CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	MAURO BERTOLINO
Data di nascita	19/06/1964
Qualifica	collaboratore tecnico professionale termoidraulico cat. D
Amministrazione	ASL CN1 - CUNEO (CN)
Incarico Attuale	Posizione Organizzativa - S.C. SERVIZIO TECNICO - Coordinatore dell'Area Innovazione e Sviluppo nell'ambito del Settore Conservazione e uso Razionale dell'energia (Energy Management).
Numero Telefonico Ufficio	174677654
Fax Ufficio	174677658
Email Istituzionale	mauro.bertolino@aslcn1.it
Sito Web Istituzionale	http://www.aslcn1.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	DIPLOMA - Perito Industriale Capotecnico ad indirizzo MECCANICA
Altri titoli di studio e professionali	
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	Dal 01/08/1986 al 30/06/1997 operatore tecnico portinaio centralinista presso USSL 66 - ASL 16 Mondovi di CUNEO (CN) - ATTIVITA' OSPEDALIERE con incarico di - Gestione telefonate in ingresso e uscita dell'azienda. Punto informativo agli utenti Dal 01/07/1997 al 30/12/2010 assistente tecnico perito termoidraulico cat. C presso ASL 16 Mondovi - Ceva, ASLCN1 di CUNEO (CN) - S.C. SERVIZIO TECNICO con incarico di - Gestione della manutenzione termoidraulica, gas medicali e condizionamento comprensiva di: Redazione capitolati di gara relativi alle manutenzioni straordinarie Gestione delle ditte appaltatrici incaricate delle operazioni di manutenzione straordinaria. Gestione degli interventi di manutenzione ordinaria degli operatori tecnici dei servizi di manutenzione ASL degli ospedali di Mondovi e Ceva Le esperienze riguardano incarichi di Progettazione termoidraulica, gas medicali e condizionamento, Gestione della Manutenzione degli impianti termoidraulici, gas medicali, condizionamento.

Dal 30/12/2010 al 01/08/2013 collaboratore tecnico professionale termoidraulico cat. D presso ASL CN1 di CUNEO (CN) - S.C. SERVIZIO TECNICO con incarico di - Gestione della manutenzione termoidraulica, gas medicali e condizionamento comprensiva di: Redazione capitolati di gara relativi alle manutenzioni straordinarie Gestione delle ditte appaltatrici incaricate delle operazioni di manutenzione straordinaria. Gestione degli interventi di manutenzione ordinaria degli operatori tecnici dei servizi di manutenzione ASL degli ospedali di Mondovi e Ceva Altre esperienze: Realizzazione di interventi migliorativi sui programmi di gestione computerizzata e supervisione Desigo Insigh Siemens del Nuovo Ospedale di Mondovi atti a migliorare il comfort climatico, il risparmio energetico e la sicurezza;

Dal 01/08/2013 al 28/04/2014 collaboratore tecnico professionale termoidraulico cat. D presso ASL CN1 di CUNEO (CN) - S.C. SERVIZIO TECNICO con incarico di - Coordinatore Area Impiantistica Mondovi - Ceva/Sviluppo e innovazione impianti tecnologici. Esperienze: Coordinamento della Progettazione elettrica, termoidraulica, gas medicali e condizionamento, Gestione della Manutenzione degli impianti elettrici termoidraulici, gas medicali, condizionamento Componente della Commissione Giudicatrice per la Procedura aperta per fornitura e installazione di n. 1 sistema mammografico digitale per la S.C. Radiodiagnostica previa esecuzione e allestimento della sala di diagnostica mammografica dell'ospedale di Mondovi ? determina n.248 del 20/02/2013; Convenzione CONSIP Sistema Integrato di Servizi per Gestione e Conduzione degli Impianti Tecnologici per gli immobili adibiti prevalentemente ad uso sanitario, in uso, a qualsiasi titolo, alle Amministrazioni Pubbliche - dal 01/08/2013 al 31/03/2015 ? Importo complessivo ? 320.124,53 - determina n.899 del 09/08/2013;

Dal 01/07/1997 al 30/12/2010 assistente tecnico perito termoidraulico cat. C presso ASL 16 Mondovi - Ceva, ASLCN1 di CUNEO (CN) - S.C. SERVIZIO TECNICO con incarico di - Progettazione termoidraulica, gas medicali e condizionamento, Gestione della Manutenzione degli impianti elettrici termoidraulici, gas medicali, condizionamento: Parte prima: Progettazione e Assistenza cantiere della realizzazione degli impianti gas medicali e termoidraulici del nuovo reparto di Cardiologia ? U.t.i.c. dell' Ospedale S.Croce di Mondovi. Progettazione e Assistenza cantiere della realizzazione degli impianti termoidraulici dei servizi di Radiologia e Lab. Analisi del Distretto di Mondovi. Progettazione e Assistenza cantiere della realizzazione degli impianti termoidraulici del servizio Veterinario presso il Distretto di Mondovi. Progettazione e Assistenza cantiere della realizzazione dell'impianto gas medicinali del nuovo reparto di Rianimazione dell'Ospedale S.Croce di Mondovi.

Dal 28/04/2014 al 19/11/2020 collaboratore tecnico professionale termoidraulico cat. D presso ASL CN1 di CUNEO (CN) - S.C. SERVIZIO TECNICO con incarico di - Coordinatore dell'Area Innovazione e Sviluppo nell'ambito del Settore Conservazione e uso Razionale dell'energia (Energy Management). Esperienze - parte prima Progettazione dell'impianto termico, condizionamento, idrico sanitario relativo allo Studio di fattibilita i Recupero locali per trasferimento servizi vari da via Fossano in Mondovi (CN) presso l'ospedale Regina Montis Regalis di Mondovi (CN) ?? anno 2018 Responsabile Unico del Procedimento della realizzazione della Nuova sala operatoria classificazione ISO 5 UNI EN ISO 14644-1 presso Ospedale di Mondovi ? Importo complessivo ? 420.000,00 ? determina n.332 del 24/03/2014 Responsabile Unico del Procedimento della Manutenzione ed aggiornamento del Sistema di Supervisione, Gestione e Controllo dell'Ospedale di Mondovi ? Importo complessivo ? 32.940,00 ? determina n.1414 del 18/11/2014

Dal 01/07/1997 al 31/12/2010 assistente tecnico perito termoidraulico cat. C presso ASL 16 Mondovi - Ceva, ASLCN1 di CUNEO (CN) - S.C. SERVIZIO TECNICO con incarico di - Parte seconda: Progettazione e Assistenza cantiere della realizzazione degli impianti gas medicali e termoidraulici del nuovo reparto di Oculistica dell'Ospedale di Ceva. Progettazione e Assistenza cantiere della Realizzazione degli impianti gas medicali del reparto D.e.a. dell'Ospedale S.Croce di Mondovi. Progettazione e Assistenza cantiere deella realizzazione dell'impianto di Telegestione della Centrale termica e dell'impianto di riscaldamento dell'Ospedale di Mondovi. Progettazione e Assistenza cantiere della realizzazione dell'impianto di gestione computerizzata degli impianti di condizionamento dell'Ospedale di Ceva. Progettazione e Assistenza cantiere della realizzazione degli impianti gas medicali e termoidraulici del nuovo reparto di Riabilitazione funzionale dell'Ospedaledi Ceva. Progettazione e Assistenza cantiere della realizzazione della ristrutturazione dell'impianto idrosanitario del Pronto Soccorso dell'Ospedale di Ceva.

Dal 28/04/2014 al 19/11/2020 collaboratore tecnico professionale termoidraulico cat. D presso ASL CN1 di CUNEO (CN) - S.C. SERVIZIO TECNICO con incarico di - Esperienze - parte seconda Responsabile Unico del Procedimento degli Interventi di modifica della logica di funzionamento delle periferiche Sauter dell'impianto di riscaldamento e condizionamento per la sede di Via C. Boggio ? Importo complessivo e 10.370,00 ? determina n.1132 del 14/08/2015; Responsabile Unico del Procedimento della Fornitura di Prodotti Sauter per la regolazione del riscaldamento e condizionamento per la sede di Via C.Boggio ? Importo complessivo ? 3.583,14 ? determina n.1342 del 06/10/2015; Responsabile Unico del Procedimento del Attivita tecnica per integrazione regolazione centrale termica dell'Ospedale SS. Annunziata di Savigliano ? Importo complessivo ? 15.510,47 ?

determina n.1540 del 13/11/2015; Componente del gruppo di lavoro multidisciplinare Prime misure organizzative finalizzate all'adozione di un sistema di gestione operativa degli impianti di distribuzione dei gas medicinali secondo le norme UNI EN 7396 ? delibera n.302 del 17/12/2015;

Dal 01/07/1997 al 31/12/2010 assistente tecnico perito termoidraulico cat. C presso ASL 16 Mondovi - Ceva, ASLCN1 di CUNEO (CN) - S.C. SERVIZIO TECNICO con incarico di - Parte terza Progettazione e Assistenza cantiere della realizzazione degli impianti gas medicali e termoidraulici del nuovo reparto di Neurologia dell'Ospedale di Ceva. Progettazione e Assistenza cantiere della realizzazione degli adeguamenti alla norma UNI EN 737/3 e DPR '97 degli impianti gas medicali del Reparto Operatorio dell'Ospedale S.Croce di Mondovi. Progettazione e Assistenza cantiere della realizzazione dell'impianto di gestione computerizzata dell'impianto di condizionamento del Reparto Operatorio dell'Ospedal di Mondovi. Progettazione interna e Assistenza cantiere della realizzazione dell'impianto di filtrazione assoluta dell'impianto di condizionamento del Reparto Operatorio dell'Ospedale di Ceva. Progettazione interna e Assistenza cantiere della realizzazione dei lavori di manutenzione straordinaria ed ottimizzazione della Centrale idrica dell'Ospedale di Ceva.

Dal 28/04/2014 al 19/11/2020 collaboratore tecnico professionale termoidraulico cat. D presso ASL CN1 di CUNEO (CN) - S.C. SERVIZIO TECNICO con incarico di - Esperienze - parte terza Componente del Gruppo di lavoro multidisciplinare aziendale: misure organizzative finalizzate alla gestione del processo di sterilizzazione dei dispositivi medici ? delibera n.454 del 19/12/2016; Direttore operativo parte meccanica dei Lavori di completamento locali per il trasferimento sede Centro Salute Mentale, Centro Diurno ? Ospedale Regina Montis Regalis Mondovi ? Importo complessivo ? 510.270,54 ? determina n.1335 del 16/08/2017. Responsabile Unico del Procedimento OP 2016/25 ? Esecuzione dei lavori dell'omologazione notturna dell'Elisuperficie del Presidio Ospedaliero di Mondovi ? Importo complessivo ? 82.669,74 ? determina n.1711 del 25/10/2017;

Dal 01/07/1997 al 31/12/2010 assistente tecnico perito termoidraulico cat. C presso ASL 16 Mondovi - Ceva, ASLCN1 di CUNEO (CN) - S.C. SERVIZIO TECNICO con incarico di - Parte quarta Progettazione e Assistenza cantiere della realizzazione della Centrale di pompaggio e rete antincendio del Distretto di Ceva. Progettazione e Assistenza cantiere della Nuova centrale di Trattamento acqua del Reparto Dialisi del Presidio dell'Ospedale di Ceva. Progettazione e Assistenza cantiere della realizzazione di Interventi di adeguamento alle vigenti normative di sicurezza e UNI EN 737/3 degli impianti gas medicali degli Ospedali di Mondovi e Ceva. Assistenza

cantiere delle Opere edili ed impiantistiche per realizzazione Nuovo Reparto D.E.A. nell'Ospedale S.Croce di Mondovi Pad. Gallo. Assistenza cantiere delle Opere edili ed impiantistiche per realizzazione Nuovo Reparto di Rianimazione nell'Ospedale S.Croce di Mondovi Pad. Gallo. Progettazione e Assistenza cantiere dei Lavori edili ed impiantistici per Nuovo Reparto di Neurologia nell'Ospedale di Ceva.

Dal 28/04/2014 al 19/11/2020 collaboratore tecnico professionale termoidraulico cat. D presso ASL CN1 di CUNEO (CN) - S.C. SERVIZIO TECNICO con incarico di - Esperienze - parte quarta Responsabile Unico del Procedimento della Sostituzione del sistema di regolazione climatica della sottocentrale termica di via ospedale del Presidio Ospedaliero di Fossano e implementazione dei punti licenza del software sistema di contabilizzazione energetica ems ditta Sauter ? Importo complessivo ? 16.342,39 ? determina n. 1703 del 23/10/2017; Responsabile Unico del Procedimento del Affidamento incarico professionale per la progettazione del circuito primario acqua refrigerata degli impianti di raffrescamento dei locali di immagazzinamento e produttivi dell'anatomia patologica, centro trasfusionale, laboratorio analisi e secondario della radiologia del P.o. di Mondovi ? Importo complessivo ? 6.710,00 ? determina n.1928 del 24/11/2017.

Dal 01/07/1997 al 31/12/2010 assistente tecnico perito termoidraulico cat. C presso ASL 16 Mondovi - Ceva, ASLCN1 di CUNEO (CN) - S.C. SERVIZIO TECNICO con incarico di - Parte quinta Progettazione e Assistenza cantiere delle Opere edili ed impiantistiche per la realizzazione del Nuovo Reparto di Riabilitazione Funzionale dell'Ospedale di Ceva. Progettazione e Assistenza cantiere della Sistemazione Nuovo Pronto Soccorso dell'Ospedale di Ceva. Progettazione e Assistenza cantiere delle Opere di adeguamento al Blocco Operatorio dell'Ospedale S.Croce di Mondovi. Progettazione e Assistenza cantiere delle Opere edili ed impiantistiche per realizzazione nuova sede di Distretto Sanitario in Mondovi. Assistenza cantiere dei Lavori di realizzazione impianto di rilevazione incendi ed allarmi generici presso l'Ospedale di Ceva. Progettazione e Assistenza cantiere dei Lavori di adeguamento del Blocco Operatorio dell'Ospedale di Ceva. Progettazione e Assistenza cantiere dei Lavori di adeguamento dell'impianto di condizionamento delle sale operatorie del Presidio Ospedaliero di Mondovi, Padiglione Gallo.

Dal 28/04/2014 al 19/11/2020 collaboratore tecnico professionale termoidraulico cat. D presso ASL CN1 di CUNEO (CN) - S.C. SERVIZIO TECNICO con incarico di - Esperienze - parte quinta Direttore dell'esecuzione del contratto delle Modifiche impianto distribuzione gas medicinali reparto di neuro riabilitazione del Presidio Ospedaliero di Fossano ? Importo complessivo ? 7.933,05 ? determina n.1930 del 24/11/2017; Responsabile Unico del Procedimento della Fornitura di n.2

refrigeratori d'acqua raffreddati ad aria per gli impianti di raffrescamento dei locali di immagazzinamento e produttivi dell'anatomia patologica, centro trasfusionale, laboratorio analisi del P. O. di Mondovi ? Importo complessivo ? 37.149,00 ? determina n.1929 del 24/11/2017; Responsabile Unico del Procedimento del Esecuzione lavori per la realizzazione del Circuito primario acqua refrigerata degli impianti di raffrescamento a servizio dei locali di immagazzinamento e produttivi dell'anatomia patologica, centro trasfusionale, laboratorio analisi e secondario della radiologia del P.O. di Mondovi ? Importo complessivo ? 99.000,00 ? determina n.2020 del 05/12/2017;

Dal 28/04/2014 al 19/11/2020 collaboratore tecnico professionale termoidraulico cat. D presso ASL CN1 di CUNEO (CN) - S.C. SERVIZIO TECNICO con incarico di - Esperienze - parte sesta Responsabile Unico del Procedimento della Fornitura pannello di servizio per barella doccia in dotazione al reparto di neuro riabilitazione del Presidio Ospedaliero di Fossano ? Importo ? 2.209,42 ? determina n.2049 del 07/12/2017; Direttore dell'esecuzionne del contratto del Affidamento fornitura filtri per impianti di condizionamento occorrenti all'ASLCN1 per un periodo di 12 mesi ? Importo complessivo ? 134.200,00 ? determina n.812 del 08/06/2020. Componente della Commissione Giudicatrice per la Fornitura in noleggio chiavi in mano di nr.1 Tomografo a risonanza magnetica total body da 1,5 tesla da destinare alla S.C. Radiologia del P.O. di Mondovi comprensivo di adeguamento locali ? determina n.1369 del 13/08/2019. Responsabile Unico del Procedimento OP2020/17 Impianto di raffrescamento reparto COVID-19 Piano 3? P.O. di Ceva ? determina n.1046 del 14/07/2020.

Dal 01/07/1997 al 31/12/2020 assistente tecnico perito termoidraulico cat. C presso ASL 16 Mondovi - Ceva, ASLCN1 di CUNEO (CN) - S.C. SERVIZIO TECNICO con incarico di - Parte sesta Progettazione e Assistenza cantiere della Stazione impianto antincendio del Distr. di Ceva. Progettazione e Assistenza cantiere dei Lavori di rifacimento dell'impianto termico e idrico sanitario del Sub Distr. di Ormea. Progettazione e Assistenza cantiere Lavori di rifacimento dell'impianto termico e idrico sanitario dell'ex Ospedale di Ceva?Fabbr. A. Ass. cantiere dei Lavori di ripristino dell'Ex Ospedale di Ceva ? Fabbr. C. Ass. cantiere dei Lavori di ripristino dell'Ex Ospedale di Ceva ? Fabbr. D. Ass. cantiere dei lavori di Rifacimento imp. condizionamento Ospedale di Ceva. Ass. cantiere Lavori di Adeguamento normativo alla Regola Tecnica dei VVF Ospedale di Ceva. Assistente R.U.P. del Nuovo Ospedale di Mondovi nelle fasi della Progettazione Preliminare e nella realizzazione dei lavori del Nuovo Ospedale Redazione gara per la Fornitura chiavi in mano di N.2 Camere Bianche nel Nuovo Ospedale di Mondovi 2008

Dal 28/04/2014 al 19/11/2020 collaboratore tecnico professionale termoidraulico cat. D presso ASL CN1 di CUNEO (CN) - S.C. SERVIZIO TECNICO con incarico di - Esperienze - parte settima Responsabile Unico del Procedimento OP2020/17 Realizzazione impianto di raffrescamento nelle residue camere sprovviste del reparto COVID-19 Piano 3? del P.O.di Ceva ? determina n.1046 del 14/07/2020. Direttore dei lavori OP2020/17 Impianto di raffrescamento reparto COVID-19 Piano 3? del P.O. di Ceva ? determina n.1046 del 14/07/2020. Direttore dei lavori OP2020/16 ? D.G.R. N. 11-1193 del 03/04/2020 ? D.L. 17/03/2020 N. 18 Attuazione dell'art. Disciplina delle aree sanitarie temporanee approvazione piani degli investimenti straordinari delle ASR per l'emergenza COVID-19 P.O. Mondovi Potenziamento rete gas medicali ? Importo ? 38.528,89 ? determina n.1598 del 27/10/2020.

Capacità Linguistiche

Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto
INGLESE	Scolastico	Scolastico

Capacità nell'uso delle tecnologie

30/04/2014Software usati: Word, Excel, Adobe Reader Applicativi professionali specifici: Primus System (creazione di un documento di progetto, Elenco prezzi e computo a corpo e misura, Redazione del computo metrico estimativo, le stampe, Creazione di un documento di contabilita a Corpo e Misura, le Contabilita lavori, Varianti in corso d'opera). Altro: redazione di relazioni tecniche, capitolati speciali d'appalto, crono programmi, elaborati planimetrici.

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste, ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)

02/12/1997Corso di aggiornamento per operatori tecnici addetti ai gas medicali tenuto dall'AIR LIQUIDE SANITA'

24/11/1998Corso di formazione, addestramento e qualificazione del personale infermieristico e Tecnico sanitario del Centro di Sterilizzazione Il sistema di Qualita ISO 9000 in sanita, la UNI EN 554 come guida ai processi di sterilizzazione tenuto dall'U.O.N.A. Organizzazione - Sviluppo Risorse Umane e Formazione Professionale dell'Azienda Ospedaliera Nazionale SS. Antonio e Biagio e Cesare ARRIGO di ALESSANDRIA

27/03/2000Corso di livello ELEVATO per addetto antincendio con attestazione di Idoneita tecnica per l'espletamento dell'incarico di ADDETTO ANTINCENDIO tenuto dal Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco.

25/05/2000Corso di formazione e informazione per un sicuro ed efficace utilizzo dei

gas tecnici, puri e medicinali tenuto dalla SOL GROUP

02/10/2000Corso sull'Utilizzo della nuova Guida I.S.P.E.S.L. negli impianti di Condizionamento dell'aria dei reparti Operatori tenuto dall'Associazione per lo Studio ed il Controllo della Contaminazione Ambientale (A.S.C.C.A.)

12/12/2000IV Convegno di aggiornamento sulle infezioni ospedaliere. Vecchie e nuove infezioni: Legionellosi e Aspergillosi

08/11/2002Formazione per Team Leader sulla gestione dei gruppi organizzato dalla S.S. Formazione Professionale dell'ASL n.16

05/02/2004Corso manovra a mano d'emergenza per gli ascensori tenuto dalla ditta OTIS

11/11/2004Seminario di aggiornamento sulla Tecnologia Ospedaliera. Impianti Elettrici, Alimentazioni di Sicurezza, Cogenerazione

27/01/2006Corso di formazione sul programma PRIMUS SYSTEM con approfondimento sui seguenti argomenti: Creazione di un documento di progetto, Elenco prezzi e computo a corpo e misura, Redazione del computo metrico estimativo, le stampe, Creazione di un documento di contabilita a Corpo e Misura, le Contabilita lavori, Varianti in corso d'opera, Personalizzazione delle stampe, Importazioni ed esportazioni

02/12/2009Corso di aggiornamento tecnico del personale: Impianti di distribuzione gas medicinali

26/08/2010Formazione Dirigenti e preposti (codice n.4468 Edizione 4)

01/04/2011Convegno Prevenzione delle infezioni nel sito chirurgico ? Le nuove raccomandazioni regionali sul trattamento dell'aria nelle sale operatorie

16/06/2011Evento formativo Prevenzione delle infezioni nel sito chirurgico, le nuove raccomandazioni regionali sul trattamento dell'aria nelle sale operatorie (Codice n.7606 Edizione 1)

28/03/2012Manovra di emergenza per ascensori presso il Presidio Ospedaliero di Mondovi tenuto dalla ditta Schindler

07/11/2012Formazione e addestramento lavori in quota ai sensi art.111 ed uso di relativi D.P.I. di III Categoria

13/11/2012Corso di aggiornamento software Primus Revolution (cod. provider 131 - cod.20110190)

07/03/2013Corso formativo ON LINE D.Lgs. 81/2008 Il lavoro al videoterminale

03/04/2013Disamina Procedura di gara sotto soglia comunitaria di beni e servizi (cod. provider 131 - cod. 20120076)

18/04/2013Aggiornamento per addetti antincendio in attivita a rischio d'incendio elevato (cod. n.12329 Edizione 4)

22/11/2013Lavori in prossimita di impianti elettrici e lavori elettrici sotto tensione in BT e fuori tensione in AT e BT in conformita al Testo Unico sulla Sicurezza

23/10/2013Il monitoraggio ambientale in cleanroom: stato dell'arte, applicazioni e tendenze tenuto dall'Associazione per lo studio ed il controllo della Contaminazione ambientale (ASCCA)

14/03/2014Abilitazione all'uso delle attrezzature di lavoro ai sensi del D.L. 81/08 TITOLO III (cod.provider 131 - cod.20130040)

28/09/2017Corso di Camfil Academy C'e rivoluzione nell'aria