

## INFORMAZIONI PERSONALI

MARCO MASSONI



Sesso [REDACTED] Data di nascita [REDACTED] Cittadinanza [REDACTED]

## OCCUPAZIONE DESIDERATA

INGEGNERE IMPIANTISTA

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Set 2022 - alla data attuale

**FUNZIONARIO TECNICO LAVORI PUBBLICI**

INGEGNERE IMPIANTISTA

COMUNE DI VIAREGGIO - VIAREGGIO (LU) ITALIA

*Attività o settore* engineering e progettazione , pubbliche amministrazioni (enti locali, forze armate,...)

Gen 2019 - Set 2022

**Ingegnere Termotecnico**

Ispettore Impianti termici/condizionamento per la Regione Toscana

Ingegnere termotecnico gruppo lavoro APE per la Regione Toscana

A.R.R.R. SPA (SOC. IN HOUSE REGIONE TOSCANA) (LU) ITALIA

*Attività o settore* qualità, sicurezza, ambiente , pubbliche amministrazioni (enti locali, forze armate,...)

Dic 2017 - Dic 2018

**Ingegnere Termotecnico**

Ispettore Impianti termici/condizionamento per la Regione Toscana

SEVAS CONTROLLI SRL (SOC. IN HOUSE REGIONE TOSCANA) , SALICCHI - LUCCA (LU) ITALIA

*Attività o settore* qualità, sicurezza, ambiente

Giu 2017 - Set 2017

**Ingegnere Assistente Tecnico per gestione rifiuti, impianti di smaltimento e riciclaggio.**

Ingegnere Assistente Tecnico (Cat. 5B CCNL FEDERAMBIENTE) per coordinamento squadre operatori raccolta differenziata porta a porta e gestione impianti raccolta/smaltimento

SEA RISORSE SPA (SOC. PARTECIPATA COMUNE VIAREGGIO/CAMAIORE) , VIA DEI COMPARINI - VIAREGGIO (LU) ITALIA

*Attività o settore* qualità, sicurezza, ambiente

Gen 2011 - Mag 2016

**Ingegnere Funzionario Responsabile Tecnico servizio impianti termici**

Ingegnere Funzionario Responsabile (Cat. D3 CCNL EE.LL.) per il servizio impianti termici ai sensi del D.Lgs. 192/2005. Responsabile Tecnico e Vice Direttore Tecnico per il settore impiantistico (elettrico, idraulico, termotecnico, videosorveglianza).

VIAREGGIO PATRIMONIO SRL (SOC. IN HOUSE COMUNE VIAREGGIO) , SAN FRANCESCO 62 - VIAREGGIO (LU) ITALIA

*Attività o settore* engineering e progettazione

Gen 2008 - Dic 2010

**Responsabile Tecnico e Vice Direttore Tecnico - settore impiantistica**

Responsabile Tecnico e Vice Direttore Tecnico nel settore dell'impiantistica (elettrica, idraulica, termotecnica) del Telecontrollo, Automazione (PLC), Videosorveglianza, addetto SGQS, Responsabile Tecnico del servizio di Ispezione Impianti Termici (controllo, manutenzione, emissioni, sicurezza e prevenzione incendi) ai sensi del D.Lgs.192/2005 s.m.i. per il territorio del Comune di Viareggio; VERSILIA SERVIZI SRL (SOC. IN HOUSE COMUNE VIAREGGIO) , CARPENTIERI 31 - CAPEZZANO PIANORE (LU) ITALIA

*Attività o settore* engineering e progettazione

Nov 2003 - Dic 2007

**Impiegato Tecnico settore impiantistica**

Impiegato Tecnico nel settore dell'impiantistica (elettrica, idraulica, termotecnica) del Telecontrollo, Automazione (PLC), Videosorveglianza, SGQS, Responsabile Tecnico del servizio di Ispezione Impianti Termici (controllo, manutenzione, emissioni, sicurezza e prevenzione incendi) ai sensi del D.Lgs.192/2005 s.m.i. per il territorio del Comune di Viareggio;

IDROSEA SRL (SOC. IN HOUSE COMUNE VIAREGGIO) , CARPENTIERI 31 - CAPEZZANO PIANORE (LU)

ITALIA

Attività o settore engineering e progettazione

Lug 2002 - Ott 2003

## INGEGNERE BIOMEDICO - COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE

Ricercatore Collaboratore nel settore Ingegneria Bio-Medica. Attività di ricerca e sviluppo in area tecnica per implementazione strumenti di utilità per la diagnosi clinica.

CNR-IFC (Institute of Clinical Physiology) , MORUZZI 1 - PISA (PI) ITALIA

Attività o settore engineering e progettazione , pubbliche amministrazioni (enti locali, forze armate,...)

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

1994 - 2003

### Corso di laurea in INGEGNERIA delle TELECOMUNICAZIONI

Livello QEQ 7

Università di PISA - Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione

Corso di laurea pre riforma (4/5/6 anni)

#### Attività di qualificazione

##### ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE

2022 - 2022

La diagnosi energetica nelle imprese (D.Lgs. 102/2014)

CONSIGLIO NAZIONALE INGEGNERI

##### ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE

2022 - 2022

SERVIZI PER L'ILLUMINAZIONE PUBBLICA

GSE

##### ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE

2022 - 2022

LA PROGETTAZIONE DI UN IMPIANTO FUMARIO

CONSIGLIO NAZIONALE INGEGNERI

##### ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE

2022 - 2022

IMPIANTO DI TERRA NEGLI EDIFICI PER USO RESIDENZIALE, TERZIARIO E NEI CANTIERI EDILI

CONSIGLIO NAZIONALE INGEGNERI

##### ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE

2022 - 2022

QUADRI ELETTRICI DI BASSA TENSIONE

CONSIGLIO NAZIONALE INGEGNERI

##### ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE

2022 - 2022

IMPIANTI ELETTRICI NEI CANTIERI

CONSIGLIO NAZIONALE INGEGNERI

##### ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE

2022 - 2022

EFFICIENZA ENERGETICA DEGLI IMPIANTI ELETTRICI

CONSIGLIO NAZIONALE INGEGNERI

##### ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE

2022 - 2022

LAVORI ELETTRICI E LAVORI IN VICINANZA

CONSIGLIO NAZIONALE INGEGNERI

##### CORSO DI FORMAZIONE

2021 - 2021

LA TRASFORMAZIONE DIGITALE DELLE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI

CONSIGLIO NAZIONALE INGEGNERI

##### CORSO DI FORMAZIONE

2021 - 2021

LA GESTIONE DELLA SICUREZZA DI MACCHINE E ATTREZZATURE

CONSIGLIO NAZIONALE INGEGNERI

##### CORSO DI FORMAZIONE

2021 - 2021

DIAGNOSI ENERGETICA CIVILE ED INDUSTRIALE

F.I.R.E. - Federazione italiana per l'uso razionale dell'energia

##### CORSO DI FORMAZIONE

2021 - 2021

LA CLIMATIZZAZIONE ED IL COVID

CONSIGLIO NAZIONALE INGEGNERI

Descrizione attività: IL RUOLO DEGLI IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE NEL CONTENIMENTO DEL CONTAGIO DA COVID

##### ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE

2021 - 2021

IMPIANTI FUMARI MULTIPLI, MISTI, COLLETTIVI IN PRESSIONE  
INFOPROGETTO

**ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE**

2021 - 2021  
ENERGY MANAGEMENT  
FIRE

**ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE**

2021 - 2021  
I CERTIFICATI BIANCHI  
FIRE

**ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE**

2021 - 2021  
IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE NEGLI EDIFICI MODERNI E CONTENIMENTO DEL CONTAGIO DA SARS  
COV 2  
CONSIGLIO NAZIONALE INGEGNERI

**ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE**

2021 - 2021  
Trattamento acque su impianti riscaldamento e sanitario residenziale  
CLIVET

**ALTRI CORSI DI QUALIFICAZIONE**

2021 - 2021  
Efficienza energetica e isolamento acustico  
ANIT

**CORSO DI FORMAZIONE**

2020 - 2020  
LE CONCESSIONI NEGLI APPALTI PUBBLICI  
ORDINE INGEGNERI GENOVA  
Descrizione attività: Le concessioni nel codice degli appalti pubblici (D.Lgs. 50/2016 s.m.i.)

**CORSO DI FORMAZIONE**

2020 - 2020  
LE RISERVE NEGLI APPALTI PUBBLICI  
ORDINE INGEGNERI GENOVA  
Descrizione attività: Le riserve nel codice degli appalti pubblici (D.Lgs. 50/2016 s.m.i.)

**CORSO DI FORMAZIONE**

2020 - 2020  
LA PARTECIPAZIONE ASSOCIATA NEGLI APPALTI PUBBLICI  
ORDINE INGEGNERI GENOVA  
Descrizione attività: La partecipazione associata nel codice degli appalti pubblici (D.Lgs. 50/2016 s.m.i.)

**CORSO DI FORMAZIONE**

2020 - 2020  
LA SICUREZZA AL TEMPO DEL COVID-19  
CONSIGLIO NAZIONALE INGEGNERI  
Descrizione attività: LA SICUREZZA AL TEMPO DEL COVID-19: DALLA TEORIA ALLA PRATICA

**CORSO DI FORMAZIONE**

2020 - 2020  
ECO BONUS E SISMA BONUS AL 110%  
CONSIGLIO NAZIONALE INGEGNERI  
Descrizione attività: ECO BONUS E SISMA BONUS AL 110%: NUOVE NORME E PROCEDURE

**CORSO DI FORMAZIONE**

2020 - 2020  
IL CODICE DI PREVENZIONE INCENDI  
CONSIGLIO NAZIONALE INGEGNERI  
Descrizione attività: IL CODICE DI PREVENZIONE INCENDI, APPLICAZIONI PRATICHE PER LA  
PROGETTAZIONE ANTINCENDIO

**CORSO DI FORMAZIONE**

2019 - 2019  
Il Progetto Degli Edifici Nzeb  
ORDINE INGEGNERI PISA  
Descrizione attività: Il Progetto Degli Edifici Nzeb Riquilificazione Energetica E Progetto Con Il Calcolo  
Dinamico Orario

**CORSO DI FORMAZIONE**

2019 - 2019  
Gestione Energetica Evoluta Degli Edifici  
ORDINE INGEGNERI LUCCA  
Descrizione attività: Gestione Energetica Evoluta Degli Edifici Con Sistemi Bems, Le Pompe Di Calore,  
Le Detrazioni Fiscali Per Interventi Di Efficienza Energetica

**CORSO DI FORMAZIONE**

2019 - 2019  
LA NUOVA NORMA UNI 8065/2019  
ORDINE INGEGNERI MASSA E CARRARA

Descrizione attività: Nuova normativa UNI per il trattamento delle acque negli impianti termici e di condizionamento.

#### CORSO DI FORMAZIONE

2018 - 2018

Utilizzo Consapevole Della Modellazione Ad Elementi Finiti

ORDINE INGEGNERI MASSA-CARRARA

#### CORSO DI FORMAZIONE

2018 - 2018

Metodi Di Analisi Lineari e Non Lineari Nel Calcolo FEM

ORDINE INGEGNERI MASSA-CARRARA

#### CORSO DI FORMAZIONE

2018 - 2018

SIERT-CIT: TRASMISSIONE TELEMATICA ISPEZIONE IMP.CLIMATIZZAZIONE

SEVAS CONTROLLI SRL (REGIONE TOSCANA)

Descrizione attività: Utilizzo CIT (Catasto Impianti Termici) del SIERT (Sistema Informativo Efficienza Energetica Regione Toscana) per la trasmissione telematica dei verbali di ispezione impianti di climatizzazione estiva ed invernale. (2 ORE)

#### CORSO DI PERFEZIONAMENTO

2017 - 2017

CONTABILIZZAZIONE DEL CALORE

ORDINE INGEGNERI LUCCA

Descrizione attività: Contabilizzazione e ripartizione dei consumi negli impianti termici centralizzati. (4 ORE)

#### CORSO DI PERFEZIONAMENTO

2017 - 2017

La verifica dell'idoneità del POS

ORDINE INGEGNERI LUCCA

Descrizione attività: La verifica dell'idoneità del piano operativo di sicurezza. Compiti e responsabilità del CSE ai sensi del D.Lgs. 81/2008 s.m.i. (4 ORE)

#### CORSO DI PERFEZIONAMENTO

2017 - 2017

INTERVENTI DI RISPARMIO ENERGETICO - AGEVOLAZIONI TRIBUTARIE

WELUMEN (E-LEARNING)

Descrizione attività: Agevolazioni tributarie legate agli interventi impiantistici e strutturali di risparmio energetico. (2 ORE)

#### CORSO DI FORMAZIONE

2017 - 2017

TUTELA PROFESSIONALE PER INGEGNERI

ORDINE INGEGNERI PISA

Descrizione attività: Tutela Professionale e Giudiziaria per Ingegneri (3 ORE)

#### CORSO DI FORMAZIONE

2017 - 2017

ETICA DEONTOLOGIA PROFESSIONALE E FORMAZIONE OBBLIGATORIA

ORDINE INGEGNERI PISA

Descrizione attività: Etica, deontologia professionale e formazione obbligatoria per ingegneri. (5 ORE)

#### CORSO DI PERFEZIONAMENTO

2016 - 2016

IL NUOVO CODICE DI PREVENZIONE INCENDI

ORDINE INGEGNERI LUCCA

Descrizione attività: Disposizioni del Decreto Ministeriale 03/08/2015 (Testo unico di prevenzione incendi). (8 ORE)

#### CORSO DI FORMAZIONE

2016 - 2016

ETICA DEONTOLOGIA PROFESSIONALE E FORMAZIONE OBBLIGATORIA

ORDINE INGEGNERI PISA

Descrizione attività: Etica, deontologia professionale e formazione obbligatoria per ingegneri. (5 ORE)

#### CORSO DI FORMAZIONE

2014 - 2014

CERTIFICATORE ENERGETICO EDIFICI

SEVAS SRL (REGIONE TOSCANA)

Descrizione attività: Formazione obbligatoria per tecnico abilitato alla certificazione energetica degli edifici ai sensi del D.P.R. 75/2013. (80 ORE)

#### CORSO DI PERFEZIONAMENTO

2013 - 2013

CERTIFICAZIONE ENERGETICA

CAMERA DI COMMERCIO LUCCA (LUCENSE)

Descrizione attività: Dalla certificazione energetica agli indicatori di sostenibilità ambientale. (4 ORE)

#### CORSO DI FORMAZIONE

2013 - 2013

RIFORMA ORDINAMENTO PROFESSIONALE INGEGNERI

CNI

Descrizione attività: La riforma dell'ordinamento professionale degli Ingegneri. (3 ORE)

#### CORSO DI FORMAZIONE

2012 - 2012

AGGIORNAMENTO ISPETTORI IMPIANTI TERMICI

SEVAS SRL + ENEA

Descrizione attività: Aggiornamento Ispettori Impianti climatizzazione estiva ed invernale ai sensi del D.P.R. 74/2013 s.m.i. (24 ORE)

#### CORSO DI PERFEZIONAMENTO

2011 - 2011

SICUREZZA CIRCUITO LATO ACQUA NELLE CENTRALI TERMICHE

ENEA

Descrizione attività: Disposizioni del Decreto Ministeriale 01/12/1975 riguardo la sicurezza lato acqua nelle centrali termiche di potenza maggiore di 35kW. La Raccolta R e gli adempimenti ISPESL. (8 ORE)

#### CORSO DI FORMAZIONE

2011 - 2011

CODICE DEI CONTRATTI PUBBLICI

CNI

Descrizione attività: Regolamento di attuazione del Codice dei Contratti Pubblici (D.Lgs.163/2006). (4 ORE)

#### CORSO DI FORMAZIONE

2010 - 2010

ISPETTORE IMPIANTI TERMICI

ENEA + ARPAT

Descrizione attività: Controllo dello stato di manutenzione e di esercizio dell'impianto termico ai sensi del D.lgs. 192/05 e s.m.i. (ISPETTORE N.197/2010). (56 ORE)

#### CORSO DI FORMAZIONE

2009 - 2009

CONDUZIONE IMPIANTI TERMICI II GRADO

MINISTERO DEL LAVORO

Descrizione attività: Patentino di abilitazione di secondo grado per la conduzione di impianti termici ai sensi del D.Lgs. 152/2006 art.287 e s.m.i. (40 ORE)

#### CORSO DI PERFEZIONAMENTO

2009 - 2009

LA NUOVA NORMA UNI 7129/2008

ENEA

Descrizione attività: Impianti a gas per uso domestico e similare alimentati da rete di distribuzione. Progettazione, installazione e messa in servizio. (8 ORE)

#### CORSO DI PERFEZIONAMENTO

2009 - 2009

MANUTENZIONE NELLE CENTRALI TERMICHE DI POTENZA MAGGIORE DI 35KW

UNI

Descrizione attività: Istruzioni per esercizio, controllo e manutenzione degli impianti termici ad acqua calda alimentati con combustibile solido, liquido e gassoso, aventi potenza termica del focolare maggiore di 35 kW e destinati ad usi civili (norma UNI 8364/2007). (8 ORE)

#### CORSO DI FORMAZIONE

2008 - 2008

SICUREZZA IMPIANTI

ENEA

Descrizione attività: La nuova Legge 46/1990 sulla sicurezza degli impianti (Il D.M. 37/2008). (8 ORE)

#### CORSO DI FORMAZIONE

2008 - 2008

LAVORI ELETTRICI AI SENSI DEL D.LGS. 81/2008

VERSILIA SERVIZI SRL

Descrizione attività: Svolgimento di lavori elettrici fuori tensione ed in prossimità (in alta e bassa tensione) e sotto tensione (in bassa tensione). (16 ORE)

#### CORSO DI FORMAZIONE

2007 - 2007

SICUREZZA ELETTRICA

VERSILIA SERVIZI SRL

Descrizione attività: Fondamenti di sicurezza elettrica. (21 ORE)

#### CORSO DI FORMAZIONE

2007 - 2007

ABILITAZIONE ISPEZIONE IMPIANTI TERMICI

ARPAT

Descrizione attività: Abilitazione alla ispezione impianti termici per la Regione Toscana ai sensi del D.Lgs. 192/2005 s.m.i. (ISPETTORE N.158/2007). (36 ORE)

#### CORSO DI FORMAZIONE

2006 - 2006

IMPIANTI RISCALDAMENTO A BIOCOMBUSTIBILI SOLIDI

ENEA

Descrizione attività: Requisiti di sicurezza, criteri di installazione e controllo degli impianti di

riscaldamento a biocombustibili solidi di potenza inferiore ai 35kW. (8 ORE)

#### CORSO DI FORMAZIONE

2006 - 2006

REQUISITI DI SICUREZZA DEGLI IMPIANTI FUMARI

ENEA

Descrizione attività: Requisiti di sicurezza, criteri di installazione e controllo degli impianti fumari. (8 ORE)

#### Studi Pre-Universitari

Diploma secondario: Liceo Scientifico

Anno Maturità: 1994

Diploma italiano

### COMPETENZE PERSONALI

---

**Lingua madre** Italiano

**Lingue straniere**

Inglese

COMPRESIONE				PARLATO				SCRITTO	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Autonomo	C1	Avanzato	A2	Base	A1	Base	B2	Autonomo

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato  
Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

**Competenze comunicative** BUONA CAPACITA DI COMUNICAZIONE E DI ADATTAMENTO ANCHE IN AMBITI MULTIDISCIPLINARI

**Competenze organizzative e gestionali** SENSO DELL'ORGANIZZAZIONE E BUONA ESPERIENZA DI DIREZIONE E COORDINAMENTO PERSONALE.

**Competenze professionali** ESPERIENZA PLURIENNALE IN CAMPO IMPIANTISTICO  
ESPERIENZA IN CAMPO DELLA RICERCA BIOMEDICA

**Competenze digitali**

AUTOVALUTAZIONE				
ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI	COMUNICAZIONE	CREAZIONE DI CONTENUTI	SICUREZZA	RISOLUZIONE DEI PROBLEMI
Utente autonomo	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

**Competenze informatiche di base:** Sistemi operativi (Discreta), Programmazione (Discreta), Elaborazione testi (Ottima), Fogli elettronici (Ottima), Gestori database (Discreta), Disegno al computer (CAD) (Buona), Navigazione in Internet (Ottima), Reti di Trasmissione Dati (Buona), Realizzazione siti Web (Limitata), Multimedia (suoni,immagini,video) (Discreta),

**Linguaggi di Programmazione:** (C++, SQL,)

**Applicazioni e programmi conosciuti:** (MATLAB, AUTOCAD, ANSYS, ABAQUS, SOLIDWORKS, GESTIONALI TEAM SYSTEM, PACCHETTO OFFICE)

**Altre competenze** [REDACTED]

**Patente di guida** B

### PUBBLICAZIONI

---

**Articolo su rivista** "Non-Invasive Estimation of Central Aortic Pressure from Radial Artery Tonometry by Neural Networks"; M. Varanini, M. Massoni, P. Marraccini, M. Kozáková, G. Djukic, M. Bamoshmoosh; 'Computers in Cardiology'; (IEEE, 21-24 Settembre 2003) (2003)



Massoni Marco  
Ordine degli Ingegneri  
della Provincia di Lucca  
Ingegnere  
10.02.2023 15:13:54  
GMT+00:00