INFORMAZIONI PERSONALI

Stefania Cedraro, Engineer, BIM Manager, BIM Consultant

Residenza Via Petrarca 11, 06083 Bastia Umbra (Pg) (Italia)
Domicilio Via Giovanni Silvestri 15, Milano (Mi) (Italia)
(+39) 347 0335334

stefania.cedraro@gmail.com
stefania.cedraro@ingpec.eu
LinkedIN Stefania Cedraro

Sesso Femminile | Data di nascita 29/05/1980 | Nazionalità Italiana

Patente di guida B – Automunito P. IVA 03469560548

Competenze Tecniche Organizzative e Relazionali

- Organizzazione del lavoro: buona attitudine alla gestione dei progetti e dei gruppi

- Realizzazione di disegni tecnici e sviluppo del progetto MEP - ARC

- Conoscenza delle norme e degli standard nazionali e internazionali relativi alla digitalizzazione delle informazioni attraverso l'uso di Building Information Modelling

(ISO 19650-1-2:2018; UNI11337-3:2015; UNI11337-1-4-5-6:2017; UNI 11337-7:2018; PdR 74-2019; PdR 78-2020; UNI-EN17412-1:2021)

- Capacità di redigere documentazione tecnica a supporto delle attività di progettazione con l'ausilio della metodologia BIM:

- BEP Post-contratto o Piano di esecuzione Bim (Piano di gestione delle informazioni)

- Istruzioni per l'attuazione e la gestione

- Coordinamento interdisciplinare con l'aiuto del software Model Checking, Autodesk Naviswork, Bim Track, Bim Collab

- **Gestione del Quantity Take off** direttamente dal modello informativo

Ottima esperienza nella progettazione e gestione di progetti BIM, quali: creazione dell'ambiente di lavoro e relativi strumenti (template, modelli federati, famiglie parametriche, viste specifiche, tabelle di progetto);

- Lavoro di gruppo, capacità di gestire e guidare team di lavoro.

- Risoluzione di problemi e Iniziativa

ESPERIENZA PROFESSIONALE

03/04/2023 – Data Attuale

Collaborazione

Incico S.p.A.

P.zza Don Mapelli 60, 20099 Sesto San Giovanni (MI)

Collaborazione come BIM MANAGER: implementazione ed adozione metodologia BIM.

Attività di coordinamento e di management per l'avvio e la messa a regime di un ambiente di lavoro per la realizzazione di commesse sviluppate con la tecnologia BIM.

Gestione delle attività per la definizione delle modalità di interscambio e di controllo delle informazioni tra settori differenti (progettazione (3D), planning (4D), cost control (5D)).

Coordinamento BIM nei progetti di impianti meccanici, elettrici, architettonici, civili ed industriali, coordinamento interdisciplinare, verifica e risoluzione interferenze delle commesse, creazione e verifica WBS, gestione QTO dal modello BIM.

Commesse:

- Hera – Borgo Tossignano

15/03/2021 – 31/03/2023

Collaborazione

Evovea srl – Gruppo Filippetti

Via Gaspare Gozzi 1/A, 20129 - Milano

Collaborazione come BIM MANAGER: implementazione ed adozione metodologia BIM.

Organizzazione corsi di formazione interni all'azienda per la formazione del personale sia tecnico che commerciale.

Attività di coordinamento e di management per l'avvio e la messa a regime di un ambiente di lavoro per la realizzazione di commesse sviluppate con la tecnologia BIM.

Gestione delle attività per la definizione delle modalità di interscambio e di controllo delle informazioni tra settori differenti (progettazione (3D), planning (4D), cost control (5D)).

Coordinamento BIM nei progetti di impianti meccanici, elettrici, ed Healtcare, coordinamento interdisciplinare, verifica e risoluzione interferenze delle commesse, creazione e verifica WBS, gestione QTO dal modello BIM.

Commesse:

- NYT OUH ODENSE, Nuovo ospedale universitario Odense – Odense, Danimarca

Attività o settore Progettazione con il software Revit – Coordinamento Interdisciplinare - Bim – Implementazione processi Bim Aziendali – Coordinamento con il cliente – Supporto al cantiere in fase di realizzazione dell'opera

03/06/2019 – 12/03/2021

Collaborazione

ESA Engineering

Piazza San Sepolcro 1, 20123 Milano

Collaborazione come BIM MANAGER: implementazione ed adozione metodologia BIM.

Attività di coordinamento e di management per l'avvio e la messa a regime di un ambiente di lavoro per la realizzazione di commesse sviluppate con la tecnologia BIM.

Gestione delle attività per la definizione delle modalità di interscambio e di controllo delle informazioni tra settori differenti (progettazione (3D), planning (4D), cost control (5D)).

Coordinamento BIM nei progetti di impianti meccanici ed architettonici, coordinamento interdisciplinare, verifica e risoluzione interferenze delle commesse, creazione e verifica WBS, gestione QTO dal modello BIM.

Commesse:

- FINASI/ISHU, International Hospital of Uganda – Kampala, Uganda

- Teatro Comunale Firenze – Firenze, Italia

- Riqualificazione Sesto San Giovanni – Milano, Italia

Attività o settore Progettazione con il software Revit – Coordinamento Interdisciplinare - Bim – Implementazione processi Bim Aziendali

20/08/2018 – 31/05/2019

Collaborazione

STI Engineering s.r.l.

Via Crespi, 20159 Milano

Collaborazione come BIM MANAGER implementazione ed adozione metodologia BIM in Azienda.

Attività di formazione delle risorse interne.

Coordinamento BIM nella redazione del progetto di impianti meccanici, coordinamento interdisciplinare, verifica e risoluzione interferenze delle commesse.

Commesse:

- Amur – Russia, impianto di stabilimento Oil & Gas

- Vetropack – nuovo stabilimento vetreria di Boffalora sopra Ticino

Attività o settore Progettazione con il software Revit – Bim - – Implementazione processi Bim Aziendali – Formazione risorse interne – Coordinamento interdisciplinare

08/09/2016 – 10/08/2018

Collaborazione

Mpartner s.r.l.

Viale Sarca 336/F, 20126 Milano

Collaborazione come BIM COORDINATOR, coordinamento interdisciplinare, verifica e risoluzione interferenze, valorizzazione elementi (WBS) per il facility Management, produzione elaborati e produzione documentazione in supporto al flusso di lavoro sviluppato con la metodologia BIM. Produzione di report per la verifica dello status delle commesse.

Commesse:

- progetto 'Impianti meccanici' per la Red Line North Underground (Doha, Qatar) M3+M4, 3 stazioni, con livello di approfondimento geometrico ed informative LOD 400 (BIM Forum 2015)

- progetto 'Impianti meccanici – Roof Level' Al Bayt Stadium - AL KHORCITY, Qatar

Attività o settore Progettazione con il software Revit – Bim – Coordinamento interdisciplinare – Implementazione processi Bim Aziendali

01/06/2016 – 31/08/2016

Collaborazione

3TI Progetti Italia

Via del Fornetto 85, 00149 Roma – Doha, Barwa Commercial Avenue, Safwa Block – Building 24 Office c-103. 1 -Floor, Qatar

Collaborazione come BIM COORDINATOR, coordinamento interdisciplinare, verifica e risoluzione interferenze, produzione elaborati e produzione documentazione in supporto al flusso di lavoro sviluppato con la metodologia BIM.

Commesse realizzate:

- 'Impianti meccanici' per la Red Line South Underground (Doha, Qatar) svolta nella sede di Roma e nella sede in Qatar. Progettazione BIM e controllo documenti (realizzazione elenco elaborati, gestione della commessa), 4 stazioni con livello di approfondimento geometrico ed informative LOD 400 (BIM Forum 2015)

Attività o settore Progettazione con il software Revit – Bim - – Implementazione processi Bim Aziendali – Coordinamento Interdisciplinare

15/09/2015 – 31.05.2016

Collaborazione

Italferr srl

Via V. G. Galati 71, 00155 Roma

Ufficio BIM: collaborazione come BIM COORDINATOR, coordinamento interdisciplinare, verifica e risoluzione interferenze, produzione elaborati e produzione documentazione in supporto al flusso di lavoro sviluppato con la metodologia BIM.

Commesse:

- progetto Impianti meccanici per la Red Line North Underground (Doha, Qatar), 7 stazioni;

- progetto Architettonico per la Red Line North Underground (Doha, Qatar), 7 stazioni;

Attività o settore Progettazione BIM - Coordinamento Interdisciplinare

15/07/2015 – 14/09/2015

Collaborazione

Sintagma srl
Via Roberta 1, San Martino in Campo, Perugia (Italia)

Ufficio Gare Internazionali: studio dei bandi e predisposizione della documentazione necessaria.

Attività o settore Ufficio gare internazionali

09/02/2015 – 30/09/2015

Collaborazione

Flu.Project

Studio Associato Via Madonna Alta 138/A 06128 Perugia

Collaborazione come BIM SPECIALIST nella redazione del progetto 'Impianti meccanici' M1+M2 per

la Red Line North Underground (Doha, Qatar) 7 stazioni

Attività o settore Progettazione BIM

01/12/2014–31/01/2015 **Internship come Landscape Design & Interior Design**

Asia Pacific Landscape Design
Tower A Neo Building, Shennan Boulevard, Futian District, Shenzhen (Cina)

Progettazione ambienti esterni, pavimentazione, pensiline, statue e decorazioni, dettagli costruttivi, illuminazione esterna. Progettazione piazze, aree verdi e giardini per uso pubblico e privato. Progettazione di grandi aree destinate ad uso commerciale, Verifica fattibilità del progetto, progettazione preliminare, progettazione esecutiva con realizzazione di particolari costruttivi e scelta dei materiali da utilizzare in fase di realizzazione del progetto. Realizzazione di modelli 3D e foto inserimento del progetto nelle immagini che rappresentano il sito in cui l'opera verrà realizzata.

- Rinnovamento dell'ufficio 'Aeroflot', Russian airlines, Baiyun airport Guangzhou, Cina;

- Realizzazione del 'Cafè Aroma', Guangzhou, Cina.

Attività o settore Progettazione Ambienti Esterni

01/09/2013–30/09/2014 **Assunzione 1 anno come Tecnico Energetico**

Etexia srl
Via Manzoni 84, 06135 Ponte San Giovanni, Perugia (Italia)

Efficientamento energetico: analisi dettagliata dei consumi energetici fino alla formulazione di proposte di interventi supportati da un piano di rientro economico finanziario e dall'individuazione di possibili fonti di finanziamento. Addetta alla gestione tecnica e commerciale delle commesse. Analisi del progetto, esame tecnico di fattibilità, definizione dei calcoli per costi, previsione di spesa e rientro economico.

Sopralluogo tecnico per la verifica della fattibilità degli impianti per uso domestico ed industriale.

Progettazione e realizzazione di impianti di generazione energetica sia elettrica (fotovoltaico) che termica (pompe di calore, caldaie a biomassa, solare termico) che congiunta (cogenerazione, trigenerazione).

Ordine materiali e controllo cantiere per la realizzazione completa di impianti che utilizzano energie da fonti rinnovabili

Attività o settore Ambiente, Energia, Telecomunicazioni

29/10/2012–29/04/2013 **Stage 6 mesi come Tecnico per l'Edilizia stradale**

Paggi Adelmo srl
Via Ellera 6, 06032 Torre Matigge di Trevi, Perugia (Italia)

Poject Engineer adetto alla gestione tecnica delle commesse con la funzione di analisi del progetto, esame tecnico di fattibilità, definizione dei calcoli per costi, previsione di spesa e simulazione della programmazione dei tempi.

Gestione tecnica della gara d'appalto, verifica monitoraggio dei tempi richiesti per la realizzazione dei lavori e relativo inserimento preventivo in programmazione.

Attività o settore Edilizia stradale - realizzazione di strade e sottopassi ferroviari

05/07/2010–30/04/2012 **Project Engineer**

Studio Tecnico Idea Center
Via Petrarca 11, 06083 Bastia Umbra, Perugia (Italia)

Project Engineer nei seguenti campi:

Progettazione e ristrutturazione, consolidamento edilizio di edifici destinati ad abitazioni civile ed industriali, controllo cantieri nell'ambito degli interventi di ricostruzione del terremoto del 1997 in Umbria (Comune di Nocera Umbra, Pg), progettazione, direzione e rendicontazione PSR per l'Umbria e per la regione Abruzzo 2007-2013, piani attuativi di iniziativa privata, progettazione di strade urbane ed extraurbane, svincoli, parcheggi, pavimentazione stradale, progetti con uso di energie rinnovabili (fotovoltaici, biomassa, eolico, pratica Enel), progettazione impianti sportivi,.

Attività o settore Edilizia Civile e Industriale, Gestione Tecnica Bandi di gara, Ambiente, Energia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Ottobre 2021 – Novembre 2021 **Docenza all'interno del Corso 'Progetto Bim Coordinator' Giove informatica – docenza di 22 ore**

Tematiche sviluppate: Nozioni fondamentali relative alle metodologie e alle tecniche di Program Management nell'ottica del BIM. Design Brief e piano temporale di progettazione, proprietà dei dati e nuovi contratti. Tecniche di preventivazione dei costi e dei tempi per la realizzazione della progettualità

Luglio 2020 **Certificato di qualifica professionale ruolo di 'BIM Manager' [ICMQ]**

Numero Iscrizione 20-07975

31/05/2011 **Iscrizione Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia**

Numero di iscrizione A3377 -Settore di appartenenza Civile e Ambientale, Industriale, dell'Informazione

01/09/2000–20/05/2010 **Laurea Magistrale Ingegneria Civile – Indirizzo Edile (quinquennale – vecchio ordinamento)**

Tesi di Laurea :' Studio e realizzazione di una pala eolica in materiale bicomposito (fibra di vetro e bambù)'

Università degli Studi di Perugia – facoltà di ingegneria, Perugia (Italia)

CORSI PROFESSIONALI

Titolo	Data	Qualifica	Ente organizzatore
Power BI:Come organizzare e condividere I dati in Team	Novembre 2022	Attestato di Partecipazione Collegio degli Architetti ed Ingegneri di Milano	ICMQ
Autodesk Dynamo Base	Maggio-Giugno 2019	Attestato di Partecipazione corso Dynamo Base	NKE
Autodesk NavisworK_2017	28/01/2017-28/02/2017	Attestato di frequenza Autodesk n.13ICKA0678	AM4
Magicad	Novembre 2018 – gennaio 2019	Corso applicativo Magicad for Revit	STI Engineering srl
Progettista Edile per i mercati esteri	20/04/2015 - 15/07/2015	Qualifica Professionale	**Giove Informatica** Ponte San Giovanni, Perugia (Italia)
Il sistema di gestione per la qualità, sicurezza e ambiente	01/10/2014 - 21/11/2014	Attestato di Partecipazione	**FORMA.Azione srl** Ponte San Giovanni, Perugia (Italia)
GAP GREEN - Esperto nella gestione aziendale e nella produzione della green economy	02/04/2013 – 16/03/2014	Qualifica Professionale	**Consorzio APIFORM – API formazione e sviluppo** Via Manara 6, Terni (Italia)

Istituto Zerobarriere Umbertide, Perugia (Italia)	02/04/2012 – 04/07/2012	Qualifica Professionale	**Istituto Zerobarriere** Umbertide, Perugia (Italia)
Corso Risparmio energetico ed Energie rinnovabili	04/04/2011 – 04/07/2011	Attestato di Partecipazione	**Innova Business Solution srl** Campello sul Clitunno, Perugia (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	B2	B1	B2	B2
	Preliminary English Test (PET)				
spagnolo	A2	A2	A1	A1	A2
	Corso 100 ore - 1° e 2° livello Scuola A. Volumnio, Perugia				
francese	A1	A1	A1	A1	A1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenza digitale

Patente ECDL (European Computer Driving License) 7 esami svolti:

- Concetti base della IT (Basic concepts of Information Technology);
- Uso del computer - gestione dei file (Using the computer and managing files);
- Elaborazione tesi (Word processing);
- Foglio elettronico (Spreadsheets);
- Database (Database);
- Presentazione(Presentation);
- Reti informatiche - Internet (Information and communication).

Buona conoscenza del pacchetto Office Windows Xp, Windows 8, Autocad 2D e 3D, Corell Draw, Photoshop, Sketch-up, Autodesk Revit, Autodesk Naviswork Manage, Autodesk BIM 360, Bim Track, Bim Collab

Conoscenza Media dei programmi Dynamo, Acrobat, Corel Draw, Photoshop, 3D Studio Max, Primus Revolution, Str, Docet, MC4, Termus, Microsoft Project.

Altre competenze

Appassionato di Sport.

Sono arbitro Nazionale Effettivo di calcio a 5 della F.I.G.C. dall'anno 1998.

Nell'ambito dei maggiori avvenimenti calcistici internazionali disputati in Umbria ho collaborato con la Federazione Italiana Giuoco Calcio all'organizzazione degli eventi svolgendo il ruolo di UEFA LIAISON OFFICER.

A Febbraio 2006 in occasione dei XX Giochi Olimpici Invernali - Torino 2006, ho partecipato al progetto 'Noi 2006' nella gestione dell'area ricreativa del Villaggio Olimpico di Sestriere.

Ho inoltre fatto parte della Croce Rossa Italiana, Comitato di Bastia Umbra, dall'anno 2001 al 2007.

ULTERIORI INFORMAZIONI

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".

La sottoscritta Stefania Cedraro nata a Assisi (Pg) il 29/05/1980 e residente in Bastia Umbra (Pg) in Via Petrarca 6, dichiara in riferimento al D.P.R. 28 Dicembre 2000 n. 445, che le informazioni scritte nel presente Curriculum corrispondono a verità.

Milano, 2023.04.21