

PAOLO UGONA

Architetto | BIM Manager | CDE Manager
PLUSARCH STUDIO ASSOCIATO — Torino



CERTIFICAZIONI PROFESSIONALI BIM

BIM MANAGER CERTIFICATO

UNI 11337-7 | Ente: ICMQ S.p.A. / ACCREDIA
N° certificato: 24-00896
Scadenza: 28/05/2029

CDE MANAGER CERTIFICATO

UNI/PdR 78:2020 | Ente: ICMQ S.p.A. / ACCREDIA
N° certificato: 26-00295
Scadenza: 27/01/2031

DATI PERSONALI E PROFESSIONALI

Nato il	28 febbraio 1971 — Torino
Nazionalità	Italiana
Albo	Architetti P.P.C. della Provincia di Torino — n° 4548 (iscritto dal 1998)
Studio	PLUSARCH STUDIO ASSOCIATO — Corso V. Emanuele II 44, 10125 Torino
Sito web	www.plusarch.eu
LinkedIn	linkedin.com/in/paolo-ugona-874633271

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1998	Abilitazione alla professione di Architetto Politecnico di Torino — Iscrizione Albo Architetti P.P.C. Provincia di Torino n° 4548
1990–1996	Laurea in Architettura — indirizzo progettuale Politecnico di Torino — Tesi: "El Raval: alloggi e spazi pubblici nel centro storico di Barcellona" — presentata al XIX Congresso UIA Barcelona 1996
1985–1990	Diploma di Maturità Scientifica Liceo Scientifico "A. Volta" — Torino

COMPETENZE BIM — NORMATIVA E PROCESSI

Normativa	serie UNI EN ISO 19650, serie UNI 11337, D.Lgs. 36/2023 (Nuovo Codice Appalti), DM 312/2021, UNI/PdR 78:2020
Documenti BIM	Supporto alla SA nella redazione di EIR (Capitolato Informativo); redazione oGI (BEP pre-contrattuale) e pGI (BEP post-contrattuale) per conto dell'OE; linee guida BIM di commessa
Assessment & Audit	BIM Assessment organizzativo, Audit BIM su processi e modelli, valutazione maturità digitale PA e imprese private
CDE & ACDat	Impostazione e gestione della governance informativa (flussi WIP/Shared/Published/Archived, permessi, tracciabilità, nomenclatura) su piattaforme CDE certificate e ambienti collaborativi, in conformità serie UNI EN ISO 19650 e serie UNI 11337
OpenBIM	Validazione modelli IFC, clash detection, BCF workflow 2D e 3D, Solibri Model Checker, BIMcollab
Appalti pubblici	Verifica conformità EIR/BEP, supporto RUP BIM, redazione specifiche informatiche per capitolati SA, enrichment dati modelli BIM

SOFTWARE E STRUMENTI

BIM Authoring	ArchiCAD (utilizzatore dal 2000, istruttore dal 2009), Revit
BIM Processing	Coordinamento modelli multidisciplinari, clash detection, model checking e gestione BCF workflow in ambiente OpenBIM (IFC/BCF) — indipendentemente dalla piattaforma utilizzata
CDE / Piattaforme	Impostazione e gestione della governance informativa (flussi WIP/Shared/Published/Archived, permessi, tracciabilità, nomenclatura) su piattaforme CDE certificate e ambienti collaborativi, in conformità serie UNI EN ISO 19650 e serie UNI 11337
Formati aperti	IFC (2x3, 4, 4.1), BCF, IDS — workflow OpenBIM

ESPERIENZE PROFESSIONALI IN AMBITO BIM (2016–2025)

2025	LIPZ — Ampliamento Hangar Guardia di Finanza Comune di Venezia Committente pubblico <i>Ruolo: Progettista e modellatore BIM ARC</i> Progettazione PFTE BIM (LOD D). Federazione modelli da authoring eterogenei. Consulenza al capocommissa su gestione e inserimento modelli multidisciplinari. Definizione enrichment dati secondo requisiti GdF in assenza di Capitolato Informativo. <i>In collaborazione con MC Architettura e Design Srl</i>
2025 – in corso	San Benigno Canavese — Scuola secondaria di primo grado, predisposizione mensa scolastica Comune di San Benigno Canavese (TO) Committente pubblico <i>Ruolo: Direttore Lavori e Coordinamento in fase di esecuzione lavori</i> Incarico diretto. Progetto finanziato PNRR – NextGenerationEU – M4C1I1.2. CIG: B8126E7069.
2025 – in corso	San Benigno Canavese — Scuola primaria, predisposizione mensa scolastica Comune di San Benigno Canavese (TO) Committente pubblico <i>Ruolo: Direttore Lavori e Coordinamento in fase di esecuzione lavori</i> Incarico diretto. Progetto finanziato PNRR – NextGenerationEU – M4C1I1.2. CIG: B812877A7D.
2025	AMETYST — Nuovo centro radioterapico Comune di Genova Committente pubblico <i>Ruolo: BIM Coordinator / Supporto modellazione ARC</i> Supporto al team GSTUDIO per correttezza modellazione ARC (qualità modello, standard, naming, struttura IFC). Redazione linee guida operative per caricamento e storicizzazione modelli su ambiente collaborativo condiviso (struttura WIP/Shared/Published/Archived). <i>In collaborazione con GSTUDIO Srl</i>
2024	ITAS — Riqualficazione plesso scolastico statale Comune di Codogno (LO) Committente pubblico <i>Ruolo: Responsabile progettazione e Coordinatore team modellazione ARC</i> Progettazione esecutiva BIM (LOD E). Verifica interna conformità dati ARC al Capitolato Informativo. Pre-coordinamento modello ARC con discipline STR e MEP in federazione. Segnalazione clash in progress al BIM Coordinator DVA. <i>In collaborazione con DVision Architecture Srl</i>
2023 – in corso	Quarona — Nuovo plesso scolastico (Asilo nido e infanzia) Comune di Quarona (VC) Committente pubblico <i>Ruolo: Progettista / Direttore Lavori / BIM Manager di commessa</i> Fase di progettazione (ultimata): progettazione definitiva ed esecutiva in BIM. Capogruppo RTP. Produzione linee guida BIM di commessa. Coordinamento modelli ARC e STR. Estrazione elaborati da modello. Produzione abachi con finalità QTO. Gestione informativa end-to-end. Fase di esecuzione (in corso): Direzione Lavori.
2023	Gattinara — Nuovo plesso scolastico (Asilo nido e infanzia) Comune di Gattinara (VC) Committente pubblico <i>Ruolo: BIM Coordinator / Modellatore</i> Modellazione ARC e STR (LOD D–E). Coordinamento modelli multidisciplinari. <i>In collaborazione con Studio Riadatto / Riadatto Srl</i>
2023	San Martino Buon Albergo (VR) — Nuovo headquarter Eurospin Committente privato <i>Ruolo: Coordinatore del gruppo di modellazione</i> Modellazione ARC e STR (LOD C). <i>In collaborazione con DVision Architecture Srl</i>
2023–24	Milano — Nuovo studentato Stonehill Committente privato <i>Ruolo: Coordinatore del gruppo di modellazione</i> Progettazione architettonica e modellazione BIM (LOD C). <i>In collaborazione con DVision Architecture Srl</i>

2023	<p>Moz — Ampliamento multisala Committente privato <i>Ruolo: Coordinatore del gruppo di modellazione</i> Modellazione BIM definitivi ARC e STR (LOD C). Supporto al gruppo multidisciplinare per redazione progetto definitivo e presentazione PdC. <i>In collaborazione con DVision Architecture Srl</i></p>
2022	<p>Lefay MONTALCINO — Centro benessere SPA, struttura ricettiva e 15 ville indipendenti Committente privato <i>Ruolo: Coordinatore team ARC / Responsabile modellazione ARC</i> Modellazione BIM definitivi ARC e STR (LOD D). Coordinamento team ARC distribuito in lavoro remoto. Gestione flusso file su ambiente collaborativo Teams + server con struttura WIP/Shared/Published/Archived ispirata alla serie UNI EN ISO 19650. <i>In collaborazione con DVision Architecture Srl</i></p>
2022	<p>GM35 — Ville Superga Torino Committente privato <i>Ruolo: BIM Coordinator</i> Modellazione ARC e STR (LOD C–D) a supporto di progettisti CAD. Studio di inserimento delle ville sul versante collinoso per ottimizzazione scavi. Verifiche distanze da confini ed edifici esistenti. Coordinamento modelli e gestione BIM con BCF 2D e 3D per assistenza ai progettisti in fase di progettazione. <i>In collaborazione con DVision Architecture Srl</i></p>
2020–21	<p>DHL Bologna — Centro logistico Committente privato <i>Ruolo: Coordinatore del gruppo di modellazione</i> Progettazione costruttiva BIM (LOD E–F) per impresa costruttrice. Modellazione ARC e STR prefabbricati industriali. Valutazione alternative progettuali in base a preferenze tecnologiche dell'impresa. Supporto a DVA per comparazioni economiche e tempistiche sulle soluzioni costruttive. <i>In collaborazione con DVision Architecture Srl</i></p>
2019	<p>Villa Orsolino — Genova Committente privato <i>Ruolo: Consulente BIM</i> Impostazione generale del processo BIM interno allo studio MARSS per la modellazione architettonica. Monitoraggio e verifica del modello architettonico dei progettisti. <i>In collaborazione con MARSS</i></p>
2018	<p>CHORUS LIFE — Hotel Committente privato <i>Ruolo: Capoprogetto ARC / Coordinatore BIM team modellazione</i> Redazione progetto esecutivo architettonico Hotel (LOD D). Coordinamento BIM del gruppo di modellazione architettonica per DVA. <i>In collaborazione con DVision Architecture Srl</i></p>
2018	<p>Supermercato Dimar — via L. Pasteur, Torino Committente privato Modellazione costruttiva ARC (LOD E). Coordinamento modelli multidisciplinari ARC/STR/prefabbricazione. <i>In collaborazione con DVision Architecture Srl</i></p>
2018	<p>Londra — One Bishop Gate, moduli prefabbricati per torre residenziale Committente privato <i>Ruolo: BIM Coordinator team ARC</i> Modellazione ARC e STR di 24 tipologie di moduli prefabbricati (LOD D–E). Verifiche progettuali, esecutivi, costruttivi. Ottimizzazione processi produttivi. <i>In collaborazione con Bimfactory</i></p>
2017–18	<p>Hcampus — Ottimizzazione costruttiva per impresa aggiudicataria Committente privato <i>Ruolo: Coordinatore del gruppo di modellazione</i> Modellazione BIM STR (LOD D–E) per ottimizzazione costruttiva. <i>In collaborazione con Bimfactory</i></p>
2017–18	<p>Roma Fiumicino — Ampliamento HUB Est 2 Committente privato <i>Ruolo: Coordinatore del gruppo di modellazione ARC</i> Modellazione BIM ARC e STR (LOD D–E). <i>In collaborazione con Bimfactory</i></p>
2016–17	<p>Sauze d'Oulx — Hotel e Residenza, progetto preliminare e definitivo Committente privato <i>Ruolo: Coordinatore del gruppo di modellazione ARC</i> Modellazione BIM ARC (LOD B–C). <i>In collaborazione con Chestudio (Plusarch Network)</i></p>

DOCENZA E FORMAZIONE BIM

Istruttore ArchiCAD	Docente e istruttore ArchiCAD dal 2009 — formazione professionale su BIM authoring e processi OpenBIM
Formazione BIM	Formazione in aula e on-site su: BIM Manager, CDE Manager, serie UNI EN ISO 19650, redazione EIR/BEP, workflow IFC, Solibri, BCF

COMPETENZE LINGUISTICHE

Italiano	Madrelingua
Inglese	Lettura: Eccellente Scrittura: Buono Espressione orale: Eccellente

Il sottoscritto, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e ss.mm.ii., consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi dell'art. 76 del medesimo decreto e del codice penale, dichiara che le informazioni contenute nel presente curriculum vitae corrispondono a verità.

Torino, Aprile 2026

Paolo Ugoni

