

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

PENACCHIONI FABIO – INGEGNERE ASSOCIATO DELLO STUDIO BIMODE

Mail: fabio@bimode.it
pec: associati@pec.bimode.it

Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

Libero professionista dal 1988.
Dal 28 settembre 2017, Ingegnere Associato dello Studio Tecnico Bimode
Nell'ambito della società, svolge attività di progettazione di edilizia civile nei settori:

- edilizia ospedaliera
- edilizia stradale
- edilizia civile

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Laurea magistrale in Ingegneria Civile conseguita in data 20/10/2011 presso la Facoltà di Scienze e Tecnologie Applicate dell'Università degli Studi Guglielmo Marconi in Roma con votazione 103/110
- Laurea triennale in Ingegneria Civile conseguita in data 24/11/2009 presso la Facoltà di Scienze e Tecnologie Applicate dell'Università degli Studi Guglielmo Marconi in Roma con votazione 110/110
- Diploma di Perito Industriale-Edile conseguito nell'anno 1985/86 presso l'Istituto Tecnico Industriale "Aldini Valeriani" di Bologna con votazione 60/60
- Corso di specializzazione in Prevenzione Incendi L.818/94 di 100 ore, tenutosi a Bologna presso l'Istituto Tecnico Aldini Valeriani dal 12/10/1998 al 25/03/1999 e successiva iscrizione all'albo Ministeriale con numero BO08589I00913 – *relativo aggiornamento quinquennale espletato*
- Corso di formazione per Coordinatori "D.Lgs. 494/96: attuazione della Direttiva CEE 92/57" di 120 ore tenutosi presso il Collegio dei Periti Industriali della Provincia di Bologna con ultimazione in data 09/02/2000 - *Aggiornamenti obbligatori quinquennali di 40 ore sulla sicurezza cantieri secondo quanto previsto dal Decreto Legislativo 81/2008 espletati.*
- Certificatore Energetico in edilizia conferito da ente accreditato per la regione Emilia Romagna in data 10 Dicembre 2009. N. di accreditamento 07765; data di accreditamento 19/03/2015

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

L'attività prestata comprende in linea generale i seguenti campi;

Organizzazione del gruppo di lavoro e mantenimento dei rapporti con i responsabili della committenza;

Redazione di elaborati grafici di vario livello e natura (studi di fattibilità, progetti preliminari, definitivi, esecutivi sia in ambito puramente architettonico che strutturale)

Coordinamento nell'ambito delle fasi di progettazione con le diverse professionalità coinvolte quali impiantisti elettrici e meccanici, strutturisti, coordinatori della sicurezza.

Redazione della parte tecnico-economica dei progetti con stesura di computi metrici stimativi, elenchi prezzi unitari, analisi dei prezzi o documenti derivati in funzione del tipo di gara prevista.

Supporto ai Responsabili del procedimento per la redazione dei capitolati amministrativi di gara.

Stesura dei Piani di Sicurezza e Coordinamento completi di relazione, elaborati grafici, analisi dei rischi, stima dei costi.

Studio del progetto antincendio con particolare conoscenza della normativa sulle strutture sanitarie.

Supporto alla Direzione Lavori sia in campo tecnico che amministrativo con gestione della contabilità di appalto e redazione di perizie di variante il tutto nell'ambito della vigente normativa sui lavori pubblici.

Gestione della fase di validazione del progetto secondo quanto previsto dalla norma UNI 10722 e dal nuovo regolamento sulle opere pubbliche DPR 207/2010

INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

L'attività professionale è svolta con l'utilizzo dei seguenti sistemi informatici:

- Autodesk Architecture Engineering & Construction Collection: Suite di programmi BIM-CAD per la progettazione civile tra cui figurano:
 - Revit, - software BIM architettonica, strutturale e MEP
 - Autocad – software CAD 2D/3D
 - 3D Studio Max – software di modellazione 3d ed immagini fotorealistiche
 - Naviswork – software di coordinamento e verifica interferenze modelli .IFC
 - ReCap Pro – software di gestione ed editazione di nuvole di punti provenienti da laser-scanner 3D
 - Robot structural Analisis – software di analisi e dimensionamento strutturale
- STR Vision CPM: Pacchetto di applicativi dedicati alla preventivazione e contabilità dei lavori pubblici e privati completo di modulo dedicato alla redazione di computi metrici stimativi a partire dai modelli digitali mediante interscambio di dati in formato .IFC (BIM 5D)
- Lumion PRO: applicativo dedicato alla produzione di filmati virtuali di interni o esterni a partire dal modello digitale BIM prodotto su Revit mediante interscambio di dati dinamico.
- Certus di ACCA Software: applicativo per la redazione dei piani di sicurezza e coordinamento e loro successivo aggiornamento in fase di esecuzione, completo di modulo per la redazione del lay-out di cantiere e conseguente analisi dei rischi a partire da modello digitale BIM.

- Suite Namirial per la verifica della resistenza al fuoco agli elementi finiti di strutture in cemento armato, acciaio, legno e muratura
- Office di Microsoft per la redazione di relazioni, fogli di calcolo e presentazioni

PATENTE O PATENTI

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna al n. 8589/A dal 11/04/2012, di essere abilitato alla professione di Ingegnere dalla data della seconda sessione anno accademico 2010-2011 esame di stato conseguito nel gennaio 2012 presso l'Università di Bologna
- Iscritto dal 1986 all'Albo dei Periti Industriali Diplomati e laureati di Bologna al numero 1188
- Certificazione Progettista BIM Manager rilasciata dall'ente certificatore ICMQ con N. 18-05730 del 17/10/2018
- Certificazione Revit Architectural Professional che attesta la professionalità nello sviluppo di progettazione BIM con utilizzo di REVIT rilasciata dall'ente certificatore internazionale CERTIPORT – Maggio 2017

Lo Studio Tecnico Associato Bimode è **abilitato** ad operare sui seguenti portali telematici:

- **Intercent-ER** – Mercato elettronico “Beni e Servizi”:
 - 79932000-6 – Servizi di architettura interna
 - 79933000-3 – Servizi di sostegno alla progettazione
- **MePa** - Portale degli acquisti della Pubblica Amministrazione – Consip
 - Servizi – N.33 Servizi Professionali Architettonici, di costruzione, Ingegneria ed Ispezione

ALLEGATI

PORTFOGLIO