

FB Francesco
Barducci
Architetto

CURRICULUM VITAE

ARCHITETTO FRANCESCO BARDUCCI



Laureato nel Dicembre 2015 presso l'Ateneo di Roma Tre, sono libero professionista dal 2018.

Opero prevalentemente nell'ambito della consulenza energetica e ambientale, della progettazione architettonica (con speciale know how nella progettazione di edifici nZeb), del design, della grafica. All'esperienza accademica e professionale maturata finora affianco lo studio delle lingue ed una formazione continua in tutte le materie che affluiscono nel vasto settore della green economy.

barduccifrancesco@gmail.com

+39 329 7350483

www.linkedin.com/in/francescobarducci

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

15/07/2021

Master di II livello
a.a. 2019/2020

28/05/2019

04/12/2018

06/11/2017

21/12/2015

a.a. 2014/2015

a.a. 2011/2012

Università degli studi di Roma Tre
04/11/2008

Università degli studi di Roma Tre
25/09/2008

Liceo Scientifico Galileo Galilei
Civitavecchia (Roma)
12/07/2002

Abilitazione ad attività da Consulente per l'Agenzia Casaclima

Università LUMSA - Master in CasaClima Bioarchitettura
Certificazione e Consulenza Energetico-ambientale

Accreditamento presso l'elenco dei Soggetti certificatori
di Regione Lombardia con numero 28493.

Iscrizione all'Ordine Professionale degli Architetti pianificatori
paesaggisti e conservatori di Roma e Provincia

Abilitazione alla professione. Sezione A. Architetto

Conseguimento Laurea Specialistica in Progettazione Architettonica
Voto 105/110

Tesi di laurea all'estero
Riqualificazione del Borgo Floriana a Malta

Semestre di studio all'Università Tecnica di Monaco (TUM)

Iscrizione alla Laurea Magistrale in Progettazione Architettonica (LM-4)

Conseguimento Laurea triennale in Scienze dell'architettura
Voto 100/110

Conseguimento Diploma. Maturità Scientifica.
Voto 97/100

ESPERIENZE LAVORATIVE

Verdeaccesso s.r.l.

Collaborazione dal (2024)

SISCO ingegneria s.r.l.

Collaborazione dal (2016)
Consulenza per lo sviluppo di progetti civili ai tre livelli di definizione (Architettonico, Definitivo, Esecutivo)

Ristrutturazione Edilizia Privata
2021/2022/2023

A seguito delle opportunità che si sono concretizzate con il varo del DL 34/2020 ho potuto mettere a frutto le conoscenze acquisite nel settore della sostenibilità e del green building. Nell'ambito di ristrutturazioni energetiche di singole unità immobiliari come di interi edifici condominiali mi sono occupato di analizzare la fattibilità degli interventi in progetto, ho collaborato come consulente durante la fase iniziale suggerendo un corretto approccio alla progettazione energetica, ho elaborato APE Ante e Post Operam, Relazione ex Legge 10/90, mi sono occupato della stima economica degli interventi progettati.
Ho supervisionato la comunicazione degli interventi ad ENEA e ho collaborato a garantire il buon andamento delle operazioni in cantiere fino alla conclusione dei lavori

Parco Yuri Spigarelli (2020)
Civitavecchia
SISCO ingegneria s.r.l.

Redazione degli elaborati definitivi ed esecutivi per la riqualificazione del parco, Ristrutturazione dello stabile annesso.

Parco della Resistenza (2019)
Civitavecchia
SISCO ingegneria s.r.l.

Redazione degli elaborati esecutivi per la Riqualificazione del parco

Dal 2019

Servizi di consulenza per la progettazione architettonica
Attività nel settore energetico-ambientale

Ristrutturazioni edilizie
(2016/2017/2018/2019)
Civitavecchia
SISCO ingegneria s.r.l.

Ristrutturazioni edilizie in ambito residenziale privato
Stima economica dell'intervento
Redazione degli elaborati (Architettonico, Definitivo, Esecutivo)
Monitoraggio dell'iter approvativo del titolo edilizio dall'inizio alla fine dei lavori

Stage al Comune di Bolzano
Ufficio Opere Pubbliche
(da Maggio a Settembre 2016)

Rilievo architettonico di alcuni appartamenti di proprietà del comune.
Attività di disegnatore, redazione di elaborati tecnici per il Comune.
Monitoraggio durante le fasi di cantiere relative all'ampliamento del maneggio di Bolzano
Assistenza nell'ambito di alcune ricerche statistiche sul patrimonio immobiliare Bolzanino, e sul gradimento di alcuni servizi offerti alla cittadinanza

SISCO ingegneria s.r.l.

Internship eseguite durante il percorso accademico

Edificio per uffici (2015)
Berlino

Traduzione degli elaborati tecnici in tedesco.
Verifica di compatibilità con la normativa locale

Laboratorio CESI (2014)
Mannheim

Supervisione degli elaborati e traduzione in Tedesco
Redazione degli elaborati definitivi del laboratorio industriale dedicato ai test su sistemi di cavi HVDC

Complesso Residenziale
Ediltecno s.r.l. (2008)
Civitavecchia

Sopralluoghi in cantiere e redazione di elaborati tecnici

Complesso Residenziale
Edilgo s.r.l. (2007), Civitavecchia

Rilievo e redazione degli elaborati architettonici

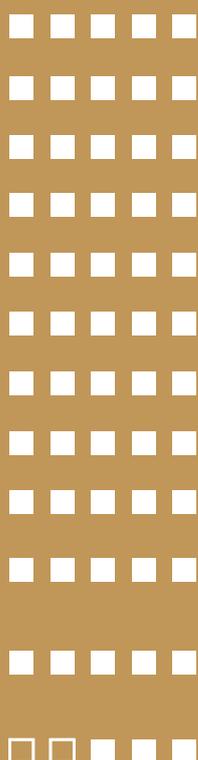
Quadro comune
Europeo di riferimento

□ □ ■ ■ ■ INGLESE
□ □ ■ ■ ■ TEDESCO

BIM Knowledge Management

Software di editing
vettoriale e raster

LIVELLO



LINGUE

Livello B2 Certificato al Centro Linguistico di Ateneo all'Università di Roma Tre

Livello B2 Esame di Lingua Daf sostenuto all'Università di Monaco TUM

Livello B1 Attestato rilasciato dalla Provincia autonoma di Bolzano ai sensi degli articoli 3 e 4 del D.P.R. 26/07/1976, n.752, e s.m.i.

COMPETENZE INFORMATICHE

Gestione dei processi di progettazione (Architettonica, Definitiva, Esecutiva) e gestione del cantiere attraverso il Building Information Modeling (BIM).

Durante il periodo di formazione e la professione ho potuto maturare ottime capacità nell'utilizzo di software dedicati alla progettazione attraverso tecnologia BIM, come Autodesk Revit. Padroneggio software di disegno automatico come Autodesk Autocad, nonché software utilizzati per l'elaborazione grafica come Adobe Illustrator, Indesign, Photoshop. Ho inoltre approfondito l'utilizzo di Software per la modellazione tridimensionale come Autodesk 3D Studio Max.

Utilizzo con disinvoltura il pacchetto Office (Word, PowerPoint, OneNote, Outlook, Publisher)

SOFTWARE

Autodesk Autocad

Autodesk Revit

Autodesk 3D Studio Max

Adobe Photoshop

Adobe Illustrator

Adobe Indesign

Acca Edificius (BIM Software Editor)

Acca Primus IFC (BIM Software per la redazione di Computi Metrici)

Blumatica BIM Archit (BIM Software Editor)

Blumatica BIM Computo
(BIM Software per la redazione di Computi Metrici)

Blumatica BIM Energy
(Software per la valutazione energetica degli edifici)

Pacchetto Office



consulenza

ENERGETICO-AMBIENTALE