



INFORMAZIONI PERSONALI

Ing. Aldo Barbieri

STUDIO ENARCO srl, via del Rondone, 1 – 40122 Bologna (IT)

051.552892

✉ enarco@enarco.it

www.enarco.it

Data di nascita 04/07/1957 | Nazionalità Italiana

ISTRUZIONE E
FORMAZIONE

1983 Laurea in Ingegneria civile – sez. edile – (A.A. 1982/83) con i professori L. Lugli e R. Alessi con una tesi in **Composizione Architettonica e Tecnica delle Costruzioni**.
Abilitazione professionale ed iscrizione all'Albo degli Ingegneri di Bologna al n.3706/A.

1984 - 1987 **Laureato frequentatore** alla Facoltà di Ingegneria di Bologna

1992 Ha conseguito il titolo di **"Dottore di Ricerca"** presso l'Università di Bologna con la seguente tesi: **"Implicazioni progettuali della struttura organizzativa e della flessibilità sull'impianto spaziale-distributivo e sui caratteri tipologici degli edifici per il terziario"** – Relatori: prof.ing. A.C. Dell'Acqua (Università Bologna), prof.ing. F.Nuti (Università di Firenze), prof.ing.E.Valcovich (Università di Trieste)

QUALIFICHE

Già Consigliere dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Bologna

Già Consulente tecnico della Banca d'Italia sede di Bologna

Consulente tecnico del Tribunale di Bologna

Ha preso parte alla realizzazione di edifici per il terziario direzionale a Bologna: l'attività svolta in affiancamento a tecnici ed a professionisti di livello nazionale ed internazionale in merito ad edifici di grande rilievo, ha consentito una maturazione dei principali temi legati alla progettazione esecutiva e coordinata; in particolare



ha collaborato alla realizzazione dell'Area del CNR a Bologna, ad alcuni padiglioni fieristici per la Fiera di Bologna, al secondo ed al terzo edificio della Regione Emilia-Romagna, a diversi interventi su immobili di proprietà del Comune di Bologna.

1998 ; 2016

Iscrizione agli elenchi speciali in materia di progettazione antincendio – codice BO 3706 I0382 e successivo aggiornamento obbligatorio.

1999 ; 2018

Abilitazione alla qualifica di "Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione" ai sensi del D. L.vo n.494/96 e ss.mm. e successivi aggiornamenti obbligatori.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiana

Altre lingue : **Inglese**

COMPRESIONE		PARLATO	
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale
intermedio	intermedio	intermedio	intermedio

Competenze organizzative e gestionali

Dal 1983 Libero Professionista Ingegnere

Dal 2001 è anche Amministratore Unico e Direttore Tecnico della società d'ingegneria STUDIO ENARCO srl , che si avvale di una ventina di collaboratori ingegneri, geometri, architetti.

Coordina Staff di professionisti nell'ambito della progettazione integrale : edile, finiture, strutture, impianti.

Aderisce a Raggruppamenti Temporanei fra Professionisti nell'ambito di interventi di edilizia pubblica.



Competenze professionali

L'esperienza professionale di oltre 30 anni di attività è prevalentemente svolta nella realizzazione di opere pubbliche (nello specifico le progettazioni esecutive in ambito architettonico e strutturale) e comprende le seguenti attività:

ARCHITETTURA

progettazione e direzione lavori

STRUTTURE

progettazione e direzione lavori

INGEGNERIZZAZIONE DEL PROGETTO

*esecutività di progetti architettonici con coordinamento di tutte le componenti:
architettura, strutture, finiture, impianti*

VERIFICHE TECNICHE DI VULNERABILITÀ SISMICA

SICUREZZA CANTIERE

PREVENZIONE INCENDI

PRATICHE EDILIZIE

PRATICHE CATASTALI

CONSULENZE TECNICHE

PERIZIE ESTIMATIVE

RILIEVI EDILIZI

GEOTECNICA

COLLAUDI



ULTERIORI INFORMAZIONI

Didattica

Nel A.A. 2002-2003 ha svolto, quale **Professore a contratto**, l'attività di qualificazione e specializzazione per la didattica per "**Tecnologia degli elementi costruttivi dell'edilizia storica**" (20 ore) presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna (affiancamento a docente titolare del corso)

Nel A.A. 2003-2004 ha svolto, quale **Professore a contratto**, il tutorato denominato attività di supporto alla didattica per "**Organizzazione del cantiere**" (70 ore) presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna (affiancamento a docente titolare del corso)

Nel A.A. 2007-2008 ha svolto, quale **Professore a contratto**, l'insegnamento del modulo denominato "**Tecnologia della produzione edilizia e sicurezza L.**" (40 ore) presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna – sede di Ravenna

Nel A.A. 2008-2009 ha svolto, quale **Professore a contratto**, l'insegnamento del modulo denominato "**Tecnologia della produzione edilizia e sicurezza L.**" presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna – sede di Ravenna

Nel A.A. 2009-2010 ha svolto, quale **Professore a contratto**, l'insegnamento del modulo denominato "**Tecnologia della produzione edilizia 1 e sicurezza T**" presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna

Nel A.A. 2010-2011 ha svolto, quale **Professore a contratto**, l'insegnamento del modulo denominato "**Laboratorio progettuale di tecnologie edilizie**" (40 ore) presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna

Nel A.A. 2013-2014 ha svolto, quale **Tutor a contratto**, l'attività di esercitazioni di laboratorio del modulo denominato "**Organizzazione del cantiere**" (25 ore) presso la Scuola di Ingegneria e Architettura dell'Università di Bologna

Nel A.A. 2014-2015 ha svolto, quale **Tutor a contratto**, l'attività di esercitazioni di laboratorio del modulo denominato "**Organizzazione del cantiere**" (25 ore) presso la Scuola di Ingegneria e Architettura dell'Università di Bologna

In data 21.05.2015 ha svolto il ruolo di **relatore** al Workshop denominato "**Approccio al patrimonio storico vincolato : riqualificazione energetica, conservazione e restauroanizzazione del cantiere** ", sul tema : Adeguamento e restauro del Salone Bolognini del Convento San Domenico, presso CNA Bologna

- Nel A.A. 2015-2016 ha svolto, quale **Tutor a contratto**, l'attività di esercitazioni di laboratorio del modulo denominato "**Organizzazione del cantiere**" (25 ore) presso la Scuola di Ingegneria e Architettura dell'Università di Bologna



Pubblicazioni

- Collaborazione a:
Franco Nuti – **Tecnologie industrializzate e tipi edilizi per la residenza** – Editrice CUEB, Bologna 1984
- Collaborazione a:
Franco Nuti – **Valutazione e controllo della qualità edilizia. Rapporto tra fattori funzionali, formali e tecnologici nella organizzazione degli spazi abitativi** – Università di Trieste 1989
- Collaborazione a:
Gruppo di ricerca A.C. Dell'Acqua, C. Comani, F.Nuti, F.Spina, A.Barozzi, M.-Biolcati, F.Selva – **Valutazione della qualità edilizia nei rapporti tra tipologia, tecnologia e produzione** – Atti del 2° Congresso Nazionale dell'Area Produzione Edilizia CNR – Gruppo di Coordinamento "Produzione Edilizia"
- Recensione di **L'edificio intelligente** in Parametro (Rivista internazionale di Architettura e Urbanistica) – Editrice Faenza, n.181 del 1990
- **Nuova sede della Regione Emilia Romagna nel Fiere District di Bologna** in Parametro (Rivista internazionale di Architettura e Urbanistica) – Editrice Faenza, n.191 (riedito sul 194) del 1993
- Aldo Barbieri e Saverio Simonazzi – **Nuove scale di sicurezza per il Palazzo dello Sport: la progettazione strutturale** in Inarcos (mensile dell'Ordine Ingegneri e Architetti) n.575 del 1996
- **Il restauro della Torre di Anzola** in Inarcos (mensile dell'Ordine Ingegneri e Architetti) n.582 del 1997
- In qualità di Consigliere dell'Ordine degli Ingegneri di Bologna ha curato gli Atti del Convegno su **Ingegneria & Etica applicata**, pubblicati in Inarcos n.625 del 2001
- **L'opera edilizia al servizio della comunità** in La costruzione della città ideale – I Quaderni dell'Istituto Maestre Pie n.3 – Edizioni Maestre Pie del 2002
- **Il disegno per costruire** in Disegno e rappresentazione – I Quaderni dell'Istituto Maestre Pie n.4 – Edizioni Maestre Pie del 2004
- **Il simbolo e la sua contemporaneità** in Chiesa Oggi – Di Baio Editore - n.85 del 2008
- **Principi di fluidità** (descrizione dell'intervento: Terminal Aviazione Generale, Aerostazione – Bologna) in Desingplaza – Quid Edizioni - n.14 del 2008
- **Utili raccordi** (descrizione dell'intervento: Costruzione di percorsi di collegamento in quota tra i Padiglioni 23-24 e 16-18 del quartiere fieristico di Bologna) in Progetti – Quid Edizioni - n.13 del 2008
- **Tecnologia funzionale** (descrizione dell'intervento: Realizzazione di un manufatto per la riubicazione degli uffici e degli hangar del servizio elicotteristico Polizia di Stato - Aeroporto di Bologna) in Progetti – Quid Edizioni - n.14 del 2008
- **Fra due corpi** (descrizione dell'intervento: Aerostazione Passeggeri III Lotto, collegamento Terminal A-B - Bologna) in Designplaza – Quid Edizioni - n.15 del 2009
- **Luogo di preghiera nel Carcere Dozza** in Chiesa Oggi – Di Baio Editore - n.95 del 2011



Conferenze Relatore alle seguenti Conferenze:

2016 - **ECMWF Project Team visit to Data Center relocation site Bologna**, nell'ambito della illustrazione del progetto per il nuovo centro elaborazione dati meteorologici al Tecnopolo di Bologna

2016 - **Consolidamento e restauro della Chiesa di Sala Bolognese (Bo)** a seguito dei danni causati dal sisma del 2012, nell'ambito della giornata di studi "Cantiere della Conoscenza e della divulgazione, presso Villa Terracini a Sala Bolognese (Bo)

2016 - **Consolidamento e restauro della Chiesa di Sant'Agostino di Ferrara** a seguito dei danni causati dal sisma del 2012, nell'ambito delle serate "Aperitivo Sinfonico", presso la chiesa provvisoria di Sant'Agostino (Fe)

2016 - **Restauro del Portico di San Luca**, nell'ambito della presentazione d'inserimento dei portici di Bologna al Patrimonio Unesco

2015 - **Restauri di edifici lesionati dal sisma**, Fiera del Restauro di Ferrara per conto della Soprintendenza

2010 - **Metodologia di restauro del Salone Bolognini** presso il Centro San Domenico di Bologna

2008 - **Metodologia di restauro dei Portici di San Luca** presso la Sala Farnese a Bologna

2007 - **Normative relative alla messa in opera** dei conglomerati cementizi

2001 - **Etica applicata all'ingegneria** presso l'Ordine Ingegneri Bologna

Appartenenza
ad associazioni

Dal 2009 iscritto ANCE - Associazione Nazionale Costruttori Edili
Dal 2016 iscritto SIAIS - Società Ingegneria ed Architettura per la Sanità.

-- 0 --

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

-- 0 --

Bologna, 21/01/2019

Aldo Barbieri