



CURRICULUM PROFESSIONALE

Il sottoscritto **ing. Alfredo Ferrara**, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno con il n° 3864, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/00

DICHIARA

quanto esposto di seguito nel proprio curriculum professionale.

- SEZIONE ANAGRAFICA E FISCALE -

- Nato a
- Residente a
- Codice fiscale :
- Partita IVA.;
- Studio professionale
- Recapito telefonico studio.;
- email:
- PEC:

- SEZIONE TITOLI DI STUDIO

- Laureato in Ingegneria Civile presso l'Università degli studi di Salerno in data 10.05.2001 con votazione 102/110, svolgendo la tesi sperimentale "Problemi viscosi nel placcaggio strutturale con FRP: le colle", relatore: Prof. L. Ascione);

- SEZIONE ATTIVITA' SCIENTIFICA

- Nel 2001 ha svolto la modellazione teorica del comportamento interlaminare del placcaggio di travi in CA con FRP presso L'Università di Salerno.

- SEZIONE ABILITAZIONE ED ISCRIZIONE ALL'ALBO

- Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere superando l'esame di stato presso L'Università di Salerno nella prima sessione dell'anno 2001;
- Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Salerno dal 26.06.2001 con n° 3864;
- Libero professionista, con studio in Salerno alla via R. De Martino n° 17;

- SEZIONE SPECIALIZZAZIONI PROFESSIONALI

- 02/2007 Corso di specializzazione "Il project Financing per gli impianti sportivi" presso il Centro di Preparazione Olimpica "Giulio Onesti" Acqua Acetosa – Roma – organizzato da Coni Servizi – Consulenze Impianti Sportivi;
- 03/2007 "Corso di formazione sull'impiantistica sportiva" presso il Centro di Preparazione Olimpica "Giulio Onesti" Acqua Acetosa – Roma – organizzato da Coni Servizi – Consulenze Impianti Sportivi;
- 05/2007 Corso di specializzazione "Redazione e gestione del piano di sicurezza ed emergenza per gli impianti sportivi" presso il Centro di

- Preparazione Olimpica "Giulio Onesti" Acqua Acetosa – Roma – organizzato da *Coni Servizi – Consulenze Impianti Sportivi*;
- 10/2007 Corso di specializzazione “ Progettazione delle pavimentazioni sportive outdoor e indoor “ presso il Centro di Preparazione Olimpica "Giulio Onesti" Acqua Acetosa – Roma – organizzato da *Coni Servizi – Consulenze Impianti Sportivi*;
 - 11/2007 Corso di specializzazione “Sistemi energetici avanzati nell'edilizia sportiva “presso il Centro di Preparazione Olimpica "Giulio Onesti" Acqua Acetosa – Roma – organizzato da *Coni Servizi – Consulenze Impianti Sportivi*;
 - 11/2007 Corso di specializzazione “ La certificazione di qualità degli impianti sportivi “ presso il Centro di Preparazione Olimpica "Giulio Onesti" Acqua Acetosa – Roma – organizzato da *Coni Servizi – Consulenze Impianti Sportivi*;
 - 04/2008 Corso di specializzazione “Gli impianti sportivi di base: progettazione e generazione di valore ” presso il Centro di Preparazione Olimpica "Giulio Onesti" Acqua Acetosa – Roma – organizzato da *Coni Servizi – Consulenze Impianti Sportivi*;
 - 05/2008 Corso di formazione “Aggiornamento per i Consulenti tecnici delle Organizzazioni Territoriali del CONI”
 - Corso di aggiornamento “Nuovi criteri e norme per il progetto delle costruzioni in zona sismica” Ordine degli Ingegneri della provincia di Salerno;
 - Corso di formazione professionale in “Ingegneria naturalistica” in collaborazione con AIPIN (Associazione Italiana per l’Ingegneria Naturalistica);
 - Corso di “Specializzazione di prevenzione incendi” presso l’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno;
 - Corso di specializzazione “Il rinforzo di strutture in C.A. con Materiali Compositi Fibrorinforzati (FRP)” organizzato da Università degli studi di Salerno, Università degli studi di Napoli, D.A.P.S.;
 - Corso di formazione professionale “Bonifica e ripristino ambientale dei siti contaminati – Il caso dei R.S.U – “. Organizzato da SIGEA (Società di Geologia Ambientale) in collaborazione con S.G.I. - Sistemi Gestione Integrata – S.r.l.;
 - Corso di formazione per “Coordinatori della sicurezza (D.LG.VO 528/99-ex 494/96)” presso l’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno.
 - Corso di formazione per RSSP - modulo C (D.LG Vo 81/08) presso l’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno;
 - Corso di aggiornamento Rssp – tutti i macrosettori (D.LG Vo 81/08) presso l’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Salerno;

- SEZIONE ISCRIZIONI AD ALBI DELLA P.A.

- Da febbraio 2007 – Consulente tecnico CONI provinciale per l'impiantistica sportiva;
- Iscritto dal 2002 nell'Albo dei Consulenti Tecnici del Tribunale di Salerno;
- Iscritto dal 2003 negli elenchi speciali dell'Ordine degli Ingegneri di Salerno e del Ministero degli Interni dei Tecnici in possesso dei requisiti di cui all'art.3 del D.M. 25 marzo 1985 e come tale abilitati ad emettere le certificazioni di cui agli articoli 1 e 2 del D.M. 8 Marzo 1985 previsto dalla Legge 818/84 cod.SA386410846;
- Abilitato dal 2002 a svolgere incarichi di coordinatore della sicurezza (D.LG.VO 528/99-ex 494/96)
- Abilitato dal 2008 a svolgere incarichi di RSSP (D.LG.VO 81/08)
- Corsi di Aggiornamento professionale per RSSP
- Corsi di Aggiornamento professionale per Coordinatore della Sicurezza.
- Corsi di Aggiornamento professionale per Professionista Tecnico Antincendio

- ESPERIENZA E STRUTTURA ORGANIZZATIVA

- *Campo di attività professionale: riparazione e (ri)costruzione di fabbricati civili ed industriali, impiantistica sportiva; opere pubbliche, opere igienico - sanitarie;*
- *Il mio studio professionale, denominato "Key Studio", è qualificato nel settore della edilizia civile ed industriale e nell'impiantistica sportiva, esercitando una particolare attitudine verso la problematica strutturale e l'applicazione operativa. I miei molteplici interessi e le esperienze lavorative sin qui svolte mi hanno permesso di affinare la capacità di analisi e di risoluzione dei problemi complessi. Aspetto fondamentale del percorso professionale attuale è la profonda attenzione rivolta alla bioedilizia e alla bioarchitettura.*
- *La struttura organizzativa dello studio è costituita da n°2 consulenti interni con qualifica di architetto. Attività prevalenti:*
 - *ANALISI PROGETTI: Verifica e coordinamento, soluzioni tecniche per l'ottimizzazione della progettazione e della costruzione,*
 - *PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA: Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva computi metrici, analisi costi.*
 - *PROGETTAZIONE STRUTTURALE: Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva analisi e modellazione strutturale.*
 - *URBANISTICA: Progettazione di strumenti esecutivi.*
 - *GRAFICA E ANIMAZIONE*

Oltre all'ingegnere titolare e dei due architetti lo studio si avvale della collaborazione continuativa di collaborazioni specialistiche esterne di supporto per: progettazione impianti; consulenze geologiche specifiche per ricerca e valutazione acquiferi per approvvigionamenti reti idriche comunali e consulenze generali per definizioni progettuali.

- ATTREZZATURE – STRUTTURE INFORMATICHE – STRUMENTI

L'attrezzatura tecnica a supporto dello studio è costituita da:

- n° 4 stazioni di calcolo e disegno computerizzato;
- n° 4 personal computer portatili;
- n° 1 plotter A0+ getto d'inchiostro a colori;
- n° 1 stampante/fotocopiatrice/scanner/fax digitale laser bianco/nero;
- n° 1 stampante getto d'inchiostro A3;
- n° 2 stampante laser b/n A4;
- n°1 stampante laser colore A4;
- n° 2 apparecchiatura fotografica digitale;
- programma per il disegno computerizzato con funzionalità CAD;
- programma per il calcolo di strutture in c.a. – acciaio - legno;
- programma di computazione metrica;
- programma per la progettazione della sicurezza e redazione di PSC;
- programma per la qualificazione energetica delle strutture;
- programma di grafica vettoriale;

CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA Italiano

ALTRE LINGUE

	<u>Inglese</u>
Capacità di lettura	Buona
Capacità di scrittura	Buona
Capacità di espressione orale	Buona

CAPACITA' E COMPETENZE RELAZIONALI

Ha svolto nell'arco della sua carriera professionale più esperienze in associazioni temporanee di professionisti affinando la propria attitudine al lavoro in gruppo, la capacità di ascolto e di gestione del tempo anche lavorando sotto stress, l'attitudine nella pianificazione, la capacità di gestione di progetti, la predisposizione al perseguimento degli obiettivi stabiliti, il rispetto delle scadenze dei progetti, perseguendo un'ottima predisposizione a fronteggiare eventuali problemi complessi che si presentano.

CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE

Elevate competenze delle piattaforme informatiche con sistema Windows e MACOS con esperienza consolidata dei principali pacchetti Microsoft Office nonché di programmi di calcolo strutturale.

CAPACITA' E COMPETENZE ARTISTICHE

Appassionato di musica e film, pratica attività sportiva fin dalla età scolastica affermandosi nel gioco della pallavolo, anche in ambito agonistico, e nel tennis amatoriale.

PATENTI

Patente A

Patente B

Inoltre consapevole delle sanzioni penali, ai sensi dagli artt. 75 e 76 del D.P.R. n. 445/28.12.2000, in cui può incorrere in caso di falsità in atti e dichiarazioni mendaci,

DICHIARA

- Ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/28.12.2000 che tutti i dati sopra riportati sono autentici e pienamente veritieri e se ne assume personalmente la completa responsabilità;
- Che il curriculum professionale delle principali attività svolte negli ultimi cinque è riportato nella "*Scheda di Riepilogo*" allegata

AUTORIZZA

Il trattamento, anche con strumenti informatici, dei propri dati personali sopra forniti, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale viene resa la presente dichiarazione.

Salerno, li 15.06.2018

Firma

Allega:

- Ai sensi dell'art.38 del D.P.R. 445/2000 copia di un documento d'identità valido;
- Scheda di sintesi dei principali lavori svolti.

SINTESI SCHEDE LAVORI

CODICE TIPOLOGIE DELLE PRESTAZIONI

01 <i>Progettazione di infrastrutture</i>	07 <i>Collaudo impianti tecnologici</i>
02 <i>Progettazione architettonica ed edilizia</i>	08 <i>Coordinamento per la sicurezza</i>
03 <i>Progettazione strutturale</i>	09 <i>Servizi topografici e pratiche catastali</i>
04 <i>Progettazione impianti tecnologici</i>	10 <i>Restauri</i>
05 <i>Direzione lavori e/o assistenza ai lavori nei cantieri</i>	11 <i>Pianificazione urbanistica</i>
06 <i>Collaudo statico, e Tecnico – Amministrativo</i>	12 <i>Indagini e studi geologici</i>

SEZIONE OPERE PUBBLICHE

- **Comune di Campagna (SA):** *Progetto per l'adeguamento e la copertura del campo polivalente in località Quadivio - (2004) - ;* Importo progetto: € 1.150.601,30; Tipologia del servizio svolto (cod.): 02, 03, 04, 05, 08; Progettazione definitiva, progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza; Incarico congiunto; ruolo: progettista strutture, direttore dei lavori e coordinatore della sicurezza.
- **Comune di Mercato San Severino (SA):** *Polo di atletica leggera del Comune di Mercato San Severino (SA) – (2003) –* Importo progetto: € 1.500.000,00; Tipologia del servizio svolto (cod.) 02, 03, 04; Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva; Ruolo: collaboratore, progettista strutture.
- **Prefettura di Napoli, Prefetto delegato ex OPCM 14.4.1995:** *Progetto dei lavori di completamento della rete fognaria comunale – Comune di Castel San Giorgio - (2001) -* Importo progetto: € 17.000.000,00; Tipologia del servizio svolto (cod.) 01, 03, 04; Progettazione definitiva, esecutiva; Incarico congiunto; Ruolo: consulente progettista.
- **Comune di Santa Marina (SA) – fraz. Policastro Bussentino:** *Progetto di adeguamento alle norme tribuna campo di calcio – (2003) -* Importo progetto: € 36.151,88; Tipologia del servizio svolto (cod.) 02, 03, 04; Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva; Ruolo : consulente, collaboratore, progettista strutture.

- **Comune di Santa Marina (SA)** : *Progetto esecutivo di completamento di impianti sportivi in Policastro Bussentino – (2003)* - Importo progetto: € 200.000,00; Tipologia del servizio svolto (cod.) 02; Progettazione esecutiva; Ruolo : collaboratore.
- **Comune di Santa Marina (SA)**: *Progetto esecutivo di completamento impianto sportivo alla frazione Policastro Bussentino – campo di calcetto – (2004)* - Importo progetto: € 160.000,00; Tipologia del servizio svolto (cod.) 02, 03, 04; Progettazione esecutiva; Ruolo : consulente, collaboratore, progettista strutture; Opera da appaltare.
- **Comune di Tito (PZ)**: *Concorso di idee per la riqualificazione architettonica ed urbanistica di piazza del seggio, via Annunziata, via Convento e via Municipio – (2004)- Secondo qualificato*; Tipologia del servizio svolto (cod.): 02, 04;
- **Comune di Perdifumo (SA)**: *Lavori di riqualificazione urbana alla frazione Camella-* Tipologia del servizio svolto (cod.): 02, 03, 04 – Importo progetto € 150.00,00
- **Tribunale Civile e Penale di Salerno**: *dal 2002 Consulenze Tecniche d’Ufficio.*

SEZIONE OPERE PRIVATE

- Ditta **Sandullo Costruzioni srl** (AV), località San Leonardo Via Salvator Allende – Salerno: **Progetto di un edificio a torre a destinazione residenziale e commerciale ATR 32 Torre del sole 2** -Tipologia del servizio svolto (cod.): 02, 03, 04,05 - Importo progetto: € 4.100.000,00;
- Ditta **Rinaldi Group srl**, via Santa Maria – zona P.I.P. Giffoni Valle Piana (SA): Ampliamento opificio industriale (2018) - Tipologia del servizio svolto (cod.): 02, 03, 04, 05, 08. Importo progetto: € 1.950.000,00 – In corso di svolgimento
- Ditta **Bozza Antonio** San Gennaro Vesuviano (NA) in Via Nola n. 198: *“Progetto di un fabbricato per civile abitazioni ”* (2017) Tipologia del servizio svolto (cod.): 02, 03, 04, 05, 08. Importo progetto: € 400.000,00- In corso di svolgimento
- **Ente Autonomo Festival Internazionale del Cinema per Ragazzi**: Consulente tecnico strutture/impianti e ruolo di RSPP - Prestazioni svolte a tutto il 20.12.2017: **1)** progettazione, direzione lavori e verifica di collaudo delle strutture temporanee e degli impianti elettrici dei servizi generali per le edizioni del Giffoni Film Festival dal 2009 al 2017 **2)** progettazione e direzione lavori di manutenzione straordinaria all'impianto di condizionamento e antincendio della “Cittadella del Cinema” **3)** progettazione e direzione

- lavori di manutenzione straordinaria ai gruppi di pressurizzazione dell'impianto antincendio a servizio della "Cittadella del Cinema" di Giffoni Valle Piana **4**) progettazione e direzione lavori di manutenzione straordinaria al "Cinema Valle" per l'adeguamento alle normativa vigente per i locali di pubblico spettacolo e certificato di idoneità statica del solaio del palco della sala;
- Ditta **Valflex s.r.l.**, via Santa Maria – zona P.I.P. Giffoni Valle Piana (SA) : *Lavori di realizzazione di un opificio industriale con annessa palazzina uffici e servizi*" (07/2006) – Tipologia del servizio svolto (cod.) 05, 08. Importo progetto: € 2.200.000,00. Opera conclusa.
 - Ditta **Tecnocap s.p.a.**, via Starza Cava de' Tirreni (SA): *Progettazione del nuovo fabbricato uffici*; -(05/2005) - Tipologia del servizio svolto (cod.) 02, 03, 04; Progettazione esecutiva; Ruolo: progettista, direttore dei lavori, coordinatore della sicurezza; € 350.000,00.
 - Ditta **Coop. Azalea**, (SA): *Responsabile della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori per la costruzione di un complesso di edifici per civile abitazione in località Contrada (AV) – (2004)*; Importo progetto: € 1.400.000,00; Tipologia del servizio svolto (cod.) 08; Ruolo: coordinatore della sicurezza. Opera conclusa.
 - **Condominio "Palazzo Tortorella" via R. De Martino n°4 (SA):** *Lavori di manutenzione straordinaria al lastrico solare alle facciate interne agli impianti tecnologici isolamento in fondazione e opere di risanamento esterne – (2016/2017) - Importo lavori: € 150.000,00; Tipologia del servizio svolto (cod.) 02, 04, 05, 07, 08; Progettazione edile/architettonica, impiantistica, e direzione lavori; Ruolo: progettista e direzione lavori e coordinamento della sicurezza - Opera in corso di svolgimento.*
 - **Condominio "Palazzo Lamberti" via Passaro n°8 (SA):** *Lavori di manutenzione straordinaria alle facciate balconi e terrazze private, – (2016/2017) - Importo lavori: € 250.000,00; Tipologia del servizio svolto (cod.) 02, 04, 05, 08; Progettazione edile/architettonica, impiantistica, e direzione lavori; Ruolo: progettista e direzione lavori - Opera in corso di svolgimento.*
 - **Condominio "Palazzo Palumbo" via C. Sorgente n°31 (SA):** *Nuovo impianto ascensore con castelletto in acciaio e vetro – (2016) - Importo lavori: € 100.000,00; Tipologia del servizio svolto (cod.) 02, 04, 05, 07, 08; Progettazione edile/architettonica, impiantistica, e direzione lavori; Ruolo: progettista e direzione lavori e coordinamento della sicurezza Opera in corso di svolgimento.*
 - **Condominio via De Bartolomeis n°11 (SA):** *Lavori di manutenzione straordinaria alle facciate, – (2015/2016/2017) - Importo lavori: € 470.000,00; Tipologia del servizio svolto (cod.) 02, 04, 05, 08; Progettazione edile/architettonica, impiantistica, e direzione lavori; Ruolo: progettista e codirezione lavori - Opera conclusa.*

- **Condominio via Santoro n°14 (SA):** *Lavori di manutenzione straordinaria alle facciate, – (2014/2016) - Importo lavori: € 280.000,00; Tipologia del servizio svolto (cod.) 02, 04, 05, 08; Progettazione edile/architettonica, impiantistica, e codirezione lavori; Ruolo: progettista e codirezione lavori - Opera conclusa.*
- **Condominio via Castelluccio n°24 (SA):** *Lavori di manutenzione straordinaria alle facciate, e rifacimento dei lastrici solari – (2007) - Importo lavori: € 200.000,00; Tipologia del servizio svolto (cod.) 02, 04, 05, 08; Progettazione edile/architettonica, impiantistica, e direzione lavori; Ruolo: progettista e direzione lavori - Opera conclusa*
- **Condominio Corso Garibaldi n°47 (SA):** *Lavori di manutenzione straordinaria alle facciate – (2007/2010) - Importo lavori: € 332.000,00; Tipologia del servizio svolto (cod.) 02, 04, 05, 08; Progettazione edile/architettonica, impiantistica, e direzione lavori; Ruolo: progettista e direzione lavori - Opera conclusa.*
- **Condominio Piazza della Concordia n°28 (SA):** *Lavori di manutenzione straordinaria ai lastrici solari – (2003/2006) - Importo lavori: € 188.000,00; Tipologia del servizio svolto (cod.) 02, 04, 05, 08; Progettazione edile/architettonica, impiantistica, e direzione lavori; Ruolo: progettista e direzione lavori - Opera conclusa.*
- **Condominio “Parco delle Rose” – via M. Pironti 1/E (SA):** *Lavori di manutenzione straordinaria al fabbricato condominiale– (2017/2018) - Importo lavori: € 100.000,00; Tipologia del servizio svolto (cod.) 02, 04, 05, 08; Progettazione edile/architettonica, impiantistica, e direzione lavori; Ruolo: progettista - direzione lavori - coordinatore della sicurezza - Opera in corso di svolgimento.*
- **Condominio via C. Capone 27 (SA):** *Lavori di manutenzione straordinaria al fabbricato condominiale – (2017/2018) - Importo lavori: € 100.000,00; Tipologia del servizio svolto (cod.) 02, 04, 05, 08; Progettazione edile/architettonica, impiantistica, e direzione lavori; Ruolo: progettista - direzione lavori - coordinatore della sicurezza - Opera in corso di svolgimento.*
- **Condominio “Marra e Benincasa” via M. Paglia 27 (SA):** *Lavori di manutenzione straordinaria al fabbricato condominiale – (2017/2018); Tipologia del servizio svolto (cod.) 02, 04, 05, 08; Progettazione edile/architettonica, impiantistica, e direzione lavori; Ruolo: progettista - direzione lavori - coordinatore della sicurezza - Opera in corso di svolgimento.*
- **Condominio “Palazzo Coppola” via Grisignano 12 (SA):** *Lavori di manutenzione straordinaria al fabbricato condominiale – (2017/2018); Tipologia del servizio svolto (cod.) 02, 04, 05, 08; Progettazione edile/architettonica, impiantistica, e direzione lavori; Ruolo: progettista - direzione lavori - coordinatore della sicurezza - Opera in corso di svolgimento.*

- **Nuova Dolciaria Crispo s.r.l.** Fisciano (SA): *Adeguamento alle norme vigenti dell'impianto di depurazione di un opificio industriale* -(2004) -; Progettazione impiantistica; Ruolo: progettista - Opera conclusa;
- **NewElectric s.n.c.** Baronissi (SA) per **“Salerno Mobilità s.p.a- Comune di Salerno”** -: *Progettazione degli “impianti tecnologici per L. Vinciprova del Comune di Salerno* - (2004) – Importo lavori: € 10.000,00; Tipologia del servizio svolto (cod.) 04; Progettazione esecutiva; Ruolo: progettista - Opera conclusa;
- *Dal settembre 2001 ad oggi: **Collaborazione presso lo Studio Tecnico Ing. A. Zambrano** (SA) inerente la progettazione di fognature, acquedotti, calcoli strutturali edifici civili ed industriali, strade, in ambito privato e pubblico.*