



CURRICULUM VITAE

STUDIO TECNICO SOMALE Per. Ind. LUCA

1. Informazioni personali

Cognome Nome	Somale Luca
Nome studio professionale	STUDIO TECNICO Somale Per. Ind. Luca
Indirizzo Residenza	Via Cravetta n. 24 – 12038 Savigliano (CN)
Indirizzo Studio	Via Sant'Andrea n.2 - 12038 Savigliano (CN)
Telefono Mobile	347/4633804
E-mail personale	luca.somale@gmail.com
E-mail studio	studiosomale@gmail.com
E-mail pec	luca.somale@pec.eppi.it
Cittadinanza	Italiana
Data e Luogo di nascita	19 Gennaio 1984, Savigliano (CN)
Madrelingua:	Italiano
Altre lingue:	Inglese scolastico

2. Istruzione e formazione

- 2015 **Iscrizione all'elenco dei professionisti antincendio ex l. 818/84 e D.M. 25/03/1985** codice CN00607P00125.
- 2012 **Abilitazione per esperto Protocollo Itaca** rilasciato da iiSBE Italia con Partecipazione al "Corso 28 ore di Esperto Protocollo Itaca" tenuto da Forte Chance Piemonte in collaborazione con iiSBE Italia.
- 2012 **Abilitazione per esperto in gestione dell'energia Energy Manager.** Corso qualificato di Energy Manager" presso la Società Beta Formazione S.r.l. di Lugo (RA).
- 2012 **Iscrizione all'elenco dei professionisti e dei soggetti abilitati al rilascio dei certificati energetici della Regione Veneto.**

- 2012 **Iscrizione all'elenco dei professionisti e dei soggetti abilitati al rilascio dei certificati energetici della Regione Emilia Romagna** al n. 05900.
- 2011 **Iscrizione all'elenco dei professionisti e dei soggetti abilitati al rilascio dei certificati energetici della Regione Sicilia** al n. 7157.
- 2010 **Iscrizione all'elenco dei professionisti e dei soggetti abilitati al rilascio dei certificati energetici della Regione Puglia.**
- 2009 **Iscrizione all'elenco dei professionisti e dei soggetti abilitati al rilascio dei certificati energetici della Regione Piemonte** al n. 200712.
- 2008 **Iscrizione all'elenco dei certificatori energetici accreditati della Regione Liguria** al n. 322 .
- 2007 **Iscrizione all'elenco dei certificatori energetici accreditati della Regione Lombardia** al n. 309 tramite esame integrativo.
- 2007 **Abilitazione all'attività di Tecnico competente in acustica ambientale** Legge 447/95 iscritto al n. A/710 con D.D. n.170 del 16/07/2007 **della Regione Piemonte.**
- 2006 **Iscrizione all'Albo dei Periti Industriali e dei Periti Industriali laureati della Provincia di Cuneo** al numero 0607.
- 2005 **Abilitazione all'esercizio della Libera Professione di Perito industriale** (esame di stato presso l'I.T.I "Enzo Ferrari" di Torino).
- 2003 **Diploma di Perito Industriale** Capotecnico nella specializzazione Meccanica conseguito presso l'istituto tecnico industriale G. Vallauri di Fossano".

3. Esperienza professionale

Dal 2006 ad Oggi ho svolto **attività di consulenza tecnica e progettazione come libero professionista** nei campi della progettazione termotecnica, consulenza detrazioni fiscali, certificazione energetica nelle regioni Piemonte, Veneto, Friuli Venezia Giulia, Marche, Abruzzo, Liguria, Sicilia, Umbria, Emilia Romagna, Toscana e Lombardia. Inoltre ho eseguito consulenze per relazioni acustiche ambientali e su requisiti acustici passivi degli edifici, oltre a progetti e SCIA nel campo della prevenzione incendi.

Dal 2013 al 2016 presso **Italy Re s.r.l. - Via E.Fermi, 20 - Assago (MI) Italia**, per la quale ho ricoperto la figura di Project Manager come responsabile del dipartimento Energy. Le attività svolte, oltre alla gestione di un team di 12 persone e relativa rete di tecnici territoriali, hanno interessato la redazione di analisi energetiche e predisposizione di Audit per l'uso razionale dell'energia e l'efficientamento energetico, oltre al monitoraggio dei consumi. I servizi al cliente si sono concentrati su attività di Certificazione di edifici esistenti, consulenza per nuove costruzioni a basso consumo energetico, Energy Management, analisi per riqualificazione energetica con relativa analisi economica e studi di fattibilità, oltre ad attività peritale per sviluppo di impianti alimentati a fonti energetiche rinnovabili.

Dal 2011 al 2013 presso **REAG Tekna s.r.l. - Centro Direzionale Colleoni - Agrate Brianza (MB) Italia**, per la quale ho svolto funzione di coordinamento di gruppi di lavoro interni nel campo della consulenza energetica per edifici a diversa destinazione d'uso ubicati su tutto il territorio nazionale, a supporto di gruppi bancari assicurativi, fondi immobiliari e società di investimento.

Dal 2007 al 2011 presso **Building s.r.l. - P.zza Schiaparelli 10 - Savigliano (CN) Italia**, dove ho svolto attività di Certificazione energetica e Audit energetico su un totale di circa 4 milioni di metri quadrati distribuiti in numerosi edifici ubicati sull'intero territorio nazionale. Attività di Project Manager finalizzata alla gestione del cliente e predisposizione delle offerte economiche, oltre al coordinamento di un team di lavoro interno di 10 professionisti dedicati allo svolgimento dell'attività tecnica.

Dal 2003 al 2007 presso **Studio TECNOPROGETTI s.s. - Via Torino 138 Savigliano (CN)**, dove ho svolto il periodo di tirocinio di 2 anni e ho collaborato nella redazione delle relazioni sul contenimento del consumo energetico degli edifici, progettazione termotecnica ed acustica ambientale.

4. Servizi e attività svolte dallo studio

PROGETTAZIONE E CONSULENZA IMPIANTI

- Progettazione impianti termici civili a pannelli radianti e radiatori.
- Progettazione impianti di ventilazione meccanica controllata (VMC).
- Progettazione impianti gas metano e GPL ai sensi della Deliberazione n. 40/04 dell'AEEG.
- Progettazioni impianti solari termici per ACS e integrazione riscaldamento.
- Progettazioni di impianti per lo sfruttamento di energia rinnovabili (pompa di calore o biomassa).
- Progettazione impianti ad aria per climatizzazione settore uffici e commerciale.
- Progettazioni impianti nel settore industriale per riscaldamento e climatizzazione estiva.
- Pratiche di detrazione fiscale 65% per interventi di riqualificazione energetica.
- Pratiche GSE - Conto termico 2.0 (incentivo per installazione biomassa o pompe di calore).

CERTIFICAZIONE ENERGETICA E AUDIT ENERGETICI

- Relazione tecnica sul contenimento del consumo energetico degli edifici (ex. Legge 10/91 e s.m.i.).
- Attestati di Prestazione Energetica (APE) in tutta Italia secondo i format regionali previsti dalla normativa per compravendita, locazione o a seguito di modifiche di riqualificazione.
- Audit Energetico per l'individuazione di interventi migliorativi su edifici esistenti.
- Consulenza progettuale per la costruzioni di edifici con elevate prestazioni energetiche.
- Energy management.
- Analisi progettuale e consulenza per verifiche Protocollo ITACA.

ACUSTICA AMBIENTALE E RUMORE

- Valutazione previsionale di impatto acustico.
- Valutazione previsionale di clima acustico.
- Progettazione dei requisiti acustici passivi delle strutture D.P.C.M. 05/12/1997.
- Rilievi fonometrici ambientali ante e post operam.
- Comunicazione di attività rumorosa di cantiere e manifestazioni.

PREVENZIONE INCENDI

- Espletamento pratiche e consulenza per attività soggette al rischio incendio secondo D.P.R. 151/11.
- Valutazione del rischio incendio.
- Pratiche per rinnovo Certificato di Prevenzione Incendi.
- Moduli di certificazione di resistenza al fuoco (CERT_REI e DICH_PROD).

5. Attività eseguite e principali clienti e progetti svolti durante l'attività professionale

Esperienza nella progettazione civile di impianti termotecnici, dimensionamento corpi scaldanti, linee gas e impianti di condizionamento estivo, impianti di climatizzazione nel terziario e in attività artigianali e industriali.

Relazioni sul contenimento energetico di diversi edifici nuovi e ristrutturati in conformità alla Legge 10/91 e al D.Lgs. 192/05 s.m.i. e D.M. 26/06/15 Requisiti Minimi.

Pratiche di prevenzione incendi per attività soggette secondo D.P.R. 151/11.

Buona esperienza nel campo dell'acustica ambientale e nei collaudi in opera sui requisiti acustici passivi degli edifici.

Come responsabile di commessa o in collaborazione ad altri professionisti, ho partecipato alla stesura di numerosi progetti, su edifici sul territorio nazionale, per importanti clienti, tra i quali segnalo:

Aedes, Duemme SGR, BNL, BNP Paribas, Banca Sparkasse, Albaleasing, Gruppo UBI Banca, Cassa di Risparmio, Cushman, UniCredit Leasing, UniCredit Real Estate, INPS, Telecom, Ersel, Allianz, Fabbrica Immobiliare, Inarcassa, Cassa Forense, Enel, ENI, Unipol Sai, Deutsche Bank, ING Lease, PRELIOS (Fondi Vari), Gruppo Generali, REAM, Snam, Aler, La Gaiana, ENI, AXA Assicurazioni, Telecom, Idealista, REAM. Cassa Depositi e Prestiti, Cushman, Beni Stabili, British American Tobacco, Coni, Natixis, Siemens, Fimit, Banca Italease, Pirelli RE, Fabbrica Immobiliare, Carlyle, Condotte Immobiliare SAE, Gruppo IGD.

Di seguito si riportano alcune attività specifiche eseguite:

- Analisi energetica per Palavela a Torino per conto di Bforms.
- Diagnosi energetica DLgs 4 luglio 2014 n.102 per General Motors Italia a Torino.
- Diagnosi energetica DLgs 4 luglio 2014 n.102 per Cartiera Cassina di Pinerolo.
- Analisi stato documentale e verifica normativa per 70 Centrali termiche collegate al teleriscaldamento di Frabosa Sottana (Loc. Prato Nevoso) per conto della Pratonevoso Termoenergy S.r.l..

- Progettazione impianto termico, isolamento termico e acustico e pratica prevenzione incendi autorimessa per condominio di 11 appartamenti in classe A1 a Savigliano per Impresa Geom. Ezio Delfino.
- Progettazione impianto termico, ventilazione meccanica e isolamento termico e acustico oltre a pratica di prevenzione incendi per condominio di 10 appartamenti in classe A2 a Savigliano per conto dell'Impresa Geom. Ezio Delfino.
- Progettazione condominio di 6 appartamenti in classe A3 secondo le indicazioni del protocollo Itaca a Savigliano per conto dell' Impresa Geom. Ezio Delfino.
- Progettazione centrale termica inferiore a 116 kW a servizio di struttura ricettiva a Saluzzo.
- Progettazione riscaldamento chiesa con generatore ad aria e riscaldamento tradizionale per casa parrocchiale in fraz Marocchi a Poirino per conto della Parrocchia di Poirino.
- Riqualficazione energetica centrale termica e contestuale messa a punto del sistema di distribuzione, contabilizzazione del calore e progettazione impianto solate termico per produzione di acqua calda per condominio di 8 unità a Paesana.
- Analisi energetica per intervento di ripristino facciata per ospedale San Luigi di Orbassano per conto di CO.GA.L Costruzioni Gasparetto e Lecce S.r.l..
- Consulenza coibentazione copertura per SKF stabilimento di Airasca e pratica detrazione fiscale.
- Progettazione termotecnica e isolamento termico per Ville residenziali ad alta efficienza con impianti dotati di pompe di calore aria acqua o geotermiche o mediante riscaldamento con impianti ibridi o con l'uso di Biomassa (legna o pellet).
- Relazione energetica per centro commerciale LIDL ad Ivrea per LIDL Italia S.r.l..
- Relazione energetica per ampliamento capannone produttivo a Nichelino per Speedy S.r.l..
- Certificazione energetica APE/ACE dal 2007 ad oggi per un totale di circa 4 milioni di mq .
- Certificazione e consulenza energetica per Edificio Studentato a Roma.
- Certificazione di 36 alloggi in Classe A a Mantova.
- Pratica SCIA tipo B per autorizzazione VVF relativa a deposito carta presso la caserma militare di Candiolo.
- Pratica SCIA tipo A per autorizzazione VVF per autorimessa superiore ai 300 mq.
- Certificazione di resistenza al fuoco delle strutture di separazioni o portanti per Ediltubi S.p.a..
- Pratiche acustiche di rilievo post opera presso 40 autolavaggi in Piemonte e Liguria presso le stazioni di sosta per conto di ENI S.p.A. Divisione Refining & Marketing.
- Valutazione previsionali di impatto acustico e requisiti acustici passivi per centro medico polivalente in Fossano per conto di Trust il Gufo.
- Valutazione previsionale di impatto acustico per centro commerciale per il "fai da te" denominato "Bricoman" per conto della Società Cubotondo S.r.l..
- Valutazione previsionale di impatto acustico per capannone industriale per produzione olio per conto della Società Olio Ferrari Mariano S.a.s..
- Valutazione previsionale dei requisiti passivi relativo al complesso immobiliare composto da 4 fabbricati residenziali composto da un totale di n. 32 alloggi per conto di Edilmorra di Morra Teresio e C. S.n.c..

6. Capacità e competenze informatiche

Pacchetto Microsoft Office: ottima dimestichezza con l'uso di Word - per l'elaborazione di documenti e di Excel - creazione e modifica di fogli di calcolo - e nella creazione di presentazioni tramite PowerPoint.

Esperto nell'uso di Internet. Facilità nel reperire informazioni sul web tramite motori di ricerca (Google). Padronanza nell'utilizzo della posta elettronica (tramite Outlook/Outlook Express/servizi on line di posta elettronica). Conoscenza dei più comuni programmi.

Buona conoscenza di programma Noise Studio per l'elaborazione di dati acustici a seguito di prove acustiche mediante fonometro.

Ottima conoscenza di programmi utilizzati per la certificazione energetica diagnosi energetiche quali ad esempio Termolog EpiX 8 ed Edilclima.

Ottima conoscenza programma di disegno Autocad.

7. Strumentazione e programmi disponibili

- Computer portatile marca Asus.
- Stampante A3/A4 a colori multifunzione marca Xerox modello Work Center 7120.
- programma Noise Studio.
- programma Termolog EpiX 8.
- Distanziometro Laser fino a 30 m - marca Stanley modello TLM 130i.
- Macchina fotografica.
- Fonometro integratore portatile in Classe 1 marca DeltaOhm S.r.l. modello HD 2110.
- Termometro digitale modello TP101 con scala di misura da -50°C a +300°C.
- Misuratore di Umidità e temperatura ambiente Marca Trontec modello BC21.
- Termoanemometro ad elica per misura velocità e temp. aria Marca Testo mod. 410-1.
- Termocamera marca FLUKE modelli TIR .

In fede



Lo Studio Tecnico Somale Per. Ind. Luca, dichiara, ai sensi del D.P.R del 28/12/2000 n. 445 e del Lgs n. 163/2006 n 38, di essere 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.

Lo Studio Tecnico Somale Per. Ind. Luca autorizza il trattamento dei dati personali sopra riportati, in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 .