

# CURRICULUM VITAE

## INFORMAZIONI PERSONALI

<b>Nome Cognome</b>
<b>Data di nascita</b>
<b>Qualifica</b>
<b>Amministrazione</b>
<b>Incarico Attuale</b>
<b>Numero di telefono dell'ufficio</b>
<b>E-mail istituzionale</b>

IRENE CAVINA
15/03/1980
Funzionario tecnico a tempo indeterminato Cat. D – con P.O.
Comune di San Lazzaro di Savena (BO)
Responsabile Settore Lavori Pubblici
051/622.80.07
irene.cavina@comune.sanlazzaro.bo.it

## TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

<b>Titolo di studio</b>
<b>Altri titolo di studio e professionali</b>
<b>Esperienze professionali</b>
<b>Capacità linguistiche</b>
<b>Capacità nell'uso di tecnologie</b>

Laurea Magistrale in Ingegneria Civile classe LM23 (nuovo ordinamento)		
<ul style="list-style-type: none"><li>• Abilitazione alla professione di ingegnere</li><li>• Iscrizione Albo - ordine ingegneri di Bologna sez. A n. 9062</li><li>• Abilitazione tecnico prevenzione incendi (iscritto all'elenco Ministero degli interni)</li><li>• Qualifica di Project Management</li><li>• Qualifica di coordinatore per la sicurezza D.Lgs. 81/08</li><li>• Tecnico specializzato nel rilievo dei Danni Post Sisma e per la Ricostruzione - riservato ai tecnici delle Pubbliche Amministrazioni</li><li>• Diploma di geometra e abilitazione</li></ul>		
<ul style="list-style-type: none"><li>• Da ottobre 2019 ad oggi Responsabile Settore Lavori Pubblici del Comune di San Lazzaro di Savena (Bo) con posizione organizzativa</li><li>• dal 2017 ad oggi Funzionario tecnico presso Settore Lavori Pubblici del Comune di San Lazzaro di Savena (Bo)</li><li>• dal 2000 al 2016 Istruttore tecnico presso Città Metropolitana di Bologna Area Servizi Territoriali Metropolitan - Ufficio Progettazione e D.L., strutture-sismica, RSPP</li><li>• dal 1999 al 2000 Collaboratore tecnico in studi di progettazione privati</li></ul>		
<b>Lingua</b>	<b>Livello parlato</b>	<b>Livello scritto</b>
Inglese	idoneità Liv. B/1	idoneità Liv. B/1
Francese	scolastico	scolastico
<ul style="list-style-type: none"><li>• Patente Europea informatica ECDL (N.7 moduli)</li><li>• STR CPM per la gestione della progettazione e dell'esecuzione dei lavori e STR PBM per la gestione dell'intera opera pubblica</li><li>• piattaforma MEPA per gli acquisti in rete delle PA, SATER Intercenter, portali di rendicontazione BDAP, SITAR2.0</li><li>• Autocad 2018 avanzato italiano e versioni precedenti</li><li>• Software di calcolo strutturale ad elementi finiti, ProsapRY2019 ditta 2SI, Straus7 ditta Strand7 e CDSWin ditta STS</li><li>• MatLAB per la risoluzione di problemi di diffusione del calore con FEM mediante analisi transiente e analisi stazionari, di problemi di risoluzione di semplici strutture (telai, reticolari) e di problemi di risoluzione di sistemi non lineari</li><li>• Revit Architecture 2011 ditta Autodesk per modellazione BIM</li><li>• Architectural Desktop 2008 per 3D e SketchUp di Google</li><li>• ArcView 3.2-8.2 gestione di mappe</li></ul>		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microsoft Project Office software per la gestione dei progetti, cronoprogrammi e gestione delle risorse</li> <li>• Linguaggio di programmazione JavaScript e C+</li> <li>• Strumentazione tecnica distanziometri a laser, fessurimetri, livelle, pacometro, sclerometro, ultrasuoni</li> <li>• Apple per usi privati e gestione hobbies</li> </ul>
<p><b>Altro (partecipazione a seminari, convegni, incarichi,...)</b></p>	<p><b>Incarichi particolari</b>  Partecipazione a diverse attività di Gruppo per lavori inerenti l'attività lavorativa svolta presso la Città Metropolitana di Bologna (gruppo di lavoro Vulnerabilità sismiche RE.SIS.TO., Commissioni Vigilanza Pubblico Spettacolo, Commissioni di gara, Gruppo di lavoro Archivi) ed al Comune di San Lazzaro di Savena (gruppi di lavoro Progettazione, Gruppi di lavoro Intersectoriali, Responsabile del procedimento opere pubbliche; Componente commissioni tecniche di gara OEV e Concorsi di progettazione); Componente commissioni di concorso per assunzione personale tecnico.</p> <p><b>Corsi di formazione</b>  <i>"I requisiti per la partecipazione alle gare di appalto di servizi di ingegneria", "Direzione lavori e Collaudo tecnico amm.vo", "PUMS e Geen Economy", "Mobilità elettrica", "Mobilità inclusiva", "Nuove tecnologie per pavimentazioni stradali", "NTC2018 Adeguamento e Miglioramento sismico – materiali innovativi", "Isolamento e dissipazione", "Nuove NTC2018 – Aspetti geotecnici e sismici", "Tecniche di indagine su edifici danneggiati", "Pillole di Acustica", "Rischio sismico", "Sisma Bonus", "Ordigni bellici", "L'uso dei droni per l'ingegneria, l'architettura ed il territorio", "La riqualificazione del patrimonio edilizio esistente. -Tecniche di rinforzo e consolidamento dei solai", "Sistemi e soluzioni innovative per il ripristino delle strutture in calcestruzzo armato", "Il vetro strutturale", "Analisi di strutture in calcestruzzo con danno inglobato" - organizzati dall'Ordine degli Ingegneri di Bologna.</i>  "Corso di Aggiornamento in Diritto urbanistico" presso IIPLE; "Corso di monitoraggio della conformità legislativa delle strutture di proprietà", "Gestione tecnica dei Lavori Pubblici" e "Ruoli, Azioni e Responsabilità nella realizzazione di OO.PP." organizzati dalla Provincia di Bologna; "Corso di formazione sul Rischio cadute dall'alto e Dispositivi di Protezione Individuale (DPI)" organizzato da AUSL Bologna.  "Anticorruzione" sezione formativa specialistica organizzato da Maggioli, "Responsabilità dei tecnici e dell'appaltatore" organizzato ANCI, "Privacy" studio legale Orlandi  Corso base di Primo Soccorso, Emergenze traumatiche e BLS (Basic Live Support Defibrillator) presso Croce Rossa Italiana come Componente gruppo Volontari del Soccorso.</p>