

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Lorenzo Strauss



- 📍 Via Bellavista 17/b, 38068 Rovereto (TN)  
Ufficio: T.E.S.I. Engineering S.r.l. Via Sestan 12, 38121 Trento
- ☎ 0461 827960 (T.E.S.I. Engineering S.r.l.) 📠 329 2216557
- ✉ [strauss@studiotesi.it](mailto:strauss@studiotesi.it)
- 🌐 [www.studiotesi.it](http://www.studiotesi.it)

Sesso M | Data di nascita 19/06/1957 | Nazionalità Italiana

## POSIZIONE RICOPERTA

Amministratore delegato e Presidente di T.E.S.I. Engineering S.r.l.

## TITOLO DI STUDIO

Progettazione impianti tecnologici  
Laurea in Ingegneria Meccanica (luglio 1982)

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

Dal gennaio 1992 ad oggi

**Amministratore delegato e Presidente**

T.E.S.I. Engineering S.r.l. - Trento, sede legale in via Ernesto Sestan 12, [www.studiotesi.it](http://www.studiotesi.it)

- Responsabile tecnico, progettazione e direzione lavori opere tecnologiche settori industriale e civile;
- Ha portato e mantenuto la Società in certificazione ISO 9001 dal 2002, ottenendo già nel 2016 la certificazione secondo lo standard ISO 9001:2015;
- Ha iscritto T.E.S.I. tra i **Soci Fondatori di Green Building Council –Italia**, nonché di Habitech – Distretto Tecnologico Trentino.

[Servizi di progettazione impiantistica meccanica ed elettrica; servizi di ingegneria](#)

Dal 1986 al 1991

**Dipendente**

Aquafil S.p.A. - Arco (TN)

- Responsabile avviamento stabilimento Gardafilo S.p.A. in Rovereto fino al 1987; esperienze con impianti di condizionamento, aria compressa, elettrici, prevenzione incendi, sistemi di raffreddamento;
- Settore Engineering, relativamente ad impianti di polimerizzazione nylon ed essiccamento poliestere, concentrazione multistadio e distillazione derivati; in questa fase esperienze su processi di riscaldamento, raffreddamento, in aria e atmosfere controllate, controlli automatici di processi continui e batch;
- Responsabile servizio sicurezza e coordinatore del gruppo di lavoro Prevenzione Infortuni Lavoro Aziendale, dall'estate 90 fino a tutto il 91; in questa fase analisi statistica eventi infortunistici, esame del livello di sicurezza reparti, ottimizzazione delle dotazioni personali, formazione antinfortunistica del personale, definizione delle procedure operative, piani di evacuazione e pronto intervento;
- Esperienze lavorative all'estero (settembre 90 e gennaio-febbraio 91, in Estremo Oriente), con incarico di avviamento e collaudo impianti di essiccamento nylon e poliestere.

[Industria chimica - settore polimerizzazione, filatura e lavorazione filati sintetici](#)

- Dal 1983 al 1986 **Consigliere delegato**  
 Nastrificio di Rovereto S.p.A. – Rovereto (TN)
- Organizzazione della Produzione, relazioni sindacali, controllo costi, rapporti con la finanziaria Tecnofin
- Organizzazione produzione industriale

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Autunno 1983 **Università di Padova**  
 Esame di Stato abilitazione esercizio professione di Ingegnere
- Iscrizione all'Albo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trento al n°1003
- Luglio 1982 **Università di Padova**  
 Facoltà di Ingegneria - Indirizzo termotecnico ed impiantistico
- *Laurea* in Ingegneria Meccanica con votazione 108/110
- Luglio 1976 **Diploma di maturità**
- *Maturità classica con votazione 56/60*

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	AUTOVALUTAZIONE				
	COMPRESIONE		PARLATO		SCRITTO
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	Produzione scritta
Inglese	avanzato	avanzato	avanzato	avanzato	avanzato
Tedesco	avanzato	avanzato	avanzato	avanzato	avanzato

**Competenze comunicative** Capacità relazionali e di coordinamento con propensione al lavoro di gruppo;

**Competenze organizzative e gestionali**

- Leadership (coordinamento di un team di 21 persone);
- Rapporti commerciali con soggetti privati e pubblici;
- Controllo di gestione.

**Competenze professionali**

- Progettazione e direzione lavori impiantistica ed edile;
- Iscrizione elenchi Ministero Interni di cui alla L.818 in materia di sicurezza antincendio;
- Partecipazione corso Fire Safety Engineering avanzato per l'approccio ingegneristico antincendio;
- Certificatore energetico Provincia di Trento;
- Coordinatore Sicurezza nei cantieri edili D.Lgs, 81/2008;
- Direttore scientifico rivista trimestrale "il Giornale dell'Energia"
- Frequenti interventi come relatore a convegni e congressi di tematiche energetiche ed

impiantistiche

## Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
intermedio	intermedio	intermedio	intermedio	intermedio

- buona padronanza degli strumenti della suite office (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)

Patente di guida B

Patente nautica 3 miglia

## ULTERIORI INFORMAZIONI

- Progetti** Coordinato progetti e diretto lavori di importanti impianti nel settore industriale e civile, pubblico e privato, con numerose esperienze nel settore energetico, tra cui:
- Fonti rinnovabili: impianti fotovoltaici fissi e ad inseguimento (13.000kW); eolici (800kW); solari termici e ibridi (2 realizzazioni); Solar Cooling (climatizzazione solare invernale estiva – 2 realizzazioni);
  - Impianti idrotermici in pompa di calore presso Ospedale S.Chiera, Stabilimento Termale Aquardens (VR), Centro Polifunzionale Transacqua (TN): progettazione esecutiva/assistenza alla direzione lavori (5.5 MW termici);
  - Complessi terziari: Palazzo Regione Bolzano (progettazione definitiva ed esecutiva impianti meccanici - 1.530.000 €), Multimarca Interservice (progetto esecutivo e direzione lavori impianti meccanici ed elettrici - 860.000 €);
  - Piani energetici: Aeroporto Marco Polo di Venezia 2014 (Master Plan Energetico 2015-2035); ASM Pavia (2007);
  - Complessi scolastici: Filzi Rovereto, Halbherr Rovereto, Degasperi Riva del Garda, Oltrecastello, Pergine, Ischia, Caldonazzo (progetto definitivo/esecutivo impianti meccanici/elettrici - tot 3.700.000 €);
  - Piscine Madonna Bianca a Trento, Ala, Cavalese, Condino, Primiero, San Lorenzo in Banale, Terme di Peio, Ospedale Motta di Livenza: progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e direzione lavori civile ed impiantistica (19.000.000 €);
  - Climatizzazione avanzata (free-cooling e heat recovery integrati) di Data Center: Istituto Ricerca Scientifica Tecnologica – Villa Tambosi (TN), Fondazione Bruno Kessler (TN - 3 interventi), ULSS Belluno.
  - Nella gestione servizi energia (facilities management), ha prodotto 12 progetti di riqualificazione tecnologica nell'ultimo decennio, di cui sono risultati aggiudicatari i seguenti:
  - Istituto Trentino Edilizia Abitativa - ITEA (2012), comprendente 112 edifici di edilizia residenziale;
  - Azienda Provinciale per i Servizi Sanitari Trento- APSS (2007), comprendente 13 ospedali e 12 presidi periferici per i quali sono stati prodotti 23 tipologie di interventi di ottimizzazione;
  - Case di riposo comune di Trento (2007), esteso alla sede centrale ed alle sedi periferiche, per un totale di 7 complessi;
  - Comune di Trento (2006), comprendente le sedi municipale ed amministrative, oltre alle scuole materne, elementari e medie, edifici residenziali e strutture polifunzionali (teatro, centri civici, biblioteche);
  - Comune di Riva del Garda (2006), comprendente sede municipali ed amministrative, scuole materne, elementari e medie e strutture polifunzionali e di servizio;

- Comune di Ala (2005), comprendente le sedi municipale, oltre alle scuole elementare e biblioteca.

Le progettazioni esecutive svolte dal 1992 riguardano i seguenti settori:

- impianti di riscaldamento e condizionamento;
- impianti idrico-sanitari e antincendio;
- impianti centralizzati aspirapolvere, aria compressa e gas medicali;
- impianti elettrici;
- impianti diffusione sonora, TVCC, antintrusione, rivelazione incendi;
- progettazione civile (piscine, centri benessere etc.);
- sostenibilità ambientale.

Per maggiori dettagli si veda il Curriculum Lavori della società

T.E.S.I. Engineering S.r.l. e alle referenze sul relativo sito [www.studiotesi.it](http://www.studiotesi.it)

### Conferenze

Interventi a convegni, attività redazionale e di formazione:

- Convegno Smart City a Trento (2016)
- Convegno Nazionale AICARR 2013 (PD). Partecipante e finalista alla Start Cup del 2010 e alla Italia Camp 2012;
- Convegno "Innovazione e tendenze nelle pompe di calore" (Aicarr Padova - 30.05.13)
- Convegno "La ventilazione ad alta efficienza" (Italiacamp Verona - 01.06.12)
- Convegno "Pompe di calore come fonte rinnovabile" (AICARR Trento - 08.06.11)
- Convegno "Cogenerazione: realta' e potenzialità" (Viessmann Italia – Verona, 22.04.10, Bologna 18.05.10, Roma 08.06.10)
- Convegno "Villa Welsperg: riqualificazione energetica" (Energeticamente - Primiero 29.09.10)
- Convegno "Solare termico: potenzialità e risparmio energetico" (Aeit Vigolo Vattaro - 13.10.10)
- Intensa e frequente la presenza a convegni tecnici dal 2003: nel settore Piscine (n° 8 interventi, n° 1 per il 21.02 p.v.), Fonti Rinnovabili (n° 2 interventi), Fonti Assimilate (n° 5 interventi);
- Articoli tecnici su Energia ed Ambiente e su Ambiente, Territorio e Salute (n° 24 contributi dal 2002 ad oggi), su RCI (Riscaldamento, Condizionamento, Idronica, n° 2 contributi);
- Responsabile scientifico del Giornale dell'Energia, dalla fondazione al 2014.
- Referente Commissione Impianti dell'Ordine Ingegneri Provincia di Trento;
- Attività di formazione all'Università di Trento (1996-2000), ai Centri di Formazione Provinciali (C.F.P. Enaip Villazzano, C.F.P. Veronesi, Trentino School of Management);

### Certificazioni

- Esperto in Gestione dell'Energia (EGE)
- Certificatore energetico Provincia Autonoma di Trento
- Esperto CasaClima junior
- Iscrizione elenco Ministero Interno Prevenzione Incendi 818/84
- Coordinatore sicurezza cantieri mobili e temp. D.lgs. 81/08 (ex 494/96)

### Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Quanto dichiarato nel presente curriculum corrisponde al vero, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R.445/2000

Trento, giugno 2019

