

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome  
Indirizzo Studio  
  
Telefono  
Fax  
E-mail  
Pec  
Web-site  
  
Nazionalità  
Data di nascita

**ALESSANDRO ABBA'**  
**STUDIO 74 S.R.L.**  
**VIA TABONA 5/A - 10064 PINEROLO (TO)**  
**VIA SALERIO 48 - 12040 VEZZA D'ALBA (CN)**  
**0121 377 188**  
**0121 377 188**  
**a.abba@studio74.eu**  
**alessandro.abba2@ingpec.eu**  
**www.studio74.eu**



**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (dal)
- Attività per Punti

2001  
titolare di STUDIO 74 s.r.l. con attività propria nei seguenti settori:

- progettazione strutturale per l'edilizia civile ed industriale;
- progettazione strutturale di infrastrutture per telecomunicazioni;
- direzione lavori
- coordinamento della sicurezza in fase di progetto e di cantiere, responsabile dei lavori;
- indagini ambientali, valutazioni impatto elettromagnetico, rilievi Arpa;
- indagini di statiche di strutture esistenti
- definizione e sviluppo attività di smart building.

- Scopo e Visione dello Studio

Studio 74 s.r.l. è una società di servizi di architettura, ingegneria e consulenza formata da un team di professionisti che opera a 360 gradi con lo scopo di supportare il cliente con una soluzione completa che concretizza le necessità del cliente.

La visione di Studio74 è quella del recupero della centralità del ruolo che i professionisti devono avere all'interno della società moderna, consapevoli di quanto le scelte che vengono operate nei diversi settori e ambiti della progettazione possano influire sul nostro futuro, su quello dei nostri figli e delle generazioni che verranno.

Per questo Studio74 si assume la responsabilità che gli compete e mette a disposizione della propria clientela, sia che si tratti di un committente privato, di un'azienda che di un ente pubblico, la massima professionalità e qualità nei servizi che offre e che la caratterizzano come vero soggetto in grado di fornire una completa progettazione integrata

• Sviluppo Competenze

Si elencano le attività principali:

- Analisi, progettazione e Direzione Lavori di strutture Civili
- Analisi, progettazione e Direzione Lavori di strutture Industriali
- Analisi, progettazione e Direzione Lavori di strutture a servizio delle Reti di Telecomunicazione
- Analisi, progettazione e Direzione Lavori di sistemi a servizio delle Infrastrutture Ferroviarie
- Sviluppo Reti Telecomunicazioni, fase progetto: sopralluoghi preliminari, progetti preliminari, progettazione architettonica con il supporto del cliente verso gli enti, progettazione esecutiva
- Sviluppo Reti Telecomunicazioni, fase cantiere:
  - o direzione lavori
  - o coordinamento della sicurezza D.Lgs. 81/08 in fase di progettazione
  - o coordinamento della sicurezza D.Lgs. 81/08 in fase di esecuzione
  - o responsabile dei lavori
  - o collaudo statico
  - o collaudo tecnico amministrativo
- Analisi non distruttive di strutture esistenti per la redazione di verifiche statiche e/o idoneità: analisi preliminare, progettazione, esecutivo e direzione lavori.
- Ricerche d'archivio per lo sviluppo delle attività oggetto di incarico
- Organizzazione e gestione di campagne d'indagine per la definizione dello stato di fatto statico delle infrastrutture del cliente, redazione di schede d'intervento (campagne basate su prove non distruttive anche in assenza di documentazione di archivio)
- Redazione e definizione di piani di manutenzione
- Consulente Tecnico di Parte, competenze Settore Civile, cause Civili
- Analisi e soluzioni per l'ottimizzazione della gestione energetica del parco immobili del cliente: analisi preliminari mediante campagne di misure, audit sulla scorta dei dati acquisiti, definizione di soluzioni di intervento, monitoraggio e controllo per l'ottenimento dei risultati predefiniti (ad esempio definizione dello strumento operativo che permette al cliente di ridurre i costi mediante l'analisi dei beni che ha in gestione)
- Ingegnerizzazione del controllo a distanza di sistemi di monitoraggio, controllo e sicurezza (ad esempio lo sviluppo di sistemi e software per il controllo remoto dei sistemi antincendio al fine di attuare un controllo costante e immediato per la ricezione in tempo reale di eventuali allarmi)
- Consulenza per lo sviluppo funzionale all'applicazione di logiche su base IoT (ad esempio sviluppo di strumenti che permettono al cliente di ottimizzare il proprio servizio di manutenzione ovvero di effettuare l'intervento solo quando necessario, anche predittivo)
- Consulenza e sviluppo di nuove logiche di gestione della manutenzione: supporto al cliente che ha in gestione un vasto parco di beni immobili (strutture, impianti, ecc.) di creare nuove logiche per la definizione di nuovi standard da inserire nei contratti di manutenzione.
- Consulenza e supporto per l'inserimento nelle logiche di Industria 4.0 delle PMI
- Gestione contratti

• Principali lavori svolti

Fare riferimento alla brochure dello Studio 74

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date
- Abilitazione alla professione

2001

Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino al n. 8325R

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Tesi di laurea

1993-2000

Politecnico di Torino - Facoltà di Ingegneria Civile

“Modellazione strutturale degli edifici in c.a. con particolare attenzione ai nuclei irrigidenti” (relatore prof. Alessandro De Stefano). La tesi è stata realizzata presso la STA DATA di Torino sviluppando il solutore di un programma di calcolo strutturale esistente per la realizzazione di un nuovo solutore tridimensionale per il programma PIANO C.A. attualmente in commercio.

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale

Dottore in Ingegneria Civile

103/110

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Livello nella classificazione nazionale

1989-1993

Diploma di Geometra

56/60

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA  
ALTRE LINGUE

ITALIANO

INGLESE/FRANCESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

BUONO

BUONO

BUONO

## ABILITAZIONI

ISCRIZIONE ALL'ALBO DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO, INGEGNERE SENIOR  
ISCRIZIONE AGLI ELENCHI NAZIONALI PROFESSIONISTI ANTINCENDIO D.M. 05/08/2011, ex L. 818/843

ABILITAZIONE PER IL COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA DEI CANTIERI D.Lgs. 81/08

## TRATTAMENTO 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.

## ATTIVITÀ DI VOLONTARIATO

Attività presso Associazione 74+

Attività presso la Piccola Casa della Divina Provvidenza