

## INFORMAZIONI PERSONALI

## SIMONE BONACINI

ESPERIENZA  
PROFESSIONALEdate (da - a) **1994-1996**

RETEMILIA-emittente televisiva locale

- Tecnico alle emissioni di programmi televisivi su nastro. Mixer audio.

**Attività o settore** Emittente televisiva localdate (da - a) **01/10/2002 a 30/06/2003**

I.T.I.S. NOBILI REGGIO EMILIA

- Insegnante di elettrotecnica e impianti elettrici

**Attività o settore** Istituto tecnico stataledate (da - a) **Marzo 2004 a 30/07/2013**

Centro consulenza integrata soc. Coop.

Socio amministratore, membro del consiglio di amministrazione.

- Progettazione impianti fotovoltaici. Oltre 700 impianti progettati ed incentivati, di taglia compresa tra 1 kWp e 1,7 MWp) .
- Attività di collaudo su impianti fotovoltaici
- Redazione di due diligence, studi di fattibilità e perizie tecnico economiche impianti fotovoltaici
- Consulenze nell'ambito del risparmio energetico
- Docenze nell'ambito del settore fotovoltaico
- Progettazione impianti elettrici civili.
- Sicurezza in ambito lavorativo D.Lgs. 626/94 e successive modifiche.
- Acustica e vibrazioni (misure e valutazioni) in ambito lavorativo ed in ambito direttiva macchine.
- Acustica ambientale: stesura di impatti acustici e relazioni di clima acustico.
- Acustica in edilizia: verifiche e progettazioni di requisiti acustici passivi edifici.
- Collaborazioni con laboratorio prove di Reggio Emilia Innovazione CELAB (ex-CESMA) di Reggio Emilia nell'ambito della realizzazione di prove meccaniche ed acustiche su macchine.
- Consulenze normative, hardware e software relative al Reg. (CE) 1360/2002 inerente all'uso ed alla gestione di tachigrafi digitali per autocarri.

**Attività o settore** Consulenze in ambito energia, ambientale e sicurezza. Progettazione elettrica e termotecnicadate (da - a) **30/07/2013 a 31/12/2014**

ATS SRL

Socio. Membro del consiglio di amministrazione.

La compagine sociale precedente è confluita in una struttura di maggiori dimensioni, della quale detengo alcune quote societarie. Le mansioni non sono variate.

**Attività o settore** Consulenze in ambito energia, ambientale e sicurezza. Progettazione elettrica e termotecnica

date (da - a) **01/01/2015 a OGGI**

Dopo aver ceduto le quote della società precedente continuo a svolgere l'attività di consulenza descritta in precedenza come libero professionista.

Oltre a proseguire l'attività connessa alla progettazione di impianti di produzione, principalmente da fonte fotovoltaica, ho sviluppato le competenze relative all'energy management effettuando, tra l'altro, diagnosi energetiche ai sensi del D.lgs 102/2014.

A corollario dell'attività professionale ho acquisito negli anni le seguenti strumentazioni e le competenze nell'utilizzo:

-strumento per il collaudo di sistemi di protezione di interfacci (SPI) ai sensi della CEI 0-21 e CEI 0-16

-termocamera

-strumento per collaudo campi fotovoltaici ai sensi della CEI 82-25

-fonometro

Nell'ambito della libera professione dal settembre 2015 svolgo attività di docente presso la Fondazione Alberto Simonini.

**Attività o settore** Consulenze in ambito energia, ambientale e sicurezza. Progettazione elettrica e termotecnica

**Diploma di perito tecnico industriale con votazione 60/60**

I.T.I.S "NOBILI" Reggio Emilia

▪ Indirizzo Elettrotecnica ed automazione

**Laurea ingegneria elettrica votazione 99/110**

**Acustica ambientale e acustica in ambito lavorativo-corso di 170 ore**  
**Corso di abilitazione a "Tecnico competente in acustica"**

**Corso di qualifica di Professionista anticendio di 120 ore**

**Lingua madre** Italiano

**Altre lingue**

inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B1	B1	B1	B1	B1

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

**Competenze organizzative e gestionali**

Capacità di gestire gruppi di lavoro, derivante dalla coordinazione quotidiana dei collaboratori della società nella quale opero attualmente

Buona capacità di relazione con la clientela

Buona capacità di relazione con lavoratori italiani e non maturata nella gestione dei cantieri.

Nella primavera del 2018 sono stato eletto presidente di ATER-associazione tecnici energie rinnovabili. Opero pertanto in ambito associazionistico al fine di far progredire il settore in Italia.

- Competenze professionali**
- Ottima conoscenza hardware e software tachigrafi digitali
  - Utilizzo strumenti per misure acustiche (fonometri)
  - Utilizzo strumenti di misura vibrazioni meccaniche
  - Utilizzo strumenti di misura grandezze elettriche ( Misure di resistenza di terra isolamento, interruttori differenziali –misure di rendimento impianti fotovoltaici)
  - Utilizzo strumentazione per analisi termografiche
- Competenze informatiche**
- buona padronanza degli strumenti Microsoft Office e Open office
  - buona padronanza di Autocad (2D) e sketch up
  - Ottima conoscenza delle componentistiche Hardware PC
  - Buona padronanza nell'utilizzo di software progettazione elettrica

**Patente di guida** A e B

"Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi del D.P.R. 28/12/2000 n.445, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.  
Il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dall'art 13 del DLGS 196/03."