

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **DOTT. ING. SANTINI MARCO**

Telefono **0721 838814**

Fax **0721 831189**

E-mail **m.santini@asetservizi.it**

Nazionalità **ITALIANA**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 3 Dicembre 2018 ad oggi
Aset S.p.A.

Erogazione Servizi Pubblici
Energy Manager

energy manager nominato ai sensi del D.Lgs. 10/91, analisi dei principali meccanismi di incentivazione statale di riqualificazione energetica, analisi di GME, gestione delle attività in merito all'ottenimento ed alla vendita dei Titoli di Efficienza Energetica, pratiche di richiesta del Conto Termico ed Ecobonus, analisi andamento dei consumi energetici aziendali, redazione delle Diagnosi Energetiche ai sensi del D.Lgs.102/2014, collaborazione alla redazione di EPC e Diagnosi Energetiche per la Pubblica Amministrazione, valutazione ed analisi energetica di interventi di risparmio energetico, Direttore di Esecuzione dei Contratti di acquisto dell'energia elettrica e del Gas Naturale per le sedi e gli impianti aziendali, Direttore di Esecuzione del Contratto di manutenzione e Terzo Responsabile degli impianti di climatizzazione.

- Date
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dal 1 Gennaio 2014 al 30 Novembre 2018:
Coopservice Soc. Coop. p.A. / Gesta S.p.a. Socio Unico via Rochdale, 5 Reggio Emilia (RE)

Energy & Facility Management
Energy manager – Responsabile Energy Management

Analisi economica/energetica di commessa, analisi dei capitolati speciali di appalto, calcolo del fabbisogno energetico degli edifici, redazione dei budget energetici/economici di commessa, analisi di consumo energetico di commessa, audit energetico degli edifici, progettazione preliminare delle opere di riqualificazione energetica, calcolo dei saving energetici derivanti da interventi di riqualificazione, studio ed analisi dei TEP equivalenti dei risparmi conseguibili, analisi andamento stagionalità e consumi energetici di degli edifici, coordinamento attività di certificazione energetica, analisi dei principali meccanismi di incentivazione statale di riqualificazione energetica, analisi di GME, coordinamento e gestione delle attività in merito all'ottenimento dei Titoli di Efficienza Energetica, analisi andamento dei consumi energetici delle sedi aziendali e coordinatore delle attività di Diagnosi energetica ai sensi del D.Lgs.102/2014, valutazione ed analisi energetica di interventi di risparmio energetico, valutazioni di mercato ed acquisto di vettori energetico, sviluppo

<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>software di energy management, process owner ottenimento e mantenimento certificazione UNI EN 11352, energy manager nominato ai sensi del D.Lgs. 10/91, Membro della Commissione energia in ASSISTAL, delegato aziendale nella consulta Industriale di AICARR, consigliere di amministrazione di Fase1 Energia.</p> <p>Dal 1 Ottobre 2012 al 31 Dicembre 2013: Attività di libera Professione con Partita I.V.A. individuale.</p> <p>Energy & Facility Management Consulente</p> <p>Analisi economica/energetica di commessa, analisi dei capitolati speciali di appalto, calcolo del fabbisogno energetico degli edifici, redazione dei budget energetici/economici di commessa, analisi di consumo energetico di commessa, audit energetico degli edifici, progettazione preliminare delle opere di riqualificazione energetica, calcolo dei saving energetici, studio ed analisi dei TEP equivalenti dei risparmi conseguibili, analisi andamento stagionalità e consumi energetici di degli edifici, coordinamento attività di certificazione energetica, analisi dei principali meccanismi di incentivazione statale di riqualificazione energetica, analisi di GME.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dal 1 Febbraio 2009 al 31 Luglio 2009: Studio Tecnico Associato Ing. G. Flamma – Ing. M. Mancini – Arch. L. Manzotti.</p> <p>Studio di Ingegneria e Progettazione Collaboratore</p> <p>Collaborazioni in merito al comitato tecnico costituitosi al fine del recepimento della Direttiva 2002/91/CE da parte della Regione Marche riguardante l'efficienza degli usi finali dell'energia e la certificazione energetica degli edifici.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dal 1 Gennaio 2008 al 31 Dicembre 2012: Attività di libera Professione con Partita I.V.A. individuale.</p> <p>Consulenza, ricerca, progettazione e sviluppo di impianti fotovoltaici di grandi dimensioni (da 500 KWp a 2,5 MWp) per installazione su terreno agricolo o coperture industriali.</p> <p>Progettista, responsabile di progetto, direttore dei lavori, consulente energetico.</p> <p>Valutazione della fattibilità dei progetti, scouting sui terreni proposti, valutazioni di impatto ambientale e paesaggistico, valutazioni tecnico economiche, valutazioni energetiche dell'energia prodotta dagli impianti e dei risparmi di emissioni inquinanti, valutazioni di impatto elettromagnetico, valutazioni di impatto acustico, studio ed analisi delle procedure autorizzative, direzione lavori, progettazione delle opere di connessione alla rete elettrica nazionale, procedure di richiesta ed ottenimento degli incentivi statali, responsabile comunicazione con il Gestore Servizi Energetici.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date • Nome e indirizzo del datore di lavoro • Tipo di azienda o settore • Tipo di impiego • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Dal 1 Settembre 2004 al 31 dicembre 2006: Attività di libera Professione con Partita I.V.A. individuale in collaborazione con lo Studio di Ingegneria del Dott. Ing. Loris Solidoro con sede in via Abbagnano n°3 60019 Senigallia (AN).</p> <p>Progettazione meccanica di impianti termici e di climatizzazione sia residenziali che industriali, impianti a vapore.</p> <p>Studio, analisi e valutazione dell'isolamento termo-acustico degli edifici.</p> <p>Audit energetico degli edifici.</p> <p>Certificazione energetica.</p> <p>Valutazioni di impatto acustico.</p> <p>Progettista, disegnatore CAD ed assistente al tecnico competente in Acustica.</p> <p>Progettista di impianti a vapore, progettista di impianti termici residenziali secondo la normativa vigente, progettista di impianti ad aria di grandi dimensioni per l'impiego nei settori commerciali/industriali, progettista di impianti di climatizzazione, progettista isolamento termo-acustico degli edifici. Studio ed analisi dei fabbisogni energetici degli edifici, degli interventi di riqualificazione energetica e dell'implementazione di sistemi di produzione energetica mediante lo sfruttamento di energie rinnovabili.</p>

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data 02 Ottobre 2018
- Nome dell'istituto di formazione FIRE
- Principali materie trattate I Contratti EPC ed il Protocollo ICP @ Bologna, ZanHotel Europa. Qualifica di Sviluppatore di Contratti EPC ai sensi del Protocollo Investor Confidence Project
- Data 19-20 Ottobre 2018
- Nome dell'istituto di formazione Coopservice Accademy
- Principali materie trattate La Leadership Cooperativa @ Reggio Emilia, Best Western Hotel Classic
- Data 11-12 Settembre 2017
- Nome dell'istituto di formazione S.P.E.L.L. S.r.l.
- Principali materie trattate Gestione dei Conflitti - Docente Prof. Paolo Vergnani @ Reggio Emilia, Sede Coopservice
- Data 13 Giugno 2017
- Nome dell'istituto di formazione ICIM S.p.A.
- Principali materie trattate ISO 31000: Analisi del contesto, delle Esigenze delle parti interessate e gestione del rischio @ Reggio Emilia, Sede Coopservice
- Data 03-10 Aprile 2017:
- Nome dell'istituto di formazione FEDABO FORMAZIONE
- Principali materie trattate Corso di Formazione Avanzata (qualificato da ICMQ) di AUDITOR e RESPONSABILE ENERGY MANAGEMENT SYSTEM ISO 50001@ Bologna, Hotel Europa
- Qualifiche conseguite Qualifica di Auditor-Consultant ISO 50001
- Data 23-25 Novembre 2015:
- Nome dell'istituto di formazione FIRE
- Principali materie trattate SEMINARIO FIRE Il protocollo di misura e verifica delle prestazioni (IPMVP) ed esame per la certificazione CMVP* @ Milano, Centro Congressi Palazzo delle Stelline
- Qualifiche conseguite Certificazione CMVP rilasciata da FIRE-EVO
- Data
- Nome dell'istituto di formazione SECEM – FIRE
- Principali materie trattate Processo di Certificazione SECEM degli Esperti in Gestione dell'Energia secondo la norma UNI CEI 11339
- Qualifiche conseguite Qualifica di EGE N° 0070-SC-EGE-2016 – Settore Civile – Norma UNI CEI 11339 e Schema di certificazione elaborato secondo l'art.12 comma 1 del D. Lgs. 102/14,
- Data 07 Febbraio 2014:
- Nome dell'istituto di formazione Studio Alfa – Reggio Emilia con la collaborazione dell'ENEA
- Principali materie trattate I Titoli di Efficienza Energetica, Carbon Footprint, UNI EN ISO 14064:2012.
- Data Dal 21 Novembre 2013 al 22 Novembre 2013:
- Nome dell'istituto di formazione Paradigma S.r.l.
- Principali materie trattate La distribuzione del Gas Naturale
- Data Dal 03 Dicembre 2012 al 18 Dicembre 2012:
- Nome dell'istituto di formazione Il Sole 24 Ore – Formazione ed Eventi
- Principali materie trattate Master di Specializzazione in Facility Management – Energy Management, risparmio ed efficienza energetica negli edifici; Organizzazione, progettazione ed affidamento dei servizi

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Dal 10 Novembre 2003 al 10 Ottobre 2012:
 Conservatorio Statale di Musica G.Rossini di Pesaro,
 Scuola di Sassofono del Maestro Federico Mondelci.

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Scuola di Jazz dei Maestri Bruno Tommaso, Gian Marco Gualandi, Stefania Tallini
 Oltre allo studio dello strumento ha frequentato i corsi di videoscrittura musicale, musica di insieme, quartetto di sassofoni, orchestra di fiati, teorie della composizione, pianoforte, storia della musica, solfeggio, arrangiamento, direzione, musica moderna, jazz.

- Qualifiche conseguite

Diploma in Sassofono con votazione di 10/10, Licenza di Solfeggio, licenza di Storia della Musica, licenza di Pianoforte Complementare, licenza di Cultura Musicale Generale, licenza di Storia ed Estetica Musicale.
 Diploma in Arrangiamento e Composizione Jazz con la votazione di 9/10.

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Dal 9 Novembre 1998 al 10 Dicembre 2003:

Università Politecnica delle Marche,
 Corso di Laurea in Ingegneria Meccanica Vecchio Ordinamento.

- Principali materie / abilità oggetto dello studio

Oltre ai corsi base ha seguito corsi di aerodinamica, economia, termotecnica, energetica, termodinamica applicata, motori a combustione interna, misure e controllo della qualità.

- Qualifiche conseguite

L'oggetto della sua tesi è stato lo studio energetico di un impianto di termovalorizzazione dei rifiuti solidi urbani a servizio del bacino della bassa valle-Misa

Laurea con la votazione di 110/110 e lode in Ingegneria Meccanica Vecchio Ordinamento in data 10 Dicembre 2003.

Presso la stessa struttura ha sostenuto, nel giugno del 2004, l'Esame di Stato necessario ai fini dell'iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ancona che il Consiglio del medesimo Ordine ha provveduto ad effettuare in data 17 Febbraio 2005 segnalandolo al numero 2581 di anzianità dell'Albo Professionale.

- Date
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Dal Settembre 1993 al Luglio 1998:

Liceo Scientifico 'E. Medi' di Senigallia.

- Qualifiche conseguite

Corso di Studi Sperimentale.

Diploma di Maturità Scientifica con la votazione di 57/60.

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

LINGUA ITALIANA

INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

FRANCESE

BUONO

ELEMENTARE

ELEMENTARE

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Oltre che in ambiente lavorativo, ove è essenziale saper lavorare in squadra, ha acquisito grandi capacità relazionali in ambito musicale in cui è assolutamente necessario il rispetto e la comunicazione per poter creare la giusta sinergia ed affrontare momenti di stress lavorativo come concerti o lunghe prove d'orchestra. Grazie alla prassi esecutiva ed al fine didattico di alcuni eventi musicali ha acquisito la capacità e la sicurezza di relazionarsi con il pubblico.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ha acquisito grande competenza organizzativa sia durante l'attività di libera professione sia durante la preparazione di eventi musicali.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Ottima conoscenza dei sistemi operativi Windows e Macintosh.

Ottima conoscenza dei seguenti software:

- Windows Office,
- Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome, Safari,
- AutoCAD,
- Mc4 Suite,
- Primus,
- Solarius,
- Adobe Acrobat Professional.
- Adobe Photoshop
- SAP.

PATENTE O PATENTI

Patente di Guida Italiana A e B