

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **GNESI MARCO**

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità italiana

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 05 agosto 2002 al 4 aprile 2003
e dal 26 aprile 2003 a oggi

Nome e indirizzo del datore di
lavoro

Principali mansioni e responsabilità

Collaboratore tecnico professionale cat. D2

**AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA PISANA Via Roma n°67 56124
PISA**

DIPARTIMENTO AREA TECNICA

U.O. NUOVE REALIZZAZIONI

05/08/2002 – 04/04/2003: (rif. contratto aziendale n°373/02 data 29/07/2002) Impiegato a tempo determinato per la durata di 8 mesi con profilo di Assistente Tecnico Perito Industriale categoria C presso l'Azienda Ospedaliera Pisana nell'U.O. Nuove Opere Ristrutturazioni e Manutenzioni del Presidio Ospedaliero Santa Chiara di Pisa.

26/04/2003 – 25/04/2004 // 26/04/2004 – 25/04/2006 (rif. contratto aziendale n°152/03 data 18/04/2003 e contratto aziendale di proroga n°224/04 data 23/04/04)

Impiegato a tempo determinato per la durata di 12 mesi, con proroga del contratto di lavoro pari a 24 mesi, con profilo di Assistente Tecnico Perito Industriale categoria C presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana nell'U.O. Nuove Opere Ristrutturazioni e Manutenzioni del Presidio Ospedaliero Santa Chiara di Pisa.

Attività di gestione e coordinamento manutenzione ordinaria e straordinaria impianti meccanici quali impianti di condizionamento e trattamento aria, impianti di condizionamento idronico, impianti di condizionamento autonomi ad espansione diretta ed impianti di refrigerazione.

Progettazione, direzione lavori contabilità e collaudo (nei limiti previsti dalla legge vigente) in ambito sanitario (sale operatorie, terapie intensive, degenze protette ed ordinarie, laboratori ambulatori e locali ufficio) impianti meccanici, in particolare:

- impianti condizionamento e trattamento aria sia a tutt'aria esterna con recupero calore sensibile, compresi dimensionamento e valutazione dell'Unità di trattamento aria, sottostazioni termiche di scambio e distribuzione calore e gruppi di refrigerazione di varie tipologie;
- impianti di termoregolazione ed automazione, di controllo e gestione impiantistica;
- reti aerauliche di distribuzione complete dei terminali di diffusione aria primaria ed estrazione aria interna, compresi sistemi di filtrazione terminali;
- reti idroniche di distribuzione fluidi energetici vettori, quali circuiti batterie di pre e post riscaldamento, circuiti batterie di raffreddamento circuiti impianti idronici venti convettori sia a due che a quattro tubi, sistemi di pressurizzazione, etc.;
- reti idrauliche di distribuzione acqua calda sanitaria, acqua fredda e ricircolo, reti di scarico e sistemi di sanificazione quali biossido di cloro, monoclorammine, perossido di idrogeno, etc.;
- impianto di condizionamento ad espansione diretta di tipo mono e multisplit sistem, sistemi di a portata variabile gas refrigerazione (VRV).

DAL 26/04/2006 AD OGGI (rif. contratto aziendale 356/06 data 26/04/2006) Impiegato a tempo indeterminato, con profilo di Assistente Tecnico Perito Industriale categoria C presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana nell'U.O. Manutenzioni del Presidio Ospedaliero Santa Chiara di Pisa.

In seguito a selezione interna, coma da Delibera del Direttore U.O. Politiche delle Risorse Umane n°946 data 02/11/2010, con validità a partire dalla data 20/09/2010, sono impiegato con profilo Collaboratore Tecnico Professionale categoria D livello iniziale, assegnato dalla data del 11/06/2010 come da Delibera del Direttore Generale n°590 data 27/05/2010 presso l'U.O. SVILUPPO ED APPLICAZIONE DI SISTEMI E TECNOLOGIE DA FONTI RINNOVABILI E/O BASSA EMISSIONE – ENERGY MANAGER, con funzioni di energy management, progettazione e sviluppo, etc.

Attività di supporto al Responsabile del Procedimento di analisi economica e contrattuale necessaria alla chiusura in conguaglio del contratto servizio energia in scadenza sia nel Presidio Ospedaliero di Cisanello che nel Presidio Ospedaiero di Santa Chiara.

Attività di supporto al Responsabile del Procedimento rispetto alla fase di adesione e controllo economico e gestionale del Piano Dettagliato degli interventi emesso per l'adesione dell'Azienda Osopedaliero Univeversitaria Pisana al contratto Consip – Sistema Integrato Gestione Energia SIE 2 per entrambi I presidi Ospedalieri.

Nomina dal Responsabile del Procedimento di Direttore Esecuzione del Contratto per entrambi i contratti di gestione Sistema Integrato Gestione Energia SIE 2 dalla data del 01/01/2012 per il Presidio Ospedaliero Santa Chiara e dal 01/07/2012 per il Presidio Ospedfaliro di Cisanello, con attività di contratollo applicazione ambiti contrattuali, gestione e coordinamento degli interventi di manutenzione programmata, predittiva correttiva e straordinaria prevista dal contratto.

L'attività di Direttore Esecuzione del Contratto è terminata in data 31/12/2017 per trasferimento disposto dal Direttore di Dipartimento Area Tecnica presso l'U.O. Riqualficazione ed Adeguamento edifici esistenti.

Redazione della contabilità contrattuale, controllo e coordinamento dell'impresa nella redazione dei certificati di prevenzione incendi delle centrali termofrigorifere di produzione energetica e dei sistemi cogenerativi esistenti, nonché ottenimento delle autorizzazioni provinciali inerenti le emissioni in atmosfera con i successivi controlli periodici.

Direzione lavori contabilità e collaudo (nei limiti previsti dalla legislazione vigente) in ambito sanitario (sale operatorie, terapie intensive, degenze protette ed ordinarie, laboratori ambulatori e locali ufficio) impianti meccanici, in particolare:

- impianti condizionamento e trattamento aria sia a tutt'aria esterna con recupero calore sensibile, compresi dimensionamento e valutazione dell'Unità di trattamento aria, sottostazioni termiche di scambio e distribuzione calore e gruppi di refrigerazione di varie tipologie;
- impianti di termoregolazione ed automazione, di controllo e gestione impiantistica;
- reti aerauliche di distribuzione complete dei terminali di diffusione aria primaria ed estrazione aria interna, compresi sistemi di filtrazione terminali;
- reti idroniche di distribuzione fluidi energetici vettori, quali circuiti batterie di pre e post riscaldamento, circuiti batterie di raffreddamento circuiti impianti idronici vent convettori sia a due che a quattro tubi, sistemi di pressurizzazione, etc.;
- reti idrauliche di distribuzione acqua calda sanitaria, acqua fredda e ricircolo, reti di scarico e sistemi di sanificazione quali biossido di cloro, monoclorammine, perossido di idrogeno, etc.;
- impianto di condizionamento ad espansione diretta di tipo mono e multisplit sistem, sistemi di a portata variabile gas refrigerazione (VRV).

DAL 05/09/2014 AL 14/11/2021 (rif. Delibera del Direttore generale n°838 del 05/09/2014) Incarico Posizione Organizzativa P.O. Gestione Centrali Energia presso U.O. Facility Management con le seguenti funzioni ed obiettivi:

Coordinamento del personale assegnato con l'obiettivo di ottimizzare la conduzione e manutenzione di quanto segue:

- i. centrali di energia e cogeneratore;
- ii. centrali e sottostazioni termofrigorifere ed assimilabili;
- iii. centrali e sottostazioni idriche e di trattamento acqua;
- iv. controllo e verifica centrali idriche antincendio;
- v. controllo impianto di telegestione ed automazione;
- vi. impianti condizionamento e trattamento aria;
- vii. impianti condizionamento ambientale idronici, estivi ed invernali;
- viii. impianti condizionamento ambientale autonomi ad espansione diretta;
- ix. impianti refrigerazione ad espansione diretta;
- x. controllo regolazione elettronica;
- xi. impianti distribuzione idrico-sanitaria;
- xii. impianti distribuzione gas medicinali e impianti gas tecnici di laboratorio;
- xiii. impianti criogenici;
- xiv. sistemi di monitoraggio ambientale (clean room, ecc);
- xv. impianti distribuzione antincendio;
- xvi. attività di supporto al RUP, alla progettazione, alla DL e al collaudo.

Svolgimento delle seguenti attività/funzioni:

- 1) verificare, ai sensi del Codice degli Appalti, i progetti redatti nell'ambito di competenza della P.O.;
- 2) disposizioni per la redazione dei progetti, relativi alle manutenzioni ordinarie e straordinarie, propedeutici all'affidamento dei lavori nei tempi concordati con il Direttore di struttura;
- 3) concertare con il Direttore di U.O. la strategia di gestione dei singoli interventi assegnati;
- 4) riferire al Direttore di U.O. sul corretto andamento degli interventi che Vi sono stati assegnati e curare la gestione delle risorse finanziarie e strumentali assegnate;
- 5) controllare i dati tecnici ed economici e collaborare con il Direttore di U.O. e con il Responsabile della P.O. per la redazione del programma annuale e triennale dei lavori;
- 6) svolgere attività di supporto al RUP, di progettazione, direzione lavori e collaudo;
- 7) vigilare sulla tenuta ed archiviazione delle dichiarazioni di conformità per gli impianti di cui all'art. 1 c. 2 lett. c), d), e), g) del DM 37/08;
- 8) curare e vigilare sulla corretta tenuta del registro delle verifiche e controlli di manutenzione per impianti di riscaldamento di qualsiasi potenzialità nonché del registro delle verifiche e controlli apparecchi/insiemi a pressione (centrali frigorifere, centrali idriche, generatori di vapore, recipienti di vapore, ecc.);
- 9) vigilare sulla effettuazione delle verifiche periodiche (quinquennali) di impianti

di riscaldamento, di apparecchi/insiemi a pressione (centrali frigorifere, centrali idriche, generatori di vapore, recipienti di vapore, ecc.) se soggetti a verifica come disposto da DM 329/2004;

10) vigilare sulla corretta tenuta della documentazione sulla manutenzione degli impianti di riscaldamento, condizionamento e/o climatizzazione nonché sulla corretta tenuta della documentazione sulla manutenzione periodica degli impianti di distribuzione dei gas;

11) vigilare sulla effettuazione delle attività previste per il rinnovo dei certificati di prevenzione incendi in relazione alle attività di propria competenza, ovviamente a condizione che per la specifica attività l'AOUP sia in possesso del C.P.I. per le attività in categoria C o del verbale di visita tecnica per le attività in categoria B. I lavori propedeutici all'ottenimento del C.P.I., del verbale di visita tecnica e comunque tutte i lavori previsti per le attività in categoria A sono necessari per l'attivazione degli edifici e pertanto sono attività di competenza di altra U.O.;

12) vigilare sul continuo aggiornamento delle pratiche di prevenzione incendi in relazione alle attività di propria competenza; ovviamente a condizione che per la specifica attività l'AOUP sia in possesso del C.P.I. per le attività in categoria C o del verbale di visita tecnica per le attività in categoria B;

13) curare i seguenti adempimenti:

- denuncia annuale ISPRA apparecchiature con gas frigorifero al di sopra dei 3kg;
- controllo misurazioni semestrali ed annuali per tutti i punti di emissione in atmosfera deliberati dalla Provincia di Pisa con relativa compilazione dei registri;
- comunicazioni relative all'autoproduzione elettrica del cogeneratore e comunicazione relativa ai metri cubi di gas metano equivalenti;
- per autodichiarazione manutenzione e controllo caldaie murali al di sotto dei 35 kW;
- compilazione dei questionari istat, mef;

DAL 01/02/2018 AD OGGI (rif. Delibera del Direttore Generale n°69 del 24/01/2018) Incarico Energy Manager AOUP - DAL 15/11/2021 AD OGGI (rif. Delibera del Direttore generale n°1030 del 15/11/2021) Incarico funzione di tipo professionale "Gestione Centrali Energia - Energy Manager" con le seguenti funzioni ed obiettivi:

Attività di implementazione e controllo processi di progettazione nuove opere riguardanti l'aspetto energivoro dell'opera.

Attività di creazione best practise con almeno messa in atto di almeno n°2 corsi di informazione e formazione del personale aziendale a tutela energetica, riguardanti fondamentalmente due macroaree.

Valutazione impatto energetico attività di gestione e conduzione del patrimonio ospedaliero con particolare riguardo alla gestione e conduzione impianti meccanici.

Valutazione impatto energetico di utilizzo del patrimonio ospedaliero.

Attività implementazione o creazione di sistemi di misurazione e registrazione in continuo di energia primaria in ingresso suddivisa per tipologia con creazione di registro dei consumi e predisposizione di una Energy Room con relativo cruscotto consumi.

Attività di partecipazione ai gruppi di lavoro regionali in merito all'uso razionale dell'energia nelle strutture sanitarie.

Attività di supporto al DAT nella partecipazione al bando POR FESR 2014-2020 Regione Toscana – BURT n°30 suppl.1051 parte III-26/07/2017 “progetti di efficientamento energetico degli immobili pubblici ed alle successive fasi di realizzazione e rendicontazione.

Attività di supporto al Direttore U.O. Riqualificazione ed Adeguamento Edifici Esistenti nella valutazione di interventi sul patrimonio esistente atti a conseguire anche un risparmio energetico oltre che un adeguamento normativo.

Attività di coordinamento e supporto all'U.O. Facility Management alla gestione pratiche amministrative verso Enti in merito alle dichiarazioni necessarie delle energia primarie sia in regime di consumo che prodotte per autoconsumo (es. energia elettrica prodotta da fonte fotovoltaico o cogenerazione).

Attività di supporto e supervisione della costruzione del Nuovo Santa Chiara, in particolare alla costruzione della nuova centrale termofrigorifera CT0, alle reti di distribuzione dei vettori energetici sia per il nuovo patrimonio che per quello esistente.

Attività di supporto nella valutazione ed analisi di eventuali proposte migliorative dell'operatore economico in merito ai sistemi di produzione energetica che saranno installati presso la nuova centrale termofrigorifera CT0.

Attività di supporto in collaborazione tramite l'accordo Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana –E.N.E.A. inerente lo studio ed analisi dei seguenti punti:

- vendita eventuale dei surplus energetici verso enti pubblici limitrofi al patrimonio ospedaliero;
- valutazione asset energetico dell'attuale patrimonio immobiliare del Presidio Ospedaliero di Cisanello e studio delle strategie necessarie a migliorare le prestazioni dei singoli edifici;
- inizio procedure necessarie per l'ottenimento della certificazione del patrimonio ISO 50001 “Sistemi di Gestione dell'Energia”;

Redazione della documentazione necessaria domanda di conseguimento riconoscimento sistemi

cogenerativi presenti in CT1 e CT4 come CAR (Cogeneratori Alta Efficienza) e richiesta di riconoscimento Titoli di Efficienza Energetica.

Nomina commissario da parte dell'Azienda Ospedaliero Universitaria Senese, nella commissione giudicatrice della "Gara europea a procedura aperta svolta con modalità telematica per la concessione dei servizi di gestione energetica e relative opere di manutenzione straordinaria ed efficientamento energetico, attraverso un contratto di servizio di prestazione energetica secondo il D.Lgs. 102/2014 (all.8) comprensivo della progettazione definitiva ed esecutiva per la realizzazione di opere di riqualificazione energetica e di adeguamento impiantistico della AOUS - CIG 8386423730 (Delibera n°107 del 29/01/2021).

Supporto tecnico scientifico azioni di efficientamento energetico e resilienza dei sistemi energetici con il lavoro dal titolo "Efficientamento energetico e campionamenti ambientali nelle sale operatorie dell'Azienda ospedaliera universitaria pisana: risparmiare senza impattare sulla salute dei pazienti. 56esimo Congresso nazionale Siti-Società italiana di igiene - 2-5 maggio 2023 - Sara Civitelli Autori: Civitelli S.1; Geminale G.1; Pieve G.2, Di Serafino F.1, Zotti N.1, Terzaghi F.2, Gnesi M.2, Cristofano M.2, Briani S.2, Baggiani A.3.

Componente del tavolo di lavoro tra Regione Toscana, ARRR - Agenzia Regionale Recupero Risorse, e gli Energy Manager delle aziende sanitarie e ospedaliere per creare un sistema permanente di confronto sulle problematiche energetiche e sulle conseguenti azioni necessarie. (Delibera Regione Toscana n°450 del 28/04/2023)

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date: da 18 ottobre 2000 al 31 luglio 2002

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Principali mansioni e responsabilità

Impiegato tecnico

RAGLIANTI IMPIANTI SRL Via Meucci n°20 56121 Loc. Ospedaletto PISA

Impiegato Tecnico con le seguenti mansioni:

- *Nomina di Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione Aziendale;*
- *Elaborazione di preventivi su richiesta della committente;*
- *Elaborazione e controllo dei progetti allo stato esecutivo: controllo dei disegni e capitolati di progetto, verifiche di progetto, ecc;*
- Impostazione del cantiere;
- Gestione delle risorse umane nella fase di realizzazione del cantiere;
- Gestione dei materiali, loro scelta in base alle caratteristiche tecniche richieste dalla committente;
- Gestione della parte contabile (analisi dei costi, stati d'avanzamento, certificati di pagamento, libretto delle misure, ecc)

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date: da 02 maggio 2000 al 16 giugno 2000

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Principali mansioni e responsabilità

Apprendista magazziniere

Carpi Tecnica Srl - Via Salvo D'Acquisto, 12, 56025 Pontedera PI

Assunto come App.sta magazziniere di V° Livello presso il rivenditore all'ingrosso di materiali idrotermosanitari con le seguenti mansioni:

- *Conoscenza delle caratteristiche tecniche dei materiali e loro utilizzo e dimensionamento in base alle richieste della committenza;*
- Preventivistica e rapporti con la clientela.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date: da 24 gennaio 2000 al 14 aprile 2000 e dal 01 settembre 2000 al 16 ottobre 2000:

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Principali mansioni e responsabilità

Impiegato Tecnico di IV° Livello

Frigotecnica Snc - Via Righi 1, 56121 Loc. Ospedaletto PI

Impiegato Tecnico di IV° Livello con le seguenti mansioni:

- *Elaborazione di preventivi su richiesta della committenza;*

- *Elaborazione e controllo dei progetti allo stato esecutivo: controllo dei disegni e capitoli di progetto, verifiche di progetto, ecc;*
- Impostazione del cantiere;
- Gestione delle risorse umane nella fase di realizzazione del cantiere;
- Gestione dei materiali, loro scelta in base alle caratteristiche tecniche richieste dalla committente;
- Gestione della parte contabile (analisi dei costi, stati d'avanzamento, certificati di pagamento, libretto delle misure, ecc).

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date: da 11 febbraio 1998 al 14 gennaio 2001

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Principali mansioni e responsabilità

Praticantato perito industriale presso studio tecnico

Studio tecnico progettazione impianti meccanici Dott. Ing. Glauco Cappelli - P.zza San Martino - Pisa

11/02/1998 – 14/01/2001: Termine del praticantato come Tirocinante presso lo studio tecnico. *Elaborazione, calcolo, disegno e realizzazione progettuale di impianti tecnologici quali:*

- Impianti di riscaldamento civili ed industriali;
- Impianti di climatizzazione civili ed industriali
- Impianti di distribuzione e trattamento aria;
- Impianti distribuzione gas;
- Impianti di adduzione idrica civile ed industriale;
- Impianti antincendio;
- Schemi di principio e di funzionamento;
- Disegno particolari tecnici gruppi termici, U.T.A, circolatori, ecc.;
- Redazione di P.O.S. e P.S.C.;
- *Redazione del calcolo delle dispersioni in base alle L.10/91 e al D.P.R. 412/93. e s.m.i.*
- Pratiche I.S.P.E.S.L. per Centrali Termiche;
- *Conoscenza delle normative vigenti nella progettazione e nell'esecuzione delle opere: L.46/90, UNI CIG 7128-7129, UNI 9490, raccolta "R" DM 1.12.1975, L. 494/96, ecc.*

Date: da 16 settembre 1998 al 14 luglio 1999

Assolto l'obbligo militare.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Giugno 2021

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso di formazione

CONFERENZA FIRE "Certificati Bianchi titoli di efficienza energetica a portata di mano – FIRE - Federazione italiana per l'uso razionale dell'energia

Percorso formativo inerente gli aspetti di ottenimento e gestione dei Titoli di Efficienza Energetica

Maggio 2021

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso di formazione

Corso di formazione BIM e SW Archicad

Percorso formativo inerente gli aspetti di progettazione in ambiente BIM

Novembre 2018

- Nome e tipo di istituto di

Corso di formazione

Seminario tecnico sui sistemi a bassa temperatura controllo umidità – bilanciamento reti idroniche –

istruzione o formazione
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Collegio periti Industriali Pisa ed azienda Giacomini Spa.

Percorso formativo inerente gli aspetti critici di dimensionamento reti idroniche a pavimento a bassa temperatura.

Novembre 2017

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso di formazione Energy Manager

Corso di formazione ed aggiornamento professionale Energy Managers settore industriale organizzato dall'Agenzia nazionale per le tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile

Percorso formativo inerente gli aspetti di formazione e capacità della figura dell'Energy Manager sia per l'aspetto tecnico pratico, sia per l'aspetto economico, compresi strumenti di analisi del sistema azienda sotto il profilo energetico.

Luglio 2016

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso ed esame addetto antincendio

Corso teorico pratico di addetto antincendio organizzato dall'azienda AOUP e dal comando dei VVF di Pisa.

Nozioni di innesco e propagazione degli incendi e procedure nell'utilizzo dei sistemi di estinzione

Dicembre 2013

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso di formazione

Corso di formazione sulla normativa impianti gas medicinali ed evacuazione gas anestetici UNI EN 7396-1 e UNI EN7396-2

Aspetti tecnici e gestionali della normativa tecnica di riferimento

Da ottobre 2011 a dicembre 2012

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Master formazione

Master formazione presso Scuola di Direzione Aziendale dell'Università Bocconi Milano

Percorso formativo dal titolo "Gestione dei processi realizzativi di Opere Pubbliche e Infrastrutture

Riepilogo formazione ultimi 20 anni

Master formazione

- Attestato di frequenza al Corso di Formazione Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione in base al D.L. del 19/09/1994 n°626, organizzato dal Dipartimento di Prevenzione dell'A.S.L. n°5 di Pisa e dallo Studio Tecnico Dott. Ing. Cappelli-Di Sacco di Pisa (rif. C/DL/2/3-98 n°21) - (febbraio-marzo 1998).
- Corso di Formazione dir Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione ed in fase di Esecuzione dei lavori in base all'art. 10 comma 2 del D.Lgs. 494/96 organizzato dal Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Pisa (rif. CP/494/0912 n°04) - (settembre – dicembre 2003).
- Seminario tecnico nazionale "Progettare in Sicurezza" organizzato dal Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e Periti Industriali Laureati (6-7 maggio 2004).
- Corso nazionale di formazione "La diagnosi energetica degli edifici" organizzato dal Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati (24-25 settembre 2004).
- *Incontro tecnico "il corretto trattamento dell'acqua: le novità introdotte dal D.L. n°31 del 02/02/2001 sulla qualità delle acque destinate al consumo umano e la profilassi alla legionellosi" organizzato dal Collegio dei Periti Industriali e Periti Industriali laureati della Provincia di Pisa e dall'azienda Cillichemie (28 settembre 2004).*
- *Incontro tecnico "il corretto trattamento dell'acqua: le novità introdotte dal D.L. n°31 del 02/02/2001 sulla qualità delle acque destinate al consumo umano e la profilassi alla legionellosi" organizzato dal Collegio dei Periti Industriali e Periti Industriali laureati della Provincia di Pisa e dall'azienda Cillichemie (28 settembre 2004).*
- Incontro tecnico "La nuova normativa per la prevenzione incendi nelle strutture turistico-alberghiere" organizzato dal Consiglio Nazionale dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati (24 novembre 2004).

- Incontro tecnico “ La logica polivalente nel sistema impianto – l'applicazione della pompa di calore in relazione alle nuove tariffe energetiche” organizzato dall'azienda Blue Box Group (18 marzo 2005).
- Corso di formazione “La regolazione automatica e il controllo del rumore negli impianti di climatizzazione” organizzato dall'azienda Gruppo Ferroli – Fer con il patrocinio del Collegio dei Periti Industriali e Periti Industriali Laureati della Provincia di Verona (14-15 aprile 2005).
- Corso di formazione “ impianti ad irraggiamento a vapore saturo, impianti a ventilconvettori, nuova normativa canne fumarie, indoor air qualità e nuova norma europea EN 13779, Legge Regionale Liguria impianti aeraulici, filtrazione elettrostatica ed esempi applicativi, metodologia e calcolo IAQ” organizzato dall'azienda Sabiana S.p.A. (6-7 giugno 2006).
- Corso di formazione “TRATTAMENTO ARIA: Parte teorica, parte applicativa” organizzato dall'azienda Gruppo Ferroli – Fer con il patrocinio del Collegio dei Periti Industriali e Periti Industriali Laureati della Provincia di Verona (12-13 ottobre 2006).
- Seminario tecnico “ Risparmio Energetico ed Acustica in Edilizia” organizzato dal Collegio dei Geometri della Provincia di Pisa (6-16-23 luglio 2007).
- Incontro tecnico “ Filtrazione ed umidificazione dell'aria a servizio dell'asepsi ospedaliera” organizzato da Aicarr (9 novembre 2007).
- Incontro tecnico “ Ottimizzazione dei sistemi energetici attraverso scelte di nuove tecnologie impiantistiche” organizzato da Aicarr (4 febbraio 2008).
- Relatore presso il Corso teorico Pratico: assetto delle Unità Campali organizzato dal Gruppo di Chirurgia D'Urgenza per interventi di Protezione Civile all'interno del X° Congresso Medicina delle Catastrofi svoltosi a Grugliasco (06 novembre 2009)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da novembre 2001

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Diploma di abilitazione all'esercizio della libera professione di perito industriale con specializzazione Fisica Industriale

Progettazione impianti meccanici

Diploma di abilitazione all'esercizio della libera professione

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da settembre 1992 a luglio 1997

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

Istituto Tecnico Industriale “L. Da Vinci” Pisa

Elementi di fisica industriale, fisica ambientale, chimica analitica e chimica organica, chimica fisica, meccanica, elettrotecnica e progettazione impianti meccanici.

Diploma di perito industriale capotenico

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

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

Buono

Buono

Buono

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

HO DA SEMPRE AVUTO ESPERIENZE LAVORATIVE CHE MI HANNO PORTATO A LAVORARE CON TEAM DI PERSONE

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

COORDINAMENTO TEAM DI COLLABORATORI NELLO SVOLGIMENTO DEI PROGETTI

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

OTTIMA CONOSCENZA DEI SISTEMI OPERATIVI WINDOWS IN PARTICOLARE OFFICE,
AUTOCAD, PRIMUS PROGRAMMI DI CALCOLO PRESTAZIONI ENERGETICHE EDIFICIO, ETC.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

PASSIONE PER LA MUSICA

PATENTE O PATENTI

Patente A3 e B

Vi autorizzo al trattamento dei miei dati personali ai sensi della legge 675/9 art. 13

In fede

Marco Gnesi

Pisa, 19 giugno 2023