

Dott. Ing. Friedrich Drollmann
Via Ghiselli n. 6 - 40134 Bologna
cell: 347-2269535 - mail: friedrich.drollmann@me.com

Friedrich Drollmann

CURRICULUM VITAE

Luogo e data di nascita: **Bologna, 19 Febbraio 1971**
Residenza e Studio: **Via Ghiselli n. 6 - 40134 Bologna**
Tel/Cell: **347-2269535**
e-mail: **friedrich.drollmann@me.com**
posta certificata: **etabeta.design@pec.it**
C.F.: **DRL FDR 71 B19 A944B**
P.IVA: **02232941209**
Stato civile: **Coniugato**
Servizio militare: **Esente**

STUDI E FORMAZIONE

Diploma di maturità Scientifica conseguito nell'anno 1990 presso il Liceo Scientifico statale "A. Righi" di Bologna

Laurea in Ingegneria Civile sez. Strutture conseguita nell'anno accademico 1999/2000 presso l'Università degli Studi di Bologna. Titolo della tesi: "*Struttura prefabbricata con calcestruzzo ad alta resistenza. Confronto con soluzione tradizionale*"
Relatore: Prof. Ing. Claudio Ceccoli
Correlatore: Dott. Ing. Tomaso Trombetti

Abilitazione alla professione di ingegnere civile nell'anno 2001 - numero di iscrizione 6123/A
Abilitazione 818 conseguita nell'anno 2006 - numero iscrizione I-00685

LINGUE STRANIERE

Buona conoscenza dell'inglese scritto e parlato
Buona conoscenza del tedesco parlato

NOZIONI INFORMATICHE

Ottima conoscenza del sistema operativo Windows, del pacchetto Office, dei programmi di navigazione internet e di posta elettronica.
Ottima conoscenza dei programmi di calcolo strutturale quali Nolian, SAP2000, PROSAP e di disegno quali AutoCAD

PROGETTAZIONI SVOLTE

Dal 2001 ho lavorato presso studi tecnici professionali con il compito principale di calcolo delle strutture e loro disegno e DL nei cantieri. Attualmente lavoro presso lo Studio Ceccoli di Bologna. Le progettazioni svolte sono di seguito elencate:

- **sismica: verifica sismica e adeguamento di strutture in base alla Ordinanza 3274 del 20/03/03 ed al D.M. 14/01/2008**
 - verifica sismica e progettazione opere di consolidamento della Scuola Elementare E. Vannini di Medicina, Bologna (Comune di Medicina). collaborazione con dott. ing. Silverio Martelli, Via Flosa, 160 – Medicina (Bologna)
 - verifica sismica per straordinaria manutenzione Palazzine n. 19 e n. 23 per alloggi servizio collettivi per personale volontario presso la “Caserma Giulio cesare” di Rimini, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
 - adeguamento sismico del padiglione di vettovagliamento presso la “Caserma Viali” a Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
 - verifica sismica ai sensi del D.M. 16/01/96 del fabbricato ad uso uffici in Viale Berti Pichat 2/4, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
 - Verifica sismica delle strutture per l’ammodernamento dell’Impianto Pilastresi per il ripristino della funzionalità irrigua (sottostazione di trasformazione, vasca di alloggiamento impianto idrovoro, canaletta adduttrice, speroni reggispinta) – Consorzio Bonifica Burana Leo Scotenna Panaro, Modena.
 - Verifica sismica dell'Ospedale SS.ma Annunziata di Cento (FE), collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle e dott. ing. Daniele Biondi, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
 - Verifica sismica dell'Ospedale San Giuseppe di Copparo (FE), collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle e dott. ing. Daniele Biondi, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
 - Verifica sismica verifiche sismiche dell'Ospedale Mazzolani Vandini di Argenta (FE)
 - redazione verifiche sismiche del Padiglione Tinozzi dell'Ospedale Bellaria di Bologna
 - redazione verifiche sismiche dell'Ospedale G. B. Simiani di Loiano (Bologna)
 - assistenza al Responsabile del Procedimento per le verifiche sismiche dell'Ospedale Maggiore di Bologna, l'Ospedale di Bazzano (BO), l'Ospedale di San Giovanni in Persiceto (BO), l'Ospedale di Bentivoglio (BO)

- **strutture in c.a.p., in c.a., in acciaio, in muratura e miste**
 - Progettazione strutturale e di parziale ristrutturazione edilizia di edificio abitativo in Via Collegio di Spagna, 21 – Bologna.
 - Progettazione strutturale per la realizzazione di fabbricato ad uso abitativo in Via delle Meduse, 78 – Punta Marina (Ravenna).
 - intervento di riqualificazione (architettonico, strutture, impianti) di due fabbricati esistenti con cambio di destinazione d’uso in Via Canaletto 74 a Bastiglia, Modena, collaborazione con dott. ing. Silverio Martelli, Via Flosa, 160 – Medicina (Bologna)

- progetto di ampliamento di edificio residenziale a Medicina, Bologna, collaborazione con dott. ing. Silverio Martelli, Via Flosa, 160 – Medicina (Bologna)
- progetto per la demolizione e ricostruzione con cambio di destinazione d'uso di fabbricato a Castelletto di Serravalle, Bologna, collaborazione con dott. ing. Silverio Martelli, Via Flosa, 160 – Medicina (Bologna)
- progetto esecutivo di realizzazione Dialisi nel Padiglione “Tinozzi” dell'ospedale Bellaria di Bologna (Azienda USL), collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna.
- realizzazione della nuova sala parrocchiale della Chiesa a San Nicolò di Gardelletta, Marzabotto, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- progetto di ristrutturazione edilizia di unità abitativa in Via San Luca 15, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- piano particolareggiato di iniziativa privata del comparto C2-7 ad uso residenziale, Quarto Inferiore, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- progetto di ristrutturazione edilizia di villa residenziale in Via Laura Bassi Veratti 42, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- progetto per la realizzazione di edificio residenziale di nuova costruzione in località Scalocchia, Sasso Marconi, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- progetto definitivo per la realizzazione di un centro diurno anziani nell'area del Centro Sportivo Comunale a Castel San Pietro, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- progetto per la realizzazione di posto auto in Via dell'Osservanza 22, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- progetto per costruzione di 8 unità immobiliari ad uso residenziale a Lido di Camaione, Lucca, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- progetto di fabbricato ad uso residenziale sulla strada provinciale di fondovalle a Galliciano, Lucca, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- costruzione di 4 villette a schiera a Villafranca in Lunigiana, Massa Carrara, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- progetto di restauro conservativo e miglioramento sismico di “Palazzo Comi”, Piazza San Nicola, Corigliano d'Otranto, Lecce, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna

- demolizione e fedele ricostruzione di “Palazzo Mengolo”, Via Basilicata 5, Monte San Pietro, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- interventi di miglioramento sismico per un edificio ad uso abitativo in Via Morazzo 26, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- messa in sicurezza di due arcate di “Palazzo Mastellari”, Piazza Andrea Costa 6, Pieve di Cento, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- calcolo strutture per fognatura area industriale di Corte Tegge, Cavriago, Reggio Emilia, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- consolidamento strutturale a seguito di incendio nell’unità abitativa in Via Siepelunga 22, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- parrocchia di Trebbo di Reno, Chiesa di San Giovanni Batista, Trebbo di Reno, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- Accertamenti strutturali per valutazione effetti dell’incendio nel locale macchine dell’edificio servizi dell’Impianto di Potabilizzazione del Centro Val di Setta, Sasso Marconi, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- Consolidamento dei fianchi murari e della copertura a volta della galleria del collettore fognario del fondovalle Torrente Setta, Sasso Marconi, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- relazione sulle fessurazioni delle pareti non portanti e sul distacco parziale dei pannelli di facciata, Impianto di Potabilizzazione del Centro Val di Setta, Sasso Marconi, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- posa in opera di centrale termica presso il Teatro Comunale di Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- realizzazione di centrale termica di Teleriscaldamento, ex Riva Calzoni, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- realizzazione strutture di fondazione e strutture metalliche di sostegno dell’Impianto di dosaggio e mescolazione della Pila, Casalecchio di Reno, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- consolidamento trave di bordo del cavalcavia asse Sud-Ovest, Via della Barca, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- progetto delle strutture di fondazione dell’impianto ascensore all’interno dell’Istituto I.P.C.T. Aldrovandi Rubbiani, Via Marconi 40, Bologna,

- collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- opere di consolidamento di “Villa Tamba” in Via Selva della Pescarola, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
 - opere di ampliamento e consolidamento edificio residenziale in Via Sabbioni 9, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
 - Opere di manutenzione straordinaria su due immobili (rimozione amianto) in Via Ungarelli 17 a San Giovanni in Persiceto, Bologna.
 - Progettazione strutturale, architettonica ed impiantistica per la ristrutturazione della corte rurale in Via Larghe 39-43 a Funo di Argelato, Bologna.
 - Progettazione strutturale per l’ampliamento della Piscina Comunale Martin Luther King di Casalecchio di Reno, Bologna (Comune di Casalecchio di Reno).
 - Progettazione strutturale del capannone per la nuova sede della Ditta “Sanvido srl”, Via Seragnoli 7, Bologna.
- **ristrutturazione, restauro e consolidamento strutturale di edifici soggetti alla giurisdizione dei Beni Culturali**
- Progettazione strutturale per il restauro e risanamento conservativo del complesso conventuale di Santa Maria dell’Ulivo a Maciano, Pennabilli, Diocesi di San Marino Montefeltro – collaborazione con dott. ing. Luigi Bartoli, Via Pasolini 40, Longiano (FC).
 - progettazione strutturale per il restauro e risanamento conservativo di edificio esistente e progetto per la costruzione di nuova porzione di edificio in Via Emilia, 145, Cavazzona, Bologna, collaborazione con dott. ing. Silverio Martelli, Via Flosa, 160 – Medicina (Bologna)
 - progettazione per costruzione di nuovo garage interrato a servizio di edificio esistente, Via Emilia, 145, Cavazzona, Bologna, collaborazione con dott. ing. Silverio Martelli, Via Flosa, 160 – Medicina (Bologna)
 - progetto di ristrutturazione dell’immobile denominato “Villa Pasi” a Medicina, Bologna, collaborazione con dott. ing. Silverio Martelli, Via Flosa, 160 – Medicina (Bologna)
 - adeguamento funzionale e restauro dell’edificio demaniale “Palazzo Filippini” da destinarsi a nuova sede del Comando Provinciale dei Carabinieri, in Via Galliera 1, Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
 - ristrutturazione del complesso demaniale “Caserma Battistini” da destinarsi a sede del nucleo provinciale e regionale della Guardia di Finanza di Bologna, collaborazione con dott. ing. Gilberto Dallavalle, Studio Ceccoli e Associati, Piazza di Porta Maggiore 5 – Bologna
- **solai industriali in c.a.p.**
- **coperture in legno e in acciaio di edifici residenziali e campi sportivi**
- **fondazioni superficiali (platee, plinti e travi rovesce) e profonde (pali)**
- **muri contro terra**

- **movimenti terra per sbancamenti**
 - **sismica: verifiche sismiche e sistemi di protezione sismica (isolatori elastomerici)**
 - **OSPEDALI** (collaborazione con Studio Tecnico THEMA srl):
 - Ampliamento dell'Istituto Europeo di Oncologia (Milano) –
 - Istituto Neurologico Carlo Besta (Milano)
 - Nuove Cliniche Gavazzeni (Bergamo)
 - Ricerca sul Nuovo Modello di Ospedale dell'arch. Renzo Piano
 - **PONTI E VIADOTTI** (progettazione strutturale):
 - viadotti stradali con impalcati in c.a.p. (luce massima 30m) ed impalcati in acciaio (luce massima 43m)
 - ponte ad arco in acciaio (luce 40m)
 - passerella sospesa in acciaio – legno (luce massima 60m)
 - cavalcaferrovia con impalcato in c.a.p. per ITALFERR
 - cavalcaferrovia con impalcato in acciaio per ITALFERR
 - cavalcaferrovia con impalcato in c.a.p. (luce massima 33m) calcolato in base alla Ordinanza 3274 del 20/03/03
 - o Progettazione strutturale di cavalcaferrovia lungo la Circonvallazione Nord da Via Romea a Via delle Industrie – Ravenna: committente Comune di Ravenna, collaborazione con il prof. ing. Tomaso Trombetti, Via Luigi Busi, 6 – Bologna.
 - passerella metallica per il sostegno di barriere antirumore per ITALFERR
 - passerella metallica (luce massima 30m)
 - consolidamento ponti ad arco in muratura
 - consolidamento viadotto in c.a.p.
 - **Progettazione architettoniche di edifici residenziali e campi sportivi**
 - **Pratiche burocratiche e legislative quali DIA e Permesso di Costuire**
 - **Progettazione impiantistica meccanica ed elettrica ed ex Legge 10**
-

Bologna, febbraio 2017

Consenso all'uso dei dati personali, legge 675/96

dott. ing. Friedrich Drollmann