



Informazioni personali

Nome **SEREN THA Massimiliano**
Indirizzo Corso Francia, 260/B – 10146 Torino (TO)
Telefono 340/1452914
Fax 011726970
E-mail stm_sas@libero.it
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 19/02/1976

Esperienza professionale

Date Giugno 2010 – tuttora
Lavoro o posizione ricoperti Libero professionista
Tipo di attività o settore Docenza corsi di Aggiornamento RSPP – Modulo B
Principali attività e responsabilità

Presso FONDAZIONE DELL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO, sui seguenti temi:

Anno 2013/2014

- Rischio rumore – analisi delle criticità della valutazione attraverso la post elaborazione del segnale in aula
- Rischio vibrazioni – rilievi accelerometrici: interpretazione e gestione dei risultati / esemplificazione con misurazioni in aula (HAV)

Anno 2013

- Campi elettromagnetici: riconoscere e valutare il rischio

Anno 2012

- Rischio rumore: esempi applicativi di valutazione

Anno 2011

- Valutazione del rischio rumore secondo UNI EN ISO 9612:2011 “*Determinazione dell'esposizione a rumore in ambienti di lavoro – Metodo tecnico progettuale*” e UNI 9432:2011 “*Determinazione del livello di esposizione personale al rumore in ambiente di lavoro*”

Presso API FORMAZIONE Torino, sui seguenti temi:

Anno 2011

- Riduzione dell'esposizione a rumore secondo art.192 D.Lgs.81/08 e UNI/TR 11347:2010 “*Programmi aziendali di riduzione dell'esposizione a rumore nei luoghi di lavoro*”

Anno 2010

- Valutazione rischio rumore secondo Capi I e II Titolo VIII D.Lgs.81/08
- DPI - ai sensi del D.Lgs.81/08 e D.Lgs.106/09
- Attrezzature di lavoro - ai sensi del D.Lgs.81/08 e D.Lgs.106/09

Date	Dicembre 2008 – tuttora
Lavoro o posizione ricoperti	Libero professionista
Tipo di attività o settore	Corsi formazione ai lavoratori art. 37 c.1 D.Lgs.81/08
Principali attività e responsabilità	Presso aziende in provincia di Torino, Ravenna, Pisa.
Date	Ottobre 2002 – tuttora
Tipo di attività o settore	Consulente nel settore dell'acustica ambientale, edilizia e della sicurezza sul lavoro
Principali attività e responsabilità	Collaborazione con i Datori di Lavoro aziendali alla stesura di Documenti di Valutazione del Rischio ai sensi della normativa in materia di sicurezza sul lavoro (D.Lgs.626/94 e D.Lgs.81/08). Svolgimento dell'incarico di RSPP presso attività produttive classificate con codici ATECO 4,5,6,8,9. Monitoraggio acustico vibrazionale in ambienti di lavoro e di vita. Consulente tecnico di parte in materia di acustica ambientale. Valutazioni di impatto acustico, previsionali e di compatibilità con i limiti di zonizzazione acustica. Progettazione di bonifiche acustiche e insonorizzazione di ambienti di lavoro. Valutazioni di clima acustico. Valutazioni previsionali di clima acustico. Valutazioni previsionali di rispetto dei requisiti acustici passivi degli edifici. Collaudi acustici dei requisiti acustici passivi. Misure di potenza sonora per certificazione ai sensi della Direttiva Macchine. Misure di vibrazioni per certificazione ai sensi della Direttiva Macchine
Date	Novembre 2001 – Dicembre 2009
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Batimat s.r.l. – via Buniva, 11 – 10124 Torino (TO)
Lavoro o posizione ricoperti	Dipendente. Contratto a tempo indeterminato.
Tipo di attività o settore	Società di Ingegneria
Principali attività e responsabilità	Valutazioni di impatto ambientale; studi di fattibilità, prefattibilità ambientale di progetti infrastrutturali stradali e ferroviarie, componenti ambientali approfondite: ambiente idrico, atmosfera, suolo e sottosuolo, rumore e vibrazioni. Studi acustici preliminari, definitivi ed esecutivi di progetti infrastrutturali stradali e fasi di cantierizzazione. Progettazione acustica barriere antirumore progetti infrastrutturali stradali. Progetti di monitoraggio ambientale: componente rumore.
Date	Gennaio 2002 – Dicembre 2002
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Georisorse e Territorio del Politecnico di Torino – Regione Piemonte
Lavoro o posizione ricoperti	Borsa di studio/Contratto di ricerca “Valutazione delle immissioni nell'ambiente di acque meteoriche di dilavamento”
Date	Anni accademici 1998/1999, 1999/2000, 2000/2001
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Dipartimento di Fisica del Politecnico di Torino – Corso Duca degli Abruzzi, 24 – 10129 Torino (TO)
Lavoro o posizione ricoperti	Studente borsista.
Tipo di attività o settore	Politecnico
Principali attività e responsabilità	Assistenza nei laboratori di Fisica, nel ruolo di esercitante.

Istruzione e formazione

Date	Gennaio 2005 –Febbraio 2014
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	C.S.A.O. – Torino (TO) I.E.C. s.r.l. – Torino (TO) Fondazione Ordine Ingegneri della Provincia di Torino – Torino (TO) INAIL / Anpeq – Roma (RM) Eurofins Modulo Uno – Torino (TO)
Titolo della qualifica rilasciata	Sicurezza RSPP – Moduli di specializzazione A, B, C – Aggiornamento Modulo B
Date	11, 13, 18, 20, 25, 27 Febbraio 2014
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	C.S.A.O. – Torino (TO)
Titolo della qualifica rilasciata	Corso Formatore per la salute e sicurezza sul lavoro – Percorso formativo in didattica – Aggiornamento Modulo B
Date	03-04 aprile 2011
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ecotarget srl – Trofarello (TO)
Titolo della qualifica rilasciata	Corso sicurezza Rischio elettrico – Persone esperte (PES) persone avvertite (PAV)
Date	Gennaio 2004
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Regione Piemonte, Settore Risanamento Acustico e Atmosferico
Titolo della qualifica rilasciata	Tecnico competente in Acustica Ambientale - Determinazione del Dirigente Responsabile del Settore Risanamento Acustico e Atmosferico del 26/01/2004 n. 16 – pubblicazione sul B.U.R.05 del 05/02/2004
Date	Settembre 2002
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Politecnico di Torino
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere
Date	Settembre 1995 - Ottobre 2001
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Politecnico di Torino
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio – Indirizzo Ambiente – Orientamento Sicurezza e Salvaguardia
Titolo Tesi di Laurea	I presidi per la tutela dei corpi idrici dagli inquinanti da piattaforme stradali
Punteggio	110 e lode/110

Date	Settembre 1990 - Luglio 1995
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo scientifico Carlo Cattaneo, Torino
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di maturità scientifica
Punteggio	60/60

Altre lingue

Inglese	PET
Capacità di lettura	Ottima
Capacità di scrittura	Buona
Capacità di espressione orale	Buona

Pubblicazioni

Genon G., Zanetti M.C, Seren Tha M.- Environmental effect of road runoff immission: evaluation and proposal of solutions", "1st International Conference on Onsite Wastewater Treatment & Recycling" – 11/14 Febbraio 2004 – Fremantle, Western Australia

Capacità e competenze tecniche

Sistemi operativi: Windows 98, 2000, XP, Vista
Applicazioni: Pacchetto Office, Autocad, Adobe Photoshop
Linguaggi di programmazione: Matlab, C++
Software simulazioni acustiche: SoundPlan ®

Torino, 3 marzo 2014

Firma
ing. Massimiliano Seren Tha



Autorizzo il trattamento dei dati personali riportati in questo documento a quanto previsto dal Decreto Legislativo 30 giugno 2003 n. 196.

ALLEGATI

Allegato 1 – PRINCIPALI INCARICHI PROFESSIONALI – Settore Acustica e Vibrazioni

Allegato 1 – PRINCIPALI INCARICHI PROFESSIONALI – Settore Acustica e Vibrazioni

Acustica edilizia (studi previsionali e/o collaudi) - COMUNE DI CASTAGNETO PO – Aule scolastiche - N.1 scuola media
- COMUNE DI NICHELINO – Mense scolastiche - N.5 scuole medie
- COMUNE DI ROSTA – Edifici di nuova costruzione – Piano particolareggiato NI8
- FORTUNA REAL ESTATE INVEST s.r.l. – demolizione e ricostruzione edilizia residenziale – Torino (TO)
- HOTEL HOLIDAY INN – Peschiera Borromeo (MI)
- MILANOFIORI 2000 srl – n. 1 scuola – n.6 complessi uffici - Assago (MI)
- PODERI FAVETTI s.r.l. – Cascina Favetti – recupero ad uso residenziale – Gassino T.se (TO)

Acustica ambientale - AMBIENTHESIS S.p.A. – Rivalta (TO)
- A.R.I.S. S.p.A. – Lombardore (TO)
- BORMIOLI LUIGI S.p.A. – Parma (PR), Abbiategrasso (MI)
- CELLINO s.r.l. – Grugliasco (TO)
- EUROSPIN – Jerago con Orago (VA), Settimo T.se (TO), Moncalieri (TO)
- FiDiVi Tessitura Vergnano S.p.A. – Poirino (TO)
- G.P.S. S.p.A. – S. Maurizio Canavese (TO)
- INTERGEO ITALIA s.r.l. – cantieri in Roma (RM), Crevaldossola (VB)
- KING BOWLING S.p.A. – Torino (TO)
- MILANOFIORI 2000 srl – n. 1 scuola – n.6 complessi uffici - Assago (MI)
- ORIM S.p.A. – Macerata (MC)
- PENTAPROGETTI s.r.l. – cantieri in Azergrande (PD) – Asti (AT) – Ozegna (TO) – Sandigliano (BI) – Sestri Levante (GE)
- SESTING s.r.l. – impianti FV, cogenerazione in Alba (CN) – Balocco (CN) – Carrù (CN) – Cavallermaggiore (CN) – Fossano (CN) – San Mauro T.se (TO) - Sommariva Perno (CN) - Sozzago (NO) – Tornaco (NO) - Zeme (BS)
- RENOLIT GOR S.p.A. – Buriasco (TO)
- STAMPERIA ARTISTICA NAZIONALE S.P.A. – Trofarello (TO)
- STAT S.p.A. – Beinasco (TO)
- TYCO VALVES & CONTROL S.p.A. – Lugagnano Val D'Arda (PC)
- URMET DOMUS S.p.A. – Torino (TO)

Progettazioni interventi di bonifica acustica - ATENA S.p.A. depuratore acque – Vercelli (VC)
- BRENNTAG S.p.A. – Piobesi (TO)
- CECOMP S.p.A. – La Loggia (TO)
- GRANA s.r.l. – Torino (TO)
- RENOLIT GOR S.p.A. – Buriasco (TO)
- KING BOWLING S.p.A. – Torino (TO)

Valutazione di compatibilità alla zonizzazione acustica - Comune di Torino (TO) – variante n.247 - 2011
- Comune di Crescentino (VC) – variante generale - 2007
- Comune di Rondissone (TO) – variante strutturale n.2 – 2011

- Studi di fattibilità ambientale, previsioni di impatto acustico, studi di impatto ambientale (componente rumore)
- ENVIARS s.r.l. –Progetto di monitoraggio ambientale – ANAS S.p.A. Autostrada A6 – Bretella Carmagnola Sud
 - IDROTERM s.r.l. – Studio di impatto ambientale – Progetto per la realizzazione di pista forestale centrale idroelettrica sul Torrente Deserta e sull'Acquedotto comunale del Comune di Noasca
 - IDROTERM s.r.l. – Studio di impatto ambientale – Centrale Idroelettrica PRA NOUVEL in Comune di Prali (TO) su Torrente Germanasca.
 - SINA S.p.A.: Collegamento autostradale Asti – Cuneo – Tronco II Lotti 5 e 6. (progetto definitivo acustica esercizio stradale e cantierizzazione) – Tronco II.1 Dir. (progetto preliminare acustica esercizio stradale)
 - SINA S.p.A.: Studio della fattibilità ambientale COCIV Linea A.V./A.C. Milano-Genova. III Valico dei Giovi (progetto definitivo acustica cantierizzazione)
 - SINA S.p.A.: Autostrada Regionale "Integrazione del sistema transpadano direttrice Broni – Pavia - Mortara" – Studio di fattibilità. (progetto preliminare acustica esercizio stradale)
 - SINA S.p.A.: Piastra Portuale di Taranto. (progetto preliminare acustica esercizio stradale)
 - SINA S.p.A.: Autostrada Asti Cuneo S.p.A. Collegamento A6 - A21. Tronco I Lotto I/4-3 Cuneo-Castelletto Stura - Consorvero. Tronco I Lotto I/5 Cuneo-SS231. Tronco I Lotto I/6 Tangenziale di Cuneo. Progetto definitivo degli interventi di mitigazione acustica

- Rischio rumore in ambiente di lavoro
- ANSALDO ENERGIA S.p.A. – Genova (GE)
 - BYTEST s.r.l. – Volpiano (TO)
 - CECOMP S.p.A. – La Loggia (TO)
 - CLN S.p.A. – Caselette (TO) – Alpignano (TO) – Atella (PZ)
 - GREEN HOLDING S.p.A. – Rivalta (TO), Torrazza Piemonte (TO)
 - I.C.S.A. S.p.A. – San Benigno C.se (TO)
 - K.G.R. S.p.A. – Brandizzo (TO)
 - LAZZARI OFFICINE S.p.A. – Ponte San Pietro (BG)
 - MAJOR PRODOTTI DENTALI S.p.A. – Moncalieri (TO)
 - MARTOR S.p.A. – Brandizzo (TO)
 - MW ITALIA S.p.A. – Rivoli (TO)
 - NKE S.p.A. – Alpignano (TO)
 - Pentair Valves & Controls Italia S.r.l. – Lugagnano Val D'Arda (PC)
 - STAT S.p.A. – Beinasco (TO)
 - URMET DOMUS S.p.A. – Torino (TO)
 - VEAT S.p.A. – Nichelino (TO)

- Rischio vibrazioni in ambiente di lavoro
- ANSALDO ENERGIA S.p.A. – Genova (GE)
 - GREEN HOLDING S.p.A. – Corte dei Frati (CR), Liscate (MI), Rivalta (TO), San Giuliano Milanese (MI), Torrazza Piemonte (TO)
 - K.G.R. S.p.A. – Brandizzo (TO)
 - MAJOR PRODOTTI DENTALI S.p.A. – Moncalieri (TO)
 - MARTOR S.p.A. – Brandizzo (TO)
 - MW ITALIA S.p.A. – Rivoli (TO)
 - NKE S.p.A. – Alpignano (TO)
 - STAT S.p.A. – Beinasco (TO)
 - TYCO VALVES & CONTROL S.p.A.– Lugagnano Val D'Arda (PC)
 - VEAT S.p.A. – Nichelino (TO)