



Michele Calderolla

Data di nascita: 25/11/1987 | **Nazionalità:** Italiana | **Sesso:** Maschile

● ESPERIENZA LAVORATIVA

16/05/2023 – ATTUALE Belluno, Italia

DIRIGENTE INGEGNERE ULSS 1 DOLOMITI

Direttore dell'Esecuzione del contratto del servizio: "conduzione e gestione energetica e tecnologica integrata degli impianti elettrici e termomeccanici" degli ospedali di Belluno, Pieve di Cadore e Agordo. Attività di commissario per lo svolgimento di gare di appalto legate a servizi, forniture e lavori per L'ULSS 1 Dolomiti.

30/09/2021 – 15/05/2023 BELLUNO, Italia

COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE - INGEGNERE ULSS1 DOLOMITI

Direttore dell'Esecuzione del contratto del servizio: "conduzione e gestione energetica e tecnologica integrata degli impianti elettrici e termomeccanici" degli ospedali di Belluno, Pieve di Cadore e Agordo. Attività di commissario per lo svolgimento di gare di appalto legate a servizi, forniture e lavori per L'ULSS 1 Dolomiti.

31/03/2019 – 29/09/2021 Bassano del Grappa, Italia

COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE - INGEGNERE ULSS 7 PEDEMONTANA

Responsabile Unico del Procedimento (RUP) e Direttore dei Lavori (DL) relativamente ad appalti legati ad attività di manutenzione straordinaria degli ospedali e degli altri immobili dell'ULSS 7 Pedemontana con particolare riferimento agli impianti termomeccanici, elettrici e gas medicali.

Direttore dell'Esecuzione del contratto dei servizi manutentivi, gestione calore, energia elettrica, gas medicali e dell'impianto per la produzione di acqua per la dialisi dell'Ospedale Altovicentino di Santorso. Redazione di studi di fattibilità per l'ammodernamento di impianti o di reparti all'interno delle strutture di proprietà dell'ente, attività di assistenza e supporto ai professionisti esterni per la realizzazione degli adeguamenti antincendio dei presidi sanitari.

Svolgimento di attività di commissario per gare di appalto legate a servizi e lavori sia per L'ULSS 7 Pedemontana che per altri enti pubblici.

Direttore dei Lavori dell'adeguamento impiantistico dei reparti di terapia intensiva e pneumologia dell'ospedale San Bassiano a seguito del COVID 19.

Dal 19/2/2021 responsabile dell'ufficio impianti elettrici e termomeccanici dell'ULSS 7 Pedemontana.

Impresa o settore Sanità e assistenza sociale

31/01/2017 – 30/03/2019 Legnaro, Italia

TECNOLOGO III LIVELLO - INGEGNERE ISTITUTO NAZIONALE FISICA NUCLEARE

Responsabile unico del procedimento (RUP) per gare di lavori, servizi e forniture legate alle attività di manutenzione degli impianti elettrici e termomeccanici delle infrastrutture dei Laboratori Nazionali di Legnaro (UTA, pompe, plc, gruppi frigoriferi, scambiatori, etc).

Progettazione e svolgimento di gare per la realizzazione di nuovi impianti necessari alla realizzazione di progetti legati ad esperimenti di fisica nucleare (Clean room per laboratorio laser, laboratori per la manipolazione di radionuclidi con hot cell, etc.).

Responsabile della manutenzione impiantistica elettrica e termomeccanica dell'edificio SPES a seguito del collaudo del ciclotrone con particolare rilievo delle attività da svolgere negli ambienti ad accesso controllato (per presenza continua di radiazioni ionizzanti).

Presidente e componente di commissioni di gara, tra le quali:

- realizzazione di un compound per la manipolazione di radionuclidi per applicazioni medicali.
- manutenzione apparecchiature AT/MT installate presso la sottostazione blindata in SF6 132/20KV dei LNL.
- servizio ristorazione mensa laboratori di Frascati, Gran Sasso e Legnaro dell'I.N.F.N.

06/12/2015 – 31/01/2017 Legnaro, PD

GESTIONE IMPIANTI TERMOMECCANICI - ASSEGNO DI RICERCA TECNOLOGICO - INGEGNERE
ISTITUTO NAZIONALE FISICA NUCLEARE - LABORATORI NAZIONALI DI LEGNARO

Supporto al Responsabile Unico del Procedimento per la realizzazione di un edificio di circa 3000 mq denominato "SPES" utilizzato per la ricerca di nuovi isotopi nucleari e per lo studio di radiofarmaci sperimentali avente murature di grosso spessore (fino a 5 metri, inclusi i solai).
Attività di supporto alla Direzione Lavori durante la realizzazione dell'edificio, sulle verifiche delle interferenze necessarie alla successiva installazione delle apparecchiature fornite dalla Committenza, con la realizzazione delle predisposizioni impiantistiche durante la costruzione dell'edificio.
Attività di integrazione e coordinamento delle fasi di installazione di un ciclotrone per la produzione di fasci radioattivi da 70 MeV, proveniente dal Canada, dal peso di circa 150 tonnellate installato al centro dell'edificio durante il cantiere.
Attività di collaudo e verifica degli impianti termomeccanici ed elettrici in supporto alla Direzione Lavori.

05/12/2013 – 06/12/2015 Legnaro, PD, Italia

BORSA DI STUDIO NEOLAUREATO - INGEGNERE ISTITUTO NAZIONALE FISICA NUCLEARE -
LABORATORI NAZIONALI DI LEGNARO

Progettazione meccanica con software CAD (PTC Pro/Engineer) di componenti meccanici.
Programmazione di PLC (Siemens e Schneider Electric) per l'automatizzazione di processi industriali.
Rapporto diretto con l'officina meccanica per la relazione/modifica durante la realizzazione di prototipi e durante le successive fasi di assemblaggio. Test e verifiche meccaniche e di automazione per i collaudi.

26/09/2012 – 25/09/2013 Legnaro, PD, Italia

BORSA DI STUDIO LAUREANDO ISTITUTO NAZIONALE FISICA NUCLEARE - LABORATORI
NAZIONALI DI LEGNARO

Studio e ingegnerizzazione di un sistema per la movimentazione automatizzata di materiale radioattivo per il progetto SPES.

● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

13/07/2020

TECNICO PROFESSIONISTA ANTINCENDIO Ordine ingegneri Padova

05/06/2019

RSPP Associazione professionisti sicurezza ambiente

31/01/2013

ESAME DI STATO - ABILITAZIONE Università degli studi di Trento - Facoltà di ingegneria

Sito Internet <https://www.dii.unitn.it/>

09/09/2010 – 31/01/2013 Trento , Italia

LAUREA IN INGEGNERIA MECCATRONICA Università degli studi di Trento, Facoltà di ingegneria

Indirizzo Via Mesiano, 77 , 38123, Trento , Italia | **Sito Internet** <https://www.dii.unitn.it/>

31/08/2007 – 09/09/2010 Trento , Italia

LAUREA IN INGEGNERIA INDUSTRIALE Università degli studi di Trento, Facoltà di ingegneria

Indirizzo Via Mesiano, 77 , 38123 , Trento , Italia | **Sito Internet** <https://www.dii.unitn.it/>

05/07/2006 Feltre, Italia

DIPLOMA LICEO SCIENTIFICO

Indirizzo via Boscariz, 2 , 32032, Feltre, Italia

● **COMPETENZE DIGITALI**

Utilizzo del browser | Posta elettronica | Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Windows | Gestione autonoma della posta e-mail | mac os | programmazione PLC

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRENSIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	B1	B1	B1	B1	B1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

● **ULTERIORI INFORMAZIONI**

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: A

Patente di guida: B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell’art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - “Codice in materia di protezione dei dati personali” e dell’art. 13 GDPR 679/16 - “Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali”.