VR - BL - anno 2001
Corso tenuto presso l'ordine degli ingegneri di VI – VR - anno 2002
Argomento: Ciclo di conferenze di aggiornamento e perfezionamento sulle problematiche inerenti la sicurezza degli edifici – metodo e tipologie di controllo di tipo non distruttivo e semi distruttivo, tecniche di indagine.
- NOVATEST – Relatore Seminari – Vulnerabilità sismica – Aosta, Foggia, L'Aquila, Latina, Matera, Torino
- NOVATEST – Relatore dei corsi per la certificazione del personale di I°, II° e III° livello, nel campo civile per le metodologie: Ultrasonora, Sclerometrica, Magnetometrica, Georadar, Prove di carico, Martinetti piatti, visivo, Ispettore ponti eseguito i varie sessioni a Maranello, L'Aquila, Ancona, Roma

Collaudi, Opere, Committente:

- Collaudo: Adeguamento sismico delle strutture dell'Ospedale S. Antonio di Padova - Azienda Ospedaliera ULSS16 di Padova
- Collaudo: Cassone di spalla Sud – Bocca di Lido S. Nicolò – M.O.S.E. - Consorzio Venezia Nuova - Venezia
- Collaudo: Costruzione vasche residui reflui - I.O.V. - Padova
- Controlli strutturali: RINA s.p.a. - Pontile Q8 – Muggia Trieste.

Esaminatore per la certificazione del personale di primo, secondo e terzo livello addetto ai controlli non distruttivi per le strutture in calcestruzzo armato, muratura e pietra lapidea

- CICIPND – Metod: Ultrasonica, Magnetom., Sclerom. – Mestre 2004
- CME – Metod: Ultrason. Magnetometrica, Sclerometrica - Padova 2006
- RINA – Metod: Ultrasonica, Magnetom, Sclerometrica – Mestre 2006
- CME – Metod: Ultrason. Magnetometrica, Sclerometrica - Padova 2010
- RINA – Metod.: Ultrasonica, Magnetom, Sclerom. – Foggia 2011
- RINA – Metod.: Martinetti piatti – L'Aquila 2011
- RINA – Metod.: Martinetti piatti – Maranello 2012
- RINA – Metod.: Ultrasonica, Magnetom, Sclerom. – Solignano 2013
- RINA – Metod.: Ultrasonica, Magnetom, Sclerom. – Maranello 2013
- RINA – Metod.: Georadar, Prove di carico – Solignano 2013
- RINA – Metod.: Ultrasonica, Magnetom, Sclerom. – Ancona 2014
- RINA – Metod.: Georadar, Prove di carico – Roma 2016
- RINA – Metod.: Ultrasonica, Magnetom, Sclerom. – Roma 2016
- RINA – Metod.: III° livello Metodologie varie – Ancona 2016
- RINA – Metod.: Georadar – Roma 2017
- RINA – Metod.: Martinetti piatti – Roma 2017
- RINA – Metod.: Prove di carico – Roma 2017

CERTIFICAZIONI

Certificazioni - RINA S.P.A. – livello 3 - Personale addetto alle prove semi distruttive e non distruttive sulle strutture in calcestruzzo, calcestruzzo armato e precompresso, murature

Metodi : Ultrasonoro, Sonore, Sclerometrico, Di estrazione (pull-Out), Chimiche in sito, Prove con martinetti piatti per la determinazione della resistenza a taglio lungo i corsi di malta, Prove di carico, Visivo, Magnetometrico, Gaoradar, Monitoraggi.

Attestato di qualificazione – RINA S.P.A. – livello 3 – Ispettore di ponti, Viadotti, Passerelle

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996

Autorizzo la pubblicazione del presente documento ed il trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 15 c.1 del Dlgs 33/2013

Padova li 13 aprile 2017

Ing. Tiziano Lucca



