

## INFORMAZIONI PERSONALI Carlo Fioritto

Anno di nascita: 1975

POSIZIONE RICOPERTA Posizione organizzativa: Responsabile Unità Organizzativa U.Org. Energia

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 16/09/2009 – a oggi Comune di Udine – via Lionello 1  
Istruttore direttivo tecnico – cat D1 ( presso il Servizio Mobilità Energia e Ambiente – U.O. Impianti e G.E.I.)  
Principali mansioni e responsabilità Responsabile Unità Operativa - Direttore dei lavori – gestione energetica infrastrutture comunali

Dal 02/01/2008 al 15/09/2009 Libero Professionista - Ingegnere Civile  
Principali mansioni e responsabilità Progettista

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

13/03/2007 Laurea in Ingegneria Civile - Classe 28/S – con votazione 110/110 e lode Università degli Studi di Udine

1996 Perito Industriale Edile – Con votazione 48/60 Istituto Tecnico Industriale “A. Malignani “ Udine

6/07/2007 prima sessione Abilitazione all’esercizio della professione in ingegnere (sez.A) Università degli Studi di Udine

## CORSI FREQUENTATI:

13.12.2011 • EdicomEdizioni - Monfalcone (GO) • Corso: Requisiti acustici passivi degli edifici. Studio delle leggi sull’acustica e applicazione su elementi tecnologici e strutture edili

18.04.2012 • Logical Soft • Corso: Certificazione e riqualificazione energetica: Esempio pratico di analisi energetica per un edificio esistente.

13.02.2013 • EdicomEdizioni - Monfalcone (GO) • Corso: Recuperare e riqualificare il patrimonio edilizio

15.11.2013 ore 4 • EdicomEdizioni - Monfalcone (GO) • Corso: professional day architettura e edilizia. Tecnologie sostenibili applicate all’architettura

9.05.2014 ore 4 • Comune di Udine • Corso: I Titoli di Efficienza Energetica TEE ed il Conto Energia Termico per la riqualificazione del Patrimonio immobiliare. Analisi sulle forme di incentivazione relative agli interventi di riqualificazione

6.07.2017 ore 7 • Formazione Maggioli • Corso: Le novità in materia di Partenariato Pubblico Privato e Project Financing dopo il correttivo al Codice Appalti e la Legge di Bilancio 2017, il contesto, la disciplina, la giurisprudenza, la finanza e la contabilizzazione

20.04.2018 ore 4 • Ordine Ingegneri Provincia di Udine • Corso: Progettazione e Sicurezza elettrica nelle manifestazioni temporanee di pubblico spettacolo

4.05.2018 ore 4 • Ordine Ingegneri Provincia di Udine • Corso: Autorizzazioni e Redazione della Relazione Tecnica nelle Manifestazioni Temporanee di Pubblico Spettacolo

23.05.2018 ore 5 • ComPA fvg • Corso: Il project financing nel nuovo codice degli Appalti. Analisi normativa sul project financing, verifiche e adempimenti da parte dei soggetti coinvolti  
 24.01.2019 ore 2 • Comune di Udine • Corso: Criteri Ambientali Minimi (CAM): principi ispiratori, obblighi per le PA, riferimenti al Codice Appalti e criteri applicativi – Modulo2  
 21.05.2019 ore 5 • AON Spa in collaborazione con Regione FVG • Affidamenti diretti e procedure negoziate sotto soglia nel codice dei contratti pubblici: strumenti, limiti e responsabilità. Il secondo correttivo al Codice: lo sblocca cantieri •  
 08.02.2020 ore 35 • Unione Professionisti Learning Resources • ENERGY MANAGER Esperto in Gestione dell’Energia (EGE) • Attestato di partecipazione con Esame finale – Qualificato da Organismo di certificazione EN.I.C: s.r.l. Numero di Registro 0124/2020 ai sensi dello schema SO 021 EM

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiana

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale	
Inglese	A2	A2	A2	A2	A2

Competenze comunicative

Dal 16/09/2009 in servizio presso i Servizi Tecnici del Comune di Udine risulta indispensabile la capacità di collaborazione con referenti sia tecnici che amministrativi dei vari Servizi facenti parte della struttura dell’Ente, ciò per la trasversalità della competenza in materia impiantistica ed energetica

Competenze organizzative e gestionali

Dal 16/09/2009 ricopro ruolo di referente delle Unità Operative assegnate; Al 29/08/2019 ricopro ruolo di referente della Unità Operativa Impianti e Governo Energetico Infrastrutture presso il Comune di Udine, coordinando le attività assegnate a diversi collaboratori, di categoria D, C e B;

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Avanzato

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Progetti - Gestione tecnica e collaborazione nella gestione amministrativa del Contratto di servizio per la gestione, manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti di Illuminazione Pubblica,

- semaforica e pannelli informativi compresa fornitura di energia elettrica installati sul territorio del Comune di Udine (indicativamente 14.538 punti luce, 830 lanterne semaforiche);
- Gestione tecnica e collaborazione nella gestione amministrativa del Contratto di servizio per la gestione, manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti elettrici, delle apparecchiature antincendio e videosorveglianza installati presso le sedi del Comune di Udine;
  - Attività di gestione contratto degli Impianti di Illuminazione Pubblica della ZIU ZAU in Convenzione tra i Comuni di Udine, Pavia di Udine e Pozzuolo del Friuli;
  - Collaborazione nella gestione tecnica ed amministrativa di Contratti di Servizio, inerenti gestione, manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti elevatori del Comune di Udine (indicativamente 78 impianti);
  - Direttore lavori Opera 7802 nuovo impianto illuminazione pubblica ed elettrificazione giardino Loris Fortuna in Comune Udine, per l'utilizzo degli spazi del Giardino per attività culturali;
  - Direttore Lavori Opera 7250 nuovo impianto illuminazione pubblica di Via Laipacco, via Giussani e via Paschini presso Comune di Udine;
  - Gestione tecnica Opera per Lavori di riqualificazione degli impianti elettrici a servizio delle manifestazioni temporanee in P.zza I Maggio presso Comune di Udine;
  - Attività di supporto e collaborazione con gli uffici comunali addetti alla gestione degli eventi e delle manifestazioni presso la Città di Udine; costituenti nell'attività di individuazione soluzioni specifiche e predisposizione degli impianti elettrici a servizio degli eventi;
  - promozione di iniziative sperimentali o non, finalizzate all'utilizzo di tecnologie che consentono reali risparmi di natura energetica in ambito di strutture/infrastrutture comunali, e gestione interventi specifici su impianti tecnologici tesi all'adeguamento, efficientamento degli stessi;
  - Dichiarazione annuale FIRE, comunicazione obbligatoria annuale al Ministero nomina del tecnico responsabile per l'uso dell'energia cosiddetto "energy manager"; congiunta alla comunicazione annuale dati consumi energetici gestiti direttamente dal Comune di Udine;
  - Attività di gestione Titoli di Efficienza Energetica valutazione della rendicontazione annuale rilasciata dalla società incaricata alla vendita sul mercato dei TEE acquisiti per interventi di efficientamento energetico effettuati dal Comune Udine;
  - Monitoraggio dei consumi dei vettori energetici del Comune di Udine per i servizi gestiti, quali consumi di combustibili liquidi e gassosi per la climatizzazione degli edifici, oltre ai consumi di energia elettrica per la Pubblica Illuminazione oltre agli assorbimenti dagli impianti elettrici e climatizzazione degli edifici;
  - Controllo dello sviluppo del PAES (Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile) e attuazione delle azioni rivolte alla riduzione dei consumi energetici delle infrastrutture del Comune di Udine e rivolte al settore privato (industria, terziario, agricoltura e civile) tramite azioni di sensibilizzazione e coinvolgimento;
  - Valutazioni inerenti il servizio di teleriscaldamento urbano per reti di distribuzione realizzate e/o proposte;
  - Valutazioni inerenti impianti a Fonte Rinnovabile, microidroelettrici realizzati e/o proposti, anche in convenzione con Consorzio di Bonifica Ledra Tagliamento ed Università degli Studi di Udine;
  - Valutazione tecnica su proposta di Project Financing inerente la gestione e conduzione degli impianti di climatizzazione invernale ed estiva che comprende anche iniziative di investimento del proponente su varie sedi del Comune di Udine;
  - Progettazione acustica di edifici di ogni genere d'uso, eseguendo calcoli e verifiche parametriche compresa la stesura di elaborati grafici esecutivi;
  - Progettazione e verifiche impianti termotecnici eseguendo calcoli e verifiche richiesti da normativa vigente compresi elaborati grafici esecutivi di schemi di impianto, sia semplici che con integrazione da fonti rinnovabili;
  - Collaborazione nella stesura di relazioni e tavole grafiche ai fini della prevenzione incendi e per richiesta del parere di conformità da parte dei Vigili del Fuoco, per attività come: centrali termiche, depositi carburante, autorimesse, scuole, ecc;
  - Collaborazione alla progettazione di impianti elettrici e studio illuminotecnico per fabbricati ad

uso civile (esegue elaborati grafici e disposizioni definite dal D.M.37/2008);  
- Collaborazione alla progettazione strutturale, architettonica e di design anche esecutiva, stesura di computi metrici estimativi;  
- Collaborazione nella predisposizione di Piani di Sicurezza Coordinamento, assistenza offerta alle imprese e tecnici operanti nel settore dell'edilizia per stesura PIMUS e POS;  
- Collaborazione nelle operazioni di campagna nei rilievi topografici, compresa la restituzione grafica digitale;

**Relatore a seminari e convegni**

Efficientamento energetico degli edifici tenutosi il 11.12.2015;  
Incontro sul tema dell'energia tenutosi il 21.12.2016;  
Comunicare il cambiamento climatico tenutosi il 18.05.2017.

**Dati personali**

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Il sottoscritto, consapevole che – ai sensi dell'articolo 76 del D.P.R. n. 445/2000 – le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità. Il sottoscritto in merito al trattamento dei dati personali esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui Regolamento UE 2016/679 ed al decreto legislativo n. 196/2003, così come modificato dal decreto legislativo n. 101/2018

Data 19/08/2021

Carlo Fioritto  
(documento firmato digitalmente)