



INFORMAZIONI PERSONALI

Tommasoni Luca



TITOLO DI STUDIO

diploma tecnico scuola media superiore

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

- 02/05/1988–a data attuale libero professionista iscritto all'Albo
- iscritto all'Ordine dei Periti Industriali di Trieste dal 02/05/1988 con il n. 756, svolgo attività di: progettazione, direzione lavori, collaudo e verifica di impianti tecnologici: elettrici, elettronici, termici, meccanici, gas, idricosanitari, antincendio,
 - EGE Esperto Gestione Energia, civile ed industriale, certif. Bureau Veritas n. EGE0069;
 - Energy Manager ai sensi L.10/91, dal 1996,
 - abilitato dalla Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia alla funzione di RUP esterno dal 2019.
 - Certificatore Energetico SIRAPE 00736 17/06/2018.
 - tecnico antincendio DPR 151/2011 ex L.818/84, abilitazione n. TS0756P0099;
 - Coordinatore sicurezza in cantiere Dlgs. 494/96, Dlgs 81/2008;
 - Tecnico Competente in Acustica Ambientale, ENTECA 10106 08/01/2019;
 - Consulente e arbitratore iscritto elenco CCIAA di Trieste,
 - Verificatore sicurezza impianti, iscritto elenco CCIAA di Trieste
- 16/07/1985–30/04/2005 assistente tecnico (impiegato)
Telecom Italia s.p.a. (precedentemente S.I.P. s.p.a.), TRIESTE (Italia)
- progettazione, direzione lavori, contabilità lavori, per impianti tecnologici dei siti aziendali, settore industriale e terziario.
- 15/03/1985–10/07/1985 Disegnatore industriale
Vianova S.p.A., Villesse (GO) (Italia)
- disegnatore meccanico

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 15/09/1977–30/07/1982 Perito Industriale Capotecnico per l'Elettrotecnica
Istituto Tecnico Industriale Statale A. Volta, Trieste (Italia) , votazione 50/60
- 15/09/1999–30/07/2000 Perito Industriale Capotecnico per la Termotecnica
Istituto Tecnico Industriale Statale A. Volta, Trieste (Italia) , votazione 100/100

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative - buone competenze comunicative

Competenze organizzative e gestionali - organizzazione dello studio tecnico e gestione dei collaboratori interni, in precedenza, ed esterni nell'attuale assetto organizzativo.

Competenze professionali competenze ed abilitazioni derivanti dai titoli di studio, dai corsi, dalle abilitazioni e dalle certificazioni ottenute progressivamente negli anni di attività e grazie al processo di formazione continua già iniziato su base volontaria nel 2004 e che prosegue anche ora secondo gli obblighi stabiliti dal regolamento di formazione continua, le competenze specifiche sono quelle già sopra descritte ed attengono all'uso razionale dell'energia, agli aspetti progettuali, realizzativi e di collaudo di impianti, nella gestione della Prevenzione Incendi, della Sicurezza in Cantiere e nelle problematiche legate al rumore.

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

utilizzatore esperto di pacchetti office, programmi di disegno CAD, applicativi di calcolo specifici per dimensionamenti e verifiche di legge legate agli impianti ed al sistema edificio-impianto.
conoscenza di base BIM.

Altre competenze .vedi pagine successive allegate

Patente di guida A, B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Cariche istituzionali:

Presidente dell'Ordine dei Periti Industriali della Provincia di Trieste

Elenco attività svolte, (allegato)

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE (art. 46)

Il sottoscritto Luca Tommasoni

consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiara che le informazioni riportate nel seguente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità:

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del GDPR UE 679/2016.

Allegato a CV Europass per. Ind. Luca Tommasoni 13 06 2023

Esperienza
professionale

opero come libero professionista dal 1988,

fino al 2005 ho lavorato anche come dipendente in aziende private in cui ho sempre trattato impianti tecnologici, pratiche di prevenzione incendi ed impianti antincendio, nonchè aspetti energetici, (vedi paragrafo esperienze lavorative precedenti)

L'attività principale del sottoscritto è la progettazione integrata, con connesse e conseguenti direzione lavori, coordinamento per la sicurezza di opere con prevalenza d'impianti tecnologici, per edifici civili, o ad uso terziario, o ad uso industriale, o sistemi edificio-impianto completi, con attenzione all'uso razionale dell'energia, puntando ad un impiego motivato, ed economicamente giustificato, di fonti d'energia rinnovabili.

Vengono inoltre integrate le attività di progettazione con la gestione delle problematiche di prevenzione incendi, di sicurezza sul luogo di lavoro e di gestione delle emergenze. La gestione delle pratiche di prevenzione incendi e la progettazione di impianti antincendio è parte integrante degli incarichi di seguito descritti che sono elencati secondo le altre categorie prevalenti

Attività rilevanti sono anche:

la certificazione energetica dei fabbricati, lo studio e la diagnosi energetica degli edifici e dei processi di produzione, l'ENERGY MANAGEMENT con funzioni correlate non solo allo studio ma anche alla gestione dell'energia e dei bilanci energetici di enti e società.

Le attività di consulenza riguardano i seguenti ambiti:

- Consulenze per analisi dei consumi energetici con rimodulazione tariffaria accompagnata da mirati interventi di adeguamento commisurati a valutazioni di convenienza economica e tempi di ritorno dell'investimento.
- Supporto agli energy manager aziendali per la redazione dei bilanci energetici e per l'analisi dei fattori concorrenti alla loro formazione, con analisi dei processi di produzione e gestionali interni alle aziende, con supporto al decisore per adeguamenti degli stessi.
- Pratiche di prevenzione incendi con i comandi provinciali dei Vigili del Fuoco.
- Stesura di capitolati ed assistenza per gare d'appalto per manutenzione e conduzione impianti anche con sistema di gestione e vendita calore.
- Collaborazione per pubblicazioni su materie energetiche.

SERVIZI D'INGEGNERIA (PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI, COLLAUDI, CONSULENZE)

Costituiscono l'attività principale dello studio tecnico, l'elenco di referenze e riferimenti è piuttosto esteso, per non appesantire eccessivamente questo documento, sarà fornito a richiesta in funzione degli specifici interessi e ambiti di attività richiesti.

DIAGNOSI ENERGETICHE, CERTIFICAZIONI ENERGETICHE

L'attività di Esperto di Gestione dell'Energia è certificata da ACCREDIA tramite BUREAU VERITAS-CEPAS con certificato EGE0069, sia per l'ambito civile che per l'ambito industriale.

Referenze ed attività già svolte (elenco esemplificativo non esaustivo)

Certificazione energetica dei fabbricati

(attività che comporta di fatto la diagnosi energetica del fabbricato, l'individuazione delle criticità e dei possibili miglioramenti, la stima dei costi e dei tempi di ritorno dell'investimento necessario)

Committente: Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Gestione Immobili Friuli Venezia Giulia s.p.a

Certificazione energetica fabbricati di proprietà regionale tra cui:

- Edificio ex sede Ersu via dell'agricoltura 2, Gradisca (GO);
- Edificio ex sede Ersu località Fontanella, San Vito al Tagliamento (PN);
- Edificio ex Villa Tamburlini, via del Mattino 2, San Vito al Tagliamento (PN);
- Edificio ex caserma Guardia di Finanza, via Gorizia 1, Tarvisio (UD);
- Castello Ceconi, Pielungo (PN);
- Ex Ospedale Civile di Palmanova (UD);
- Edificio universitario via Marangoni 97, Udine;
- Edificio scolastico convitto CESFAM di Paluzza (UD);
- Edificio scolastico CESFAM di via Nazionale, Paluzza (UD);
- 5 edifici ex ERSA in diverse località della Regione
- 10 Edifici ad uso uffici, in diverse località della Regione;
- 22 Stazioni Forestali in diverse località della Regione;

Certificazione energetica fabbricati di tre sedi uffici ed ambulatori INAIL del Friuli Venezia Giulia,

Certificazione energetica fabbricati di proprietà privata:

dal 2009 Al 2015 per circa 80 edifici a diversa destinazione d'uso: residenziale, uffici, artigianale, industriale, dal 2016 Al 2019 per circa 60 edifici a diversa destinazione d'uso: residenziale, uffici, artigianale, industriale, dal 2020 al 2022 per circa 25 a diversa destinazione d'uso: residenziale, uffici, artigianale, industriale

ENERGY MANAGEMENT

L'attività di gestione dell'energia si estrinseca in incarichi di consulenza, spesso a supporto degli energy manager aziendali (in questi casi spesso con caratteristiche di riservatezza), a volte con assunzione diretta di ruoli codificati dalla vigente legislazione, di seguito si riportano alcuni esempi:

- per l'Istituto Rittmeyer Direttore per l'Esecuzione del Contratto di Servizio Energia Plus con la società Sinergie Spa. Dal 2014 incarico in corso.
- Per Friulia Spa ed Autovie Venete Spa: preparazione e gestione contratto Gestione Calore edifici di via Locchi, Trieste, anni dal 1996 al 2000.

diagnosi energetica dei fabbricati civili per valutazione interventi di miglioramento

- Condominio strada vecchia dell'istria 116-118, Trieste, 108 alloggi;
- Condominio via Revoltella 140, Trieste, 24 alloggi;
- Edificio via Silvula 2, Trieste, 15 alloggi;
- Sede Istituto Regionale Rittmeyer per i Ciechi, viale Miramare 119, Trieste, con partecipazione a bando finanziamento regionale per efficientamento energetico, finanziamento ottenuto;
- Edifici comunali del Comune di San Vito al Tagliamento (attività in collaborazione con CETA)

diagnosi energetica degli stabilimenti industriali e dei processi per valutazione interventi di miglioramento quali adozione FER

- Sede Gemma Impianti SRL, via Cavalieri di Malta 1, Muggia (TS)
- Sede Olympic Sails, strada delle saline, Muggia (TS) ;

Docenze

Docenze in corsi di formazione ed aggiornamento professionale promossi in collaborazione con Associazione Industriali di Udine, con Edicom edizioni, Monfalcone e con la società Nedis It. S.R.L.

Edicom Edizioni, Monfalcone, docenze in corsi di aggiornamento ed approfondimento professionale sugli impianti fotovoltaici e su pompe di calore geotermiche

Enaip, Gorizia, docenza all'interno di corso di aggiornamento sulle fonti energetiche rinnovabili.

Enaip, Trieste, docenza all'interno di corso sulla bioarchitettura, relativamente ad impianti di riscaldamento a bassa temperatura, ed all'uso di fonti rinnovabili.

Cefap, Codroipo, docenza all'interno di corso sulla produzione e l'uso di biomasse legnose per la produzione energetica, relativamente ai generatori di calore ed agli impianti di riscaldamento.

Coldiretti Basilicata, docenza su impianti di riscaldamento a biomasse legnose, nell'ambito del programma regionale per azienda agroenergetica, 12 corsi con 2 sessioni di 4 ore ciascuna.

IAL FVG, sede di Udine, docenze in 2 corsi su Impianti Fotovoltaici da 10 ore cad.

IAL FVG, sede di Gorizia, docenza in 1 corso su impianti fotovoltaici, da 10 ore

Opera Villaggio del Fanciullo, Trieste, Centro di Formazione Professionale, docenze in corsi su impianti fotovoltaici, promosso con Fondo Sociale Europeo, sessione 2009 per 40 ore, sessione 2011 per 68 ore, sessione 2102 per 48 ore. Sessione 2014 per 56 ore.

Collegio Geometri Trieste: partecipazione a docenze in campo impiantistico al Corso per Certificatori Energetici, sessione 2017-2018.

ENFAP_ 2022 e 2023 corsi sulla Dichiarazione di Conformità DM 37/2008

Pubblicazioni

Collaborazione con l'autrice ing. R. Gelletti, per la redazione del manuale per l'uso del fotovoltaico, diretto alle imprese, promosso dall'AREA di ricerca Science Park di Trieste (I e II edizione).

Collaborazione alla redazione del manuale sull'uso delle biomasse a scopi energetici, diretto alle imprese, promosso dall'AREA di ricerca Science Park di Trieste.

Collaborazione, per il Volume divulgativo sugli impianti energetici ad energie Rinnovabili previsti nella sede della Riserva Naturale Regionale della Foce dell'Isonzo, Isola della Cona .

Esperienze lavorative precedenti

Collaborazione nel periodo ottobre 1982 - settembre 1983 con la società Elgen di Genova, su progettazioni chiavi in mano per l'installazione di centrali Diesel-elettriche ed impianti di cogenerazione della G.M.T, Grandi Motori Trieste (ad esempio per le centrali di Itaipù, Brasile, di Gibuti, per l'impianto di cogenerazione a biogas di Regi Lagni, prov. di Napoli).

Dipendente della società Vianova S.p.A. di Monfalcone, con stabilimento in Villesse, nel periodo da marzo 1985 a luglio 1985, come disegnatore ed aiuto progettista in Progettazione meccanica ed elettrica, dedicata ad impianti industriali automatici, per la fornitura di impianti e macchinari automatici, ad esempio a cantieri navali esteri e nazionali del gruppo Fincantieri , alla Danieli di Buttrio, alla Cartiera del Timavo di Monfalcone.

Dipendente della SIP, successivamente divenuta Telecom Italia, dal luglio 1985, assegnato al settore Immobili e Servizi, ufficio Realizzazione Impianti Tecnologici, e successivamente al settore Sistemi di Alimentazione e Condizionamento, fino al 1999, con mansioni di progettazione, coordinamento di professionisti esterni incaricati per la progettazione di impianti, controllo sull'esecuzione dei lavori, con assistenza alla direzione lavori, controllo dell'operato imprese appaltatrici, collaudo e verifiche funzionali, contabilità lavori e rilascio certificati di pagamento, relativamente agli immobili in uso alla società nel Friuli Venezia Giulia. Rapporto di lavoro cessato nell'aprile 2005

Formazione
professionale
continua

- Oltre alla normale e costante partecipazione ad incontri e convegni tecnici d'antincendio, impianti elettrici, termici, etc..., elenco di seguito i principali corsi di approfondimento e specializzazione:
- 1985 - corso aziendale SIP sulle norme CEI 64-8, tenuto dal consulente ing. Pompilli (facoltà d'ingegneria, università di Roma), durata di 40 ore.
 - 1986 - corso Delchi-Carrier sugli impianti di condizionamento d'aria, tenuto dall'ing. D. Portoso, (libero professionista), durata di 40 ore.
 - 1988 - corso aziendale SIP sulla regolazione automatica degli impianti, tenuto dal consulente esterno dip. Ing. N. Piperno, della durata di 24 ore.
 - 1989 - corso aziendale SIP su impianti condizionamento d'aria, tenuto a Roma dall'ing. D. Portoso, durata di 150 ore.
 - 1990 - corso di progettazione e collaudo impianti elettrici in bassa tensione, tenuto presso l'I.R.Fo.P. di Trieste, dai perr. indd. Varini (dell'U.S.L.) e Simoni, per una durata complessiva di 250 ore.
 - 1993 - corso di prevenzione incendi tenuto da ufficiali del comando provinciale dei Vigili del Fuoco di Trieste, (ing. D'Angiolino, ing. Giacuzzo, geom. Trigatti, geom. Pecorella), presso la SIP per una durata di 60 ore.
 - 1996 - corso per energy manager nel settore terziario, ai sensi della Legge 10/91, tenuto dall'ENEA a Firenze, docenti vari, per una durata di 36 ore.
 - 1997 - corso per coordinatori per la sicurezza nei cantieri, previsto dal D.L.494/96, promosso dal Collegio dei Periti Industriali di Trieste ed organizzato dallo I.A.L. del Friuli Venezia Giulia, della durata di 120 ore.
 - 1999 - studi per il conseguimento del secondo diploma di perito industriale, specializzazione Termotecnica.
 - 2001 - esami d'abilitazione professionale per la seconda specializzazione (termotecnica).
 - 2004 - In adesione al programma di formazione professionale permanente per l'eccellenza professionale, promulgato dal Consiglio Nazionale dei Periti Industriali, ho conseguito l'attestazione di eccellenza nell'esercizio della libera professione per l'anno 2004, con un punteggio di 25 punti, a fronte di un obiettivo fissato in 10 punti per il 2004 e di 20 punti per il 2005.
 - 2005 - Nell'ambito del succitato programma di formazione professionale permanente per l'eccellenza professionale, ho inoltrato richiesta per riconoscimento dei crediti formativi per l'anno 2005, nella misura di 38 crediti conseguiti a fronte di un obiettivo fissato in 20 punti.
 - 2006 - Nell'ambito del programma di formazione professionale permanente per l'eccellenza professionale, che è stato riformato, in conformità con l'emanazione del nuovo codice deontologico (introdotto un programma triennale 2006-2008, con obiettivo triennale di 60 crediti), per l'anno 2006 mi sono stati riconosciuti 32 crediti formativi.
 - 2007 - Nell'ambito del succitato programma di formazione professionale permanente per l'eccellenza professionale, per l'anno 2007 mi sono stati riconosciuti 28 crediti formativi.
 - 2008 - Nell'ambito del succitato programma di formazione professionale permanente per l'eccellenza professionale, per l'anno 2008 mi sono stati riconosciuti 31 crediti formativi.. Riconoscimento ed Attestazione dell'Eccellenza Professionale nella Formazione Continua, con i crediti del triennio 2006-2008 riconosciuta per il triennio considerato 2006-2008, valida fino al giugno 2011.

Formazione professionale continua	2009	Nell'ambito del succitato programma di formazione professionale permanente per l'eccellenza professionale biennio 2009-2010, per l'anno 2009 ho ottenuto il riconoscimento di 56 crediti formativi per il 2009 e 62 crediti per il 2010.
	2010	Riconoscimento ed Attestazione dell'Eccellenza Professionale nella Formazione Continua, per il biennio considerato 2009-2010, valida fino al giugno 2013.
	2011	riconoscimento di 49 crediti formativi per il 2011 e 29 crediti per il 2012.
	2012	Riconoscimento ed Attestazione dell'Eccellenza Professionale nella Formazione Continua, con i crediti del biennio 2011-2012, valida fino al giugno 2015.
	2013	Corso di 40 ore per mantenimento requisiti di coordinatore sicurezza cantieri mobili DLgs 81/2008 con prova di valutazione finale.
	2014	Corso di 40 ore per mantenimento requisiti di tecnico antincendi ai sensi del DPR 151/2011, con prova valutazione finale.
	2014	Partecipazione ad eventi di formazione continua, con riconoscimento di 62 CFP
	2015	Corso di 40 ore per aggiornamento acustica passiva edifici ed acustica locali pubblici
	2015	Partecipazione ad eventi di formazione continua, con riconoscimento di 90 CFP
	2016	Partecipazione ad eventi di formazione continua, con riconoscimento di 22 CFP
	2017	Partecipazione ad eventi di formazione continua, con riconoscimento di 15 CFP
	2018	Corso di 40 ore per mantenimento requisiti di coordinatore sicurezza cantieri mobili DLgs 81/2008, con prova valutazione finale.
	2018	Alla chiusura del quinquennio di valutazione della formazione continua obbligatoria 2014-2018 a fronte di un obiettivo richiesto di 120 CFP, ho conseguito complessivamente 301 CFP.
	2019	Nel primo anno del nuovo quinquennio 2019-2023, ho conseguito 10 CFP, da aggiungere ai 181 CFP in esubero del quinquennio precedente.
	2020	Nel secondo anno del quinquennio 2019-2023, ho conseguito 27 CFP,
	2021	Nel terzo anno del quinquennio 2019-2023, ho conseguito 47 CFP,
	2022	Nel quarto anno del quinquennio 2019-2023, ho conseguito 36 CF
2023	Nel quinto anno del quinquennio 2019-2023, ho conseguito 29CF	

Trieste, 13/06/2023

Il sottoscritto, consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dal art. 76 del DPR n. 445/2000, dichiara che le informazioni contenute nel presente Curriculum sono veritiere.

Il sottoscritto, inoltre, autorizza al trattamento dei dati personali nel rispetto della normativa vigente.

