

Architetto ROBERTA CECCHI

Ufficio: via Ettore Majorana, 25 – Montopoli in Val d'Arno (PI)
email: robertacecchi@archiradar.com
sito web: www.archipiu.com - www.archiradar.it

Istruzione **Laurea in Architettura** (5 anni) *Aprile 2003*
Università degli studi di Firenze
Iscrizione all'Albo degli Architetti della Provincia di Pisa n.827

Certificati e attestati **Certificazione Open BIM** *Maggio 2020*
BuildingSMART International

Certificazione BIM Manager in base alla UNI 11337-7 *Maggio 2019*
ICMQ S.p.A.

Certificazione Project Manager *Aprile 2019*
Istituto Italiano di Project Management - ISIPM

Esaminatore esperto BIM in base alla UNI 11337-7 *Gennaio 2018*
ICMQ S.p.A.

Trainer Certificato ARCHICAD 21 *Ottobre 2017*
Graphisoft Italian Branch Office (VE)

Corso base Cinema 4D *Novembre 2006*
Maxon - C4Dzone.com

Docenza e consulenza **Docente a contratto - Università di Pisa (ing.unipi.it)** *da Marzo a Maggio 2020*
Incarico di docenza alla didattica sussidiaria per il "Laboratorio BIM per la progettazione architettonica" del terzo anno nel corso di Ingegneria Edile-Architettura.

Docente BIM - Istituti Superiori *da Novembre a Dicembre 2019*
Corso di formazione di 40 ore sulla progettazione BIM per gli Istituti per Geometri della Provincia di Lucca: ITG Nottolini, ISS Porcari, ITET Luigi Campedelli

Docente BIM - Scuola Edile Senese (SI) *da Aprile 2019 a Aprile 2020*
Corso di formazione di 80 ore sulla progettazione e gestione BIM finanziato dalla Regione Toscana. Il corso è rivolto a imprese di costruzioni, architetti, ingegneri, geometri e periti.

Docente BIM - Istituti Superiori *da Novembre a Dicembre 2018*
Corso di formazione di 40 ore sulla progettazione BIM per gli Istituti per Geometri della Provincia di Lucca: ITG Nottolini, ISS Porcari, ITET Luigi Campedelli

Responsabile OdV ed Esaminatore - ICMQ Spa (MI) *da Gennaio 2018*
Responsabile dell'Organismo di Verifica ed esaminatore qualificato da ICMQ per la valutazione e certificazione delle competenze delle figure professionali: BIM Specialist - BIM Coordinator - BIM Manager - secondo le prescrizioni della Norma UNI 11337

Docente BIM - ITS Energia e Ambiente *da Ottobre 2017 a Ottobre 2018*
Corso di formazione di 40 ore sulla progettazione BIM e l'energetica per studenti iscritti al terzo anno della Scuola Speciale di Tecnologia ed Efficienza Energetica ITS di Colle Val d'Elsa (SI)

Consulente e tecnico BIM*da Settembre 2017*

Formazione e assistenza tecnico per studi, imprese e aziende (sia pubbliche che private) su: BIM Modeling con Archicad, MEP Modeling, clash e code detection, Quantity Take Off, Analisi energetica da modello BIM

Docente a contratto Master BIM II Livello - Università di Pisa (unipi.it) *da Ottobre 2016*

Incarico di docenza al Master BIM di II livello dell'Università di Ingegneria di Pisa. Argomenti di insegnamento: Open BIM, Interoperabilità e formato IFC, Normativa BIM, dal 3D al 7D, Norma UNI 11337, Facility Management, Project Management, Corso base e intermedio su Archicad

Culture della materia - Università di Architettura di Firenze*da Gennaio 2016*

Corso di Tecnologia ICAR/12, Dipartimento di Architettura (DIDA) - Prof. Maria Chiara Torricelli. Ciclo di lezioni sul BIM con il software Archicad. Correlatore di alcune tesi di laurea su BIM, energetica e facility management.

www.dida.unifi.it/upload/sub/pdf/dipartimento/cultoriultimo.pdf

Consulente BIM Archicad - GRAPHISOFT SE*da Novembre 2015*

Collaborazioni a progetto per consulenze, demo e formazione ad aziende, enti e professionisti.

Consulente e tecnico BIM - BIMobject.com*da Novembre 2014 a Marzo 2017*

Consulente esterno BIM e sviluppo oggetti per aziende

Tutor e supporto tecnico BIM - Cigraph.it*da Settembre 2002 a Novembre 2012*

Tutor e supporto tecnico sui software Archicad e Artlantis. Dimostratore tecnico a varie fiere italiane (SMAU e SAIE). Esperto consulente di soluzioni BIM.

Tutor e supporto tecnico BIM - Archiradar.com*da Febbraio 1999*

Tutor e supporto tecnico BIM, corsi di formazione online e in aula.

Seminari e Convegni**Relatore al seminario "BIM Arena" - Ordine degli architetti di Firenze**

9 Ottobre 2019: Auditorium Ordine Architetti Firenze

Il seminario ha come scopo quello di promuovere la cultura progettuale attraverso il BIM. Arena perché sarà possibile confrontarsi sui temi più attuali sia tra neofiti, esperti e aziende del settore. [Locandina evento](#)

Relatore al seminario "BIM day"

28 Gennaio 2019: Auditorium Cassa Edile di Siena

Il seminario, con l'obiettivo di avvicinare professionisti e imprese alla metodologia di progettazione BIM, è stato realizzato in collaborazione con l'Ordine degli Architetti, dei Geometri, degli Ingegneri di Siena, con la Scuola Edile Senese e ANCE Siena.

[Locandina evento](#)

Relatore ai seminari "Dal CAD al BIM"

26 Novembre 2018: Ordine degli Architetti di Firenze

27 Novembre 2018: Ordine degli Architetti di Livorno

28 Novembre 2018: Ordine degli Ingegneri di Pisa

Relatore al workshop "Laboratorio del Costruire Sostenibile"

16 Novembre 2018: LUCENSE ScaRL (Istituto Nazionale di Bioarchitettura, Ente Scuola Edile CPT Lucca, Celsius)

Illustrazione di applicazione BIM con elementi strutturali (es. con elementi LECA) e di isolamento (es. con elementi Isholnet); potenzialità del programma BIM ARCHICAD con focus su modellazione MEP per impianti.

Relatore al seminario "Il mondo BIM applicato agli impianti termici"

12 Settembre 2018: Collegio degli Ingegneri della Toscana

Introduzione, quadro normativo BIM e futuri obblighi. La progettazione degli impianti con il BIM: esempi applicativi.

Relatore al seminario "Il BIM: la rivoluzione in edilizia"

26 Febbraio 2018: Ordine degli Architetti della Spezia

Introduzione, quadro normativo BIM e futuri obblighi. La progettazione con il BIM: vantaggi e opportunità.

Relatore al seminario "BIM e applicazioni pratiche per aziende e professionisti"

26 Giugno 2017: CNR - Consiglio Nazionale delle Ricerche - Pisa

3 Luglio 2017: CNR - Consiglio Nazionale delle Ricerche - Pisa

10 Luglio 2017: CNR - Consiglio Nazionale delle Ricerche - Pisa

Relatore al seminario "I vantaggi pratici del BIM"

31 Maggio 2017: Collegio dei Geometri di Pistoia

8 Maggio 2017: Collegio dei Geometri di Arezzo

24 Marzo 2017: Ordine degli Ingegneri di Firenze

17 Marzo 2017: Ordine degli Ingegneri di Pisa

Relatore al workshop "Laboratorio del Costruire Sostenibile"

14 Ottobre 2016: LUCENSE ScaRL (Istituto Nazionale di Bioarchitettura, Ente Scuola Edile CPT Lucca, Celsius)

Gestione integrata del processo edilizio tramite software BIM ARCHICAD

Relatore al workshop "Introduzione alla gestione del progetto con metodologie BIM"

15 Marzo 2016: Azienda Ospedaliera Universitaria di Careggi (FI)

altri relatori: Arch. Phd. Luca Marzi, Arch. Phd. Stud. Thorsten Lang

Relatore al seminario "La digitalizzazione del settore delle costruzioni mediante l'uso e l'applicazione del BIM"

28 Maggio 2016: Camera di Commercio di Livorno - ANCE Livorno

altri relatori: Angelo Ciribini, Alberto Pavan, Giampaolo Munafò

Pubblicazioni**ARCHICAD 9: Manuale d'uso - lingua italiana**

ISBN 9 788882 334604 - Edizioni FAG Milano

ARCHICAD 10: Manuale d'uso - lingua italiana

ISBN 9 788882 335625 - Edizioni FAG Milano

ARCHICAD 10: Guida de uso - lingua spagnola

ISBN 9 788493 593407 - Edizioni ReNat Barcellona

ARCHICAD 11: Manuale d'uso - lingua italiana

ISBN 9 788882 336561 - Edizioni FAG Milano

ARCHICAD 15: Manuale d'uso - lingua italiana

ISBN 9 788882 339067 - Edizioni FAG Milano

ARTLANTIS: Manuale d'uso - lingua italiana

ISBN 9 788882 335618 - Edizioni FAG Milano

ARTLANTIS: The missing book - lingua inglese

ISBN 9 788882 335373 - Edizioni FAG Milano

ARTLANTIS 2: Manuale d'uso - lingua italiana
ISBN 9 788882 337339 - Edizioni FAG Milano

ARTLANTIS 3: Manuale d'uso - lingua italiana
ISBN 9 788882 339050 - Edizioni FAG Milano

ARTLANTIS 3: Le livre perdu - lingua francese
ISBN 9 788882 339661 - Edizioni FAG Milano

ARTLANTIS 3: The missing book - lingua inglese
ISBN 9 788882 339753 - Edizioni FAG Milano

Principali esperienze lavorative

Architetto libero professionista *da Aprile 2003*

Ampia e consolidata esperienza di affiancamento agli studi di progettazione architettonica, dalla fase concept alla stesura di esecutivi e direzione lavori. Utilizzo di sistemi di modellazione 3D per rendering e animazioni. Dal 2012 ricopre il ruolo di BIM Manager per l'impostazione della modellazione, del Management progettuale, delle tecniche per comunicare il progetto a vantaggio della proprietà, delle stazioni appaltanti, dei developer e dei contractor.

AOU Careggi (Firenze) - Università di Firenze *da Febbraio 2018 a Febbraio 2019*

Incarico di consulenza e supporto per modellazione BIM e analisi energetica di alcuni padiglioni ospedalieri dell'AOU di Careggi per conto dell'Università di Ingegneria Industriale di Firenze. Modellazione BIM as-built dell'edificio DEAS dell'Ospedale di Firenze Careggi. Consulenza per collegamento del gestionale SACS con i modelli BIM dei padiglioni ai fini della manutenzione.

Studio Archi+ (Pontedera - PI) *da Settembre 2012*

Titolare di studio in collaborazione con l'Arch. Francesco Garzella.
Mansioni di progettista, BIM Manager e direttore lavori per numerosi progetti di edilizia privata e pubblica.

Zaniz Interior - Azure Naval Architects BV (MS) *da Maggio 2012 a Settembre 2012*

Progettazione e modellazione BIM 3D di arredamenti per yacht di lusso.

Architetto Innocenti Saverio (FI) *da Settembre 2009 a Febbraio 2010*

Progettazione, modellazione BIM 3D e rendering di ristoranti, agriturismi e ville, tra cui:
- ristorante Piazza del Vino (Firenze)
- caffè La Torre (Firenze)

Architetto Angelo Lari (Pietrasanta - LU) *da Marzo 2007 a Ottobre 2009*

Progettazione, modellazione BIM 3D, rendering e direzione lavori di numerose ville e abitazioni private in Versilia, nonché di ristrutturazioni importanti tra cui:
- villa ottocentesca di Capriglia (Pietrasanta)
- Rocchetta Arrighina (Pietrasanta)

Architetto Fabrizia Scassellati Sforzolini (FI) *da Settembre 2006 a Febbraio 2007*

Progettazione, modellazione BIM 3D, rendering e direzione lavori di numerosi manufatti tra cui:
- Museo del vino di Torgiano (Perugia)
- Winebar Frescobaldi aeroporti di Cannes (Francia)
- scenografia spettacolo Erodias di Giovanni Testori (Cortile del Bargello - FI)

Principali esperienze lavorative

Architetto Angelo Lari (Pietrasanta - LU)

da Marzo 2007 a Ottobre 2009

Progettazione, modellazione BIM 3D, rendering e direzione lavori di numerose ville e abitazioni private in Versilia, nonché di ristrutturazioni importanti tra cui:

- villa ottocentesca di Capriglia (Pietrasanta)
- Rocchetta Arrighina (Pietrasanta)

Architetto Innocenti Saverio (FI)

da Settembre 2009 a Febbraio 2010

Progettazione, modellazione BIM 3D e rendering di ristoranti, agriturismi e ville, tra cui:

- ristorante Piazza del Vino (Firenze)
- caffè La Torre (Firenze)

Architetto Fabrizia Scassellati Sforzolini (FI)

da Settembre 2006 a Febbraio 2007

Progettazione, modellazione BIM 3D, rendering e direzione lavori di numerosi manufatti tra cui:

- Museo del vino di Torgiano (Perugia)
- Winebar Frescobaldi aeroporti di Cannes (Francia)
- scenografia spettacolo Erodias di Giovanni Testori (Cortile del Bargello - FI)

Studio Associati Arch. Cini e Favilla (LI)

da Maggio 2003 a Luglio 2006

Progettazione, modellazione 3D, rendering e direzione lavori di numerosi manufatti tra cui:

- restauro e recupero delle facciate in graffito su Corso Rossellino a Pienza (Siena)
- ristrutturazione e restauro della Fonte di Pescaia (Siena)
- progettazione villaggio "The city of sun" e di alcune ville in Russia
- ristrutturazione del complesso Castel d'Oreto (Livorno)
- allestimento del museo di X'ian (Cina)
- progettazione e arredamento di alcune ville private a Dubai (Emirati Arabi Uniti)

Studio Associato Spira (FI)

da Maggio 2003 a Giugno 2003

Rilievo, analisi del degrado, restituzione grafica e progetto per il giardino del palazzo Strozzi-Sacratì a Firenze nell'ambito dei lavori di restauro e ristrutturazione.

Conoscenze BIM

Conoscenza profonda dei sistemi di progettazione architettonica BIM e collaborazione con aziende attive sul territorio italiano ed europeo per la promozione e lo sviluppo delle tecnologie BIM quali: GRAPHISOFT, Teamsystem STR, BIMObject, Abvent, STR, 888sw . Conoscenza profonda dei sistemi di verifica e Model Checking con l'uso di modelli IFC, attraverso l'analisi e la verifica che prevede la stesura di ruleset e report delle collisioni tra modelli 3D provenienti da discipline diverse: architettonico, strutturale, impiantistico. Conoscenza e utilizzo di sistema MEP per il tracciamento degli impianti.

Conoscenze informatiche

Appassionata di informatica e computer, con ottima conoscenza dell'ambiente Mac OSX sia come operatore che come tecnico software e limitatamente come tecnico hardware. Buona conoscenza dell'ambiente Windows come operatore.

Web

Conoscenza e utilizzo dei maggiori CMS per il web (Joomla e Wordpress), strategie di web marketing e promozione sui social network, strumenti e tools online per SEO e SEM.

Software

Conoscenza a livello professionale dei seguenti software: ARCHICAD, Artlantis, Mastro 4K, STR Vision CPM, BIM Collab, Solibri, TrimbleConnect, Termolog, Primus IFC, Cinema 4D, Microsoft Office, Adobe Photoshop, Adobe InDesign, Adobe Acrobat Pro, Quark XPress, FileMaker.

La sottoscritta è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Inoltre la sottoscritta rilascia le seguenti autorizzazioni in materia di privacy:

1 - Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

2 - Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

3 - Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/16.

4 - Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679) ai fini della ricerca e selezione del personale.

Maggio 2020