

INFORMAZIONI PERSONALI



 Viale Tunisia 37, 2014 Milano, Italia
 +39 02 60 70 862  3389691891
 bmeroni@sdpartners.it
 www.sdpartners.it

Sesso Femmina | Data di nascita 26/02/1991 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA
TITOLO DI STUDIO

Socia e Consigliere CDA di SD Partners srl.
Laurea in Ingegneria Civile nel 2016, iscritta all'Ordine degli Ingegneri di Milano al n. A31373 dal 2018. Certificato ICMQ BIM Manager n. 20-07697

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Set 2018-oggi

Ingegnere Strutturista e Responsabile Ufficio Gare

Socia di SD Partners – Milano (Italia)

Società di Ingegneria con sedi a Milano e Roma che sviluppa progetti integrati dalla scala urbana a quella architettonica, in ambito Pubblico e Privato. Progetti principali:
Magnifica Fabbrica, Milano (MI) – Progetto vincitore del concorso internazionale di progettazione per la realizzazione della nuova sede dei lavoratori e dei depositi del Teatro alla Scala e dell'ampliamento del Parco della Lambretta – Sviluppo della Progettazione Preliminare
Ministero della Cultura - Museo Nazionale della Resistenza, Milano (MI) – Progettazione Preliminare, Definitiva ed Esecutiva del nuovo edificio pubblico con destinazione museale ai Bastioni di Porta Volta, Milano, a completamento del PII Porta Volta Fondazione Feltrinelli in collaborazione con lo studio Herzog & De Meuron
Città della Salute e della Ricerca, Sesto San Giovanni (MI) – Progettazione preliminare e Definitiva nuovo complesso ospedaliero
Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, Roma, Italia - Progettazione Preliminare e Definitiva in BIM del Nuovo Edificio Ospedaliero
INC S.p.A - Ospedale di Teramo - Progettazione Preliminare in BIM del Nuovo Ospedale di Teramo
INC S.p.A - Ospedale di Macerata - Progettazione Preliminare in BIM del Nuovo Ospedale di Macerata

Nov 2016-Ag 2018

Ingegnere Strutturista - Progettazione di opere Infrastrutturali

CSD Engineers, Milano (Italia)

Progettazione strutturale, sismica e geotecnica di opere infrastrutturali con relative analisi tramite l'utilizzo dei software CUBUS e SCIA Engineer.

I principali progetti a cui ho collaborato sono:

CERN - High Luminosity LHC project Ginevra, Svizzera (pozzo PM17 di circa 80 m di profondità e relative strutture secondarie di accesso)
Lausanne Tramway, Svizzera (rifacimento della viabilità tramviaria di Lausanne, progettazione di una passerella, bacini di ritenzione delle acque e muri di sostegno)
Gare TPF Bulle, Svizzera (capannoni metallici con relative fondazioni ed opere di sostegno)

Apr 2016-Ott 2016

Ingegnere civile Strutturista - Progettazione di Opere Civili

Studio Parola, Milano (Italia)

Progettazione strutturale di edifici residenziali e relative analisi tramite l'utilizzo dei software PRO_SAP e MIDAS.

Apr 2015-Set 2015

Tirocinio in Ing. Strutturale

Skidmore, Owings and Merrill LLP (SOM), San Francisco (USA)

Sviluppo di modelli in ETABS e SAP per l'analisi strutturale di edifici alti, progettazione di elementi in calcestruzzo e acciaio, studi ed analisi sismiche, lavoro di coordinamento con architetti.

I principali progetti a cui ho collaborato sono:

Poly Chengdu in Chengdu, Cina (due grattacieli di 320 m e 162 m)
Citic Financial Center in Shenzhen, Cina (due grattacieli di 312 m e 199.5 m ed area commerciale)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2020
Certificazione ICMQ BIM Manager n. 20-07697 ai sensi della UNI 1337-7:2018
- 09/2013–04/2016
Laurea Magistrale in Ingegneria Civile, indirizzo Strutture
 Politecnico di Milano, Milano (Italia)
 Votazione: 110/110 e lode
 Tesi: "Analysis, design and modeling of unbounded post-tensioned concrete shear walls in seismic areas"
 Relatore: prof. Franco Mola
 Abstract: progettazione del sistema di resistenza laterale del nuovo Civic Center di Long Beach attraverso strutture auto ricentranti combinate con diversi sistemi dissipativi
- 09/2013–06/2014
Erasmus
 Ecole Nationale des Ponts et Chaussées (ParisTech), Parigi (Francia)
- 09/2010–09/2013
Laurea in Ingegneria Civile
 Politecnico di Milano, Milano (Italia)
 Votazione: 101/110
- 09/2005–06/2010
Maturità scientifica
 Liceo Scientifico Alexis Carrel, Milano (Italia)
 Votazione: 85/100

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Francese	B2	B2	B2	B2	B1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Competenze organizzative e gestionali Capacità di coordinamento di gruppi di lavoro grazie all'esperienza di gestione di progetti complessi e della partecipazione a gare con gruppi multidisciplinari di professionisti anche in ambito internazionale

Competenze professionali Software

- ETABS, SAP2000, MIDAS (conoscenza base), PRO_SAP, CUBUS (ottima conoscenza)
- Pacchetto Office: Word, Power Point, Excel (ottima conoscenza)
- AutoCad (ottima conoscenza)
- Revit (ottima conoscenza)
- Altri Programmi: SketchUp, LaTeX, Matlab, PriMus ACCA, Compensus ACCA

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Appartenenza a gruppi / associazioni Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano al numero 31373 dal 01/2018

Membro del Consiglio dell'Ordine degli Ingegneri di Milano da luglio 2022

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".

Ing. Beatrice Meroni