FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	**FACCHETTI, FRANCESCA**
Indirizzo	**Via Solferino 3, 25030, Erbusco (Bs), Italia**
Telefono	**0307268002 3400060695**
Fax	
E-mail	arch.facchetti@gmail.com pec francesca.facchetti@archiworldpec.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	12/09/1979

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)	Dal 2011 ad oggi
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Libera professione
• Tipo di azienda o settore	Studio di progettazione
• Tipo di impiego	Titolare
• Principali mansioni e responsabilità	Gestione completa della commessa: dal colloquio con il committente, al progetto preliminare, definitivo ed esecutivo. Gestione dei rapporti con gli Enti coinvolti ai vari livelli nel rilascio dei permessi necessari al conseguimento del titolo abilitativo per l'esecuzione dell'intervento edilizio. Relazione paesaggistiche semplificate e Relazioni paesaggistiche, Esame di impatto ambientale del progetto – Realizzazione disegni tridimensionali e rendering – Inserimento ed elaborazione fotografica. Progettazione d'interni con restituzione tridimensionale dei modelli proposti. Progettazione di arredamenti su misura inseriti in particolari situazioni planimetriche. Direzione Lavori e Contabilità di cantiere. Commesse finalizzate all'ottenimento del titolo abilitativo per installazione di impianti solari in comuni soggetti a vincolo ambientale. Certificazioni Energetiche ai sensi della DGR VIII/8745 Regione Lombardia Coordinamento Sicurezza sui cantieri in fase di Progettazione ed in fase di Esecuzione ai sensi del DLgs 81/2008. Esecuzione e stesura rilievi strumentali di edifici. Progettazione per ristrutturazioni, nuove costruzioni, piani di lottizzazione, progettazione strade. Redazione computi metrici, contabilità di cantiere, dimostrazione Ex Legge 10/91, Dlgs 192/05, Dlgs 311/06

• Date (da – a)	Dal 2010 al 2012
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio Tek-Ing srl, Ing. Diego Belpietro – Via Creta, 6 Brescia
• Tipo di azienda o settore	Studio di progettazione ed ingegneria
• Tipo di impiego	Collaborazione professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Gestione completa della commessa: dal colloquio con il committente, al progetto preliminare, definitivo ed esecutivo. Gestione dei rapporti con gli Enti coinvolti ai vari livelli nel rilascio dei permessi necessari al conseguimento del titolo abilitativo per l'esecuzione dell'intervento edilizio.

Relazione paesaggistiche semplificate e Relazioni paesaggistiche, Esame di impatto ambientale del progetto – Realizzazione disegni tridimensionali e rendering – Inserimento ed elaborazione fotografica.

Esecuzione e stesura rilievi strumentali di edifici. Progettazione per ristrutturazioni, nuove costruzioni, piani di lottizzazione, progettazione strade. Redazione computi metrici, contabilità di cantiere, redazione Piani Cimiteriali

• Date (da – a)	Dal 2008 al 2009
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio Prof. Arch. Benno Albrecht, Corso Matteotti 5, Brescia
• Tipo di azienda o settore	Studio di progettazione specializzato in sostenibilità
• Tipo di impiego	Collaborazione professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Progettazione di edifici Low-cost e Low-energy, progettazione architettonica sostenibile

• Date (da – a)	Dal 2005 al 2008
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio Tecnico Ing. Ghitti Giuseppe, Via Fiume Mella 6/A, Villa Carcina (Bs)
• Tipo di azienda o settore	Studio di progettazione
• Tipo di impiego	Impiegata tecnica di I livello a tempo pieno indeterminato
• Principali mansioni e responsabilità	Redazione rilievi e stesura idee progettuali per interventi di natura edilizia e stradale.

LAVORI SVOLTI

• Date	2010

Collaborazione professionale

- **Sistemazioni esterne Palestra**
  Luogo: Nave (Bs)
- **Sistemazione stradale**
  Luogo: Rovato (Bs)
- **Redazione Piano Cimiteriale**
  Luogo: Flero (Bs)

• Date	2011

Ristrutturazione appartamento
Luogo: Brescia
Progetto e direzione lavori
Variazione Catastale
Importo delle opere circa: € 180.000

• Date	2012

Progettazione pensilina fotovoltaica
Luogo: Rodengo Saiano
Progetto e direzione lavori
Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione
Variazione Catastale
Importo delle opere circa: € 40.000

• Date	2013

Manutenzione Straordinaria: Efficientamento energetico condominio
Luogo: Brescia
Progetto e direzione lavori
Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione
Relazione sul contenimento dei consumi energetici Ex Legge 10/91

Importo delle opere circa: € 100.000

Nuova Costruzione-Ampliamento villa unifamiliare
Luogo: Brescia
Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione
Importo delle opere circa: € 180.000

• Date 2014

Ristrutturazione villa a schiera
Luogo: Erbusco (Bs)
Progetto e direzione lavori
Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione
Variazione Catastale
Importo delle opere circa: € 200.000

Ristrutturazione villa a schiera
Luogo: Erbusco (Bs)
Progetto e direzione lavori
Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione
Variazione Catastale
Relazione sul contenimento dei consumi energetici Ex Legge 10/91
Importo delle opere circa: € 150.000

Manutenzione Straordinaria: consolidamento versante eroso terre armate
Luogo: Rodengo Saiano (Bs)
Progetto e direzione lavori
Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione
Importo delle opere circa: € 50.000

• Date 2015

Manutenzione straordinaria: Efficientamento energetico villa di testa
Luogo: Brescia
Progetto e direzione lavori
Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione
Variazione Catastale
Relazione sul contenimento dei consumi energetici Ex Legge 10/91
Importo delle opere circa: € 80.000

Manutenzione straordinaria: Impianto fotovoltaico
Luogo: Erbusco (Bs)
Progetto e direzione lavori
Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione
Importo delle opere circa: € 20.000

• Date 2016

Ristrutturazione villa a schiera
Luogo: Erbusco (Bs)
Progetto e direzione lavori
Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione
Variazione Catastale
Relazione sul contenimento dei consumi energetici Ex Legge 10/91
Importo delle opere circa: € 90.000

• Date 2017

Ristrutturazione villa unifamiliare

Luogo: Paratico (Bs)
Progetto e direzione lavori
Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione
Variazione Catastale
Importo delle opere circa: € 110.000

• Date	2018

Nuova Costruzione Azienda vitivinicola
Luogo: Erbusco (Bs)
Progetto e direzione lavori
Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione
Variazione Catastale
Relazione sul contenimento dei consumi energetici Ex Legge 10/91
Procedura Bando di finanziamento regionale PSR 2014/2020
Importo delle opere circa: € 350.000

• Date	2020

Ristrutturazione edilizia villa di testa: Efficientamento energetico
Luogo: Capriano del Colle (Bs)
Progetto e direzione lavori
Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione
Variazione Catastale
Relazione sul contenimento dei consumi energetici Ex Legge 10/91
Importo delle opere circa: € 110.000

• Date	2021

Nuova costruzione: piscina
Luogo: Erbusco (Bs)
Progetto e direzione lavori
Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione
Variazione Catastale
Importo delle opere circa: € 50.000

• Date	2021

Nuova costruzione: Palestra Comunale e deposito
Luogo: Poncarale (Bs)
Progettazione
Importo delle opere circa: € 1.800.000

• Date	2021

Manutenzione straordinaria: Efficientamento energetico Superbonus 110% villa di testa
Luogo: Capriano del Colle (Bs)
Progetto e direzione lavori
Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione
Variazione Catastale
Relazione sul contenimento dei consumi energetici Ex Legge 10/91
Asseverazione e Congruità Prezzi Enea
Importo delle opere circa: € 100.000

• Date	2022

Manutenzione straordinaria: Efficientamento energetico Superbonus 110% condominio
Luogo: Marcheno (Bs)
Progetto
Relazione sul contenimento dei consumi energetici Ex Legge 10/91
Asseverazione e Congruità Prezzi Enea
Importo delle opere circa: € 210.000

• Date	2022

Manutenzione straordinaria: Efficientamento energetico Superbonus 110% villa a schiera
Luogo: Sarezzo (Bs)
Progetto
Relazione sul contenimento dei consumi energetici Ex Legge 10/91
Asseverazione e Congruità Prezzi Enea
Importo delle opere circa: € 95.000

• Date	2022

Manutenzione straordinaria: Efficientamento energetico Superbonus 110% villa singola
Luogo: Marcheno (Bs)
Progetto
Relazione sul contenimento dei consumi energetici Ex Legge 10/91
Asseverazione e Congruità Prezzi Enea
Importo delle opere circa: € 90.000

• Date	2022

Manutenzione straordinaria: Efficientamento energetico Superbonus 110% villa a schiera
Luogo: Erbusco (Bs)
Progetto e direzione lavori
Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione
Variazione Catastale
Relazione sul contenimento dei consumi energetici Ex Legge 10/91
Asseverazione e Congruità Prezzi Enea
Importo delle opere circa: € 100.000

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	Giugno 2018
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Corso di aggiornamento di 40 ore per il mantenimento dei requisiti di Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione si sensi dell'art. 98, comma 2, Allegato XIV, del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.**
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Sicurezza sui cantieri
• Date (da – a)	Marzo 2017
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Corso di fotorealismo di 24 ore**
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Strumenti di comunicazione
• Date (da – a)	Gennaio 2015
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Corso di 16 ore migrazione del vapore in regima dinamico**
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Sostenibilità – Ex Legge 10/91

• Date (da – a)	Maggio 2013
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Corso di 120 ore finalizzato all'ottenimento dell'abilitazione per **Incarichi di Coordinamento della sicurezza sui cantieri in fase di Progettazione ed Esecuzione ai sensi del DLgs 81/2008**
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Sicurezza sui cantieri
• Date (da – a)	Ottobre 2012
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Concorso - Ripartiamo dalle idee 2012 – Università SDA Bocconi di Milano - School of Management, Corriere della Sera, Armando Testa , Banca Intesa San paolo** **Accesso alla selezione finale** Pubblicazione articolo su Corriere.it visibile all'inidirizzo http://www.corriere.it/ripartiamodalleidee/12_dicembre_21/dal-monte-valigetta-salvarsi_30b9ca42-4ba7-11e2-b8d2-bbed1fc21916.shtml
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Dalle idee innovative all'imprenditorialità
• Date (da – a)	Novembre 2011
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Corso pratico: Impianti termici per certificatori energetici
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Approfondimento in marteria di impianti termici applicati anche alla stesura di certificazioni energetiche
• Date (da – a)	Aprile 2010
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Corso di Impianti Solari Fotovoltaici** a norma CEI – I.S.P. ITALIA s.r.l. – 24 ore
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Nozioni indispensabili per il dimensionamento, la progettazione e la messa in servizio degli impianti fotovoltaici, evidenziando le soluzione dei problemi pratici e le modalità di stesura della documentazione tecnica di progetto di un impianto completo. Principali modalità di rapporto con l'Ente GSE – Gestore Servizi Energetici - per la richiesta di incentivazione dedicato agli impianti solari fotovoltaici e solari termodinamici.
• Date (da – a)	Dicembre 2009
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Corso di aggiornamento CENED+** e Decreto 5796 del 11/06/2009 ed allegato procedura di calcolo, riservato a soli certificatori energetici Regione Lombardia
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Certificazioni Energetiche con la nuova procedura di calcolo
• Date (da – a)	Dicembre 2008
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Corso per Certificatori Energetici** accreditato alla regione Lombardia (Cestec s.p.a – Cened) – Università degli Studi di Brescia – Facoltà di Ingegneria
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Certificazioni Energetiche, efficienza energetica degli edifici, nozioni e regole di progettazione volte al risparmio energetico
• Qualifica conseguita	Abilitazione alla stesura di Certificati Energetici secondo la procedura i calcolo della Regione Lombardia – Soggetto Certificatore nr 8717
• Date (da – a)	Da Gennaio a Dicembre 2008
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Politecnico di Milano** – Dipartimento INDACO - **MASTER di II LIVELLO** presso il Politecnico di Milano " Territorio e architettura sostenibili, TAS"
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Problematiche di natura ambientale, principi di eco-compatibilità, formazione specialistica nel campo degli interventi bio-climatici sul territorio, in quelli dell'integrazione energetica degli spazi

	architettonici preesistenti e nuovi, oltre che attraverso lo studio e la sperimentazione di componenti edilizi a tecnologia avanzata.
• Qualifica conseguita	Diploma di MASTER di II LIVELLO " Territorio e architettura sostenibili, TAS" conseguito presso il POLITECNICO DI MILANO il 17/12/08 con punti **CENTODIECI su CENTODIECI (110/110)** Tesi di Master -Titolo: "Expo 2015 - Feeding the Planet - Energy for Life" – La territorialità degli spazi espositivi (Gruppo 4) La sopraccitata tesi è stata pubblicata sulla rivista "Complessità e sostenibilità: Il territorio e l'architettura" Gennaio-Febbraio 2009 Gangemi Editore ed è visibile all'indirizzo *http://www.tas.polimi.it/site/WP04.html*
• Date (da – a)	Nel 2007
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Politecnico di Milano
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	**Esame di stato**
• Qualifica conseguita	Abilitazione all'esercizio della professione conseguita presso il **POLITECNICO DI MILANO** con punti **NOVANTACINQUE su CENTO (95/100),** conseguendo il terzo miglior posto della Sessione 2007
• Date (da – a)	Dal 1999 al 2005
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	**Politecnico di Milano – Facoltà di Architettura -**
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Progettazione architettonica, progettazione urbanistica, costruzioni dell'architettura, storia dell'architettura, fisica tecnica applicata e fisica tecnica ambientale (redazione di un progetto per il calcolo del fabbisogno di energia primaria Q di un edificio), progettazione esecutiva, progettazione tecnologica assistita (progettazione della "pelle-rivestimento" di un edificio a seconda dell'orientamento e dell'esposizione solare)
• Qualifica conseguita	Laurea quinquennale (V.O.) conseguita presso il **POLITECNICO DI MILANO** il 21/12/05 con punti **NOVANTATRE su CENTO (93/100)** equivalente a **CENTODUE su CENTODIECI (102/110)** Tesi di Laurea Titolo: "La geometria delle bolle di sapone. Progetto di un'unità minima di sopravvivenza in caso di calamità naturale: terremoto" Relatore: Zanelli Arch. Alessandra - BEST – Dipartimento di Scienza e Tecnologie dell'ambiente costruito – Building Environment Science & Technology. La sopraccitata **tesi di laurea** ha avuto come seguito la realizzazione di un **Brevetto italiano** depositato il 22 Novembre 2005 **n° BS005A000145** con riferimento B1.F0050.12.IT.1 E' stata **pubblicata sull'Annuario delle migliori Tesi di Laurea 2004 – 2005 del Politecnico di Milano** – Facoltà di Architettura e società (Commissione X n° 32) **Il Giornale di Brescia** ha dedicato alla mia tesi di laurea la pagina intera della sezione Scienza e Tecnica del 14 Dicembre 2005
• Date (da – a)	Dal 1993 al 1998
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Scientifico "Galileo Galilei"
• Qualifica conseguita	Maturità Scientifica

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI *Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.*	
MADRELINGUA	**ITALIANO**
ALTRE LINGUE	
	INGLESE
• Capacità di lettura	BUONO
• Capacità di scrittura	BUONO
• Capacità di espressione orale	BUONO
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI *Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.*	Predisposizione a collaborare in team per il conseguimento di obiettivi prefissati. Pragmatismo nel pianificare l'attività lavorativa.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE *Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*	Ruolo di responsabile di tutte le commesse di propria competenza. Coordinamento dei professionisti in caso di collaborazione esterna.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE *Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.*	Conoscenza eccellente dei seguenti software: Cened, Cened+ , Autodesk Autocad 2D, Autodesk Revit Building 2D e 3D, Rhinoceros 3D, Nemetschek All-plan 2D e 3D, Pacchetto Office, Photoshop, Acca Primus (computi metrici), Termolog (Ex Legge 10/91, DLgs 192/05, Dlgs 311/06), Ho una mediocre capacità nell'utilizzo dei seguenti software: 3D Studio Max, Cinema.
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE *Musica, scrittura, disegno ecc.*	Disegno di spaccati assonometrici, schizzi prospettici e disegno geometrico b/tridimensionale.
PATENTE O PATENTI	A,B

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003

In fede

Arch. Francesca Facchetti