

studio presso Coworking Fano via Abbazia, 8, 61032, Fano (PU),

C.F. FTT CRO 81A47 D488V - P.IVA 02405880416

cell. 333/7241407 - tel./fax 0721/885564

mail: corafattori@gmail.com – pec: cora.fattori@ingpec.eu

CURRICULUM VITAE ING. FATTORI CORA AGG.TO 19.04.2019

INFORMAZIONI PERSONALI

NOME COGNOME: Cora Fattori

SEDE LEGALE: Località Prelato,6, Fano (PU)

SEDE OPERATIVA: C/O Coworking2 Fano, via Cattaneo, 11, Fano (PU)

FAX: 0721 828802 - CELL: 333 7241407

E-MAIL: corafattori@gmail.com PEC: cora.fattori@ingpec.eu CITTADINANZA: Italiana

DATA DI NASCITA: 07/01/1981

PRIMA LINGUA Italiano **ALTRE LINGUE** Inglese

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea in Ingegneria Edile - Architettura (quinquennale), riconosciuta a livello europeo, presso l'Università Politecnica delle Marche, Ancona (AN) voto 104 / 110.

Tesi di laurea:

"Studio del comfort, dell'inerzia termica, e del retrofit energetico in un appartamento sito 20/10/2008 a Pesaro", consiste nello studio sperimentale dell'involucro edilizio e delle relative prestazioni di inerzia termica, analizzando come varia lo stato di comfort dell'edificio in base alla modifica delle variabili determinanti, quali ad esempio stratigrafia dell'involucro, posizionamento geografico ed orientamento dell'edificio, tipologia di impianto termico installato; importante a questo scopo è stata l'esperienza di monitoraggio delle superfici delle pareti e successive simulazioni grafiche.

2008

Corso abilitante al ruolo di Coordinatore della Sicurezza nei cantieri temporanei e mobili in conformità alla 494/96 (ora sostituita dal testo unico sulla sicurezza sui posti di lavoro 81/2008 e s.m.i.)

Abilitazione al ruolo di R.S.P.P., in tutti i macrosettori ATECO aziendali, in conformità alla 494/96 (ora sostituita dal testo unico sulla sicurezza sui posti di lavoro 81/2008 e s.m.i.)

2008/2012

Aggiornamento al corso abilitante al ruolo di Coordinatore della Sicurezza nei cantieri temporanei e mobili tramite corso di 40 ore, tenutosi presso l'Ordine degli Architetti della

2010

Provincia di Pesaro-Urbino.

03-2009/ 07-2009

Corso per certificatore Energetico in Edilizia per la Regione Emilia Romagna, presso l'associazione ASSFORM, sede di Rimini (RN).

07/2009

Sostenuto e superato esame di stato in Ingegneria settore Civile/Ambientale. La laurea conseguita, essendo nuovo ordinamento e riconosciuta a livello Europeo

2010

Iscrizione presso l'Ordine professionale degli Ingegneri della Provincia di Pesaro-Urbino al n°1709 albo Civile-Ambientale, laurea guinguennale

1

studio presso Coworking Fano via Abbazia, 8, 61032, Fano (PU),

C.F. FTT CRO 81A47 D488V - P.IVA 02405880416

cell. 333/7241407 - tel./fax 0721/885564

mail: corafattori@gmail.com - pec: cora.fattori@ingpec.eu

2009/2011

Corso di alta formazione per tecnico competente in acustica, presso il dipartimento DIENCA - Facoltà di Ingegneria Alma Mater Studiorum – Università di Bologna.

- Aggiornamento corso di abilitazione al ruolo di R.S.P.P., in tutti i macrosettori ATECO aziendali, in conformità alla 494/96 (ora sostituita dal testo unico sulla sicurezza sui posti di lavoro 81/2008 e s.m.i.)
- Seminario di acustica architettonica tenuto dal Prof. Massimo Garai del dipartimento D.I.E.N.C.A. dell'Università di Ingegneria di Bologna, presso La sede dell'università stessa.
- 2013 28/04/2013_Int Fano Lezioni Di Prevenzione Sismica
- Seminario Formativo Ristrutturare, risanare, riqualificare (Codice Corso: 114 2014) corso di formazione in oggetto tenutosi a Pesaro il 26/03/2014
- NZEB, (Near Zero Energy Buildings), la nuova frontiera della progettazione di edifici in grado di utilizzare pochissima energia per il loro funzionamento presso Cruiser Hotel e Centro Congressi IL 4/6/2014
- 2014 06/11/2014_architettura in legno

Corso di formazione Progettare edifici in legno, Pesaro, Centro Congressi Hotel Cruiser, viale Trieste 281, 9-10 aprile 2015, diviso in 4 moduli specifici: mod 1) il legno caratteristiche fisiche, protezione e durabilità, sistemi costruttivi

- Cenni di tecnologia del legno, caratteristiche fisiche e meccaniche, relazioni legno-acqua, i movimenti del legno, cenni di classificazione, biodegradamento e preservazione
- Particolari costruttivi e durabilità, controlli e manutenzione
- Tipologie costruttive per edifici in legno, il sistema platform, il sistema a pannelli di legno massiccio a strati incrociati, il sistema log, le grandi coperture

mod 2) progettazione strutturale di edifici multipiano in legno in zona sismica

- Introduzione al calcolo delle strutture di legno, norme di supporto, caratteristiche meccaniche, progettazione delle sezioni, progettazione dei giunti, elementi snelli e stabilità
- Progettazione per azioni sismiche di edifici multipiano, inquadramento normativo, criteri generali e impostazione strutturale, gerarchia delle resistenze, sperimentazione

2015

- Comportamento al fuoco, resistenza e reazione, il calcolo di resistenza al fuoco con e senza protezioni

mod 3) progettazione acustica ed energetica negli edifici in legno

- Requisiti acustici passivi degli edifici in legno: inquadramento normativo, analisi in fase di progettazione e di
- Valutazione del fabbisogno energetico dell'edificio, influenza delle scelte architettoniche sulla efficienza energetica globale: il sistema edificio-impianto
- Sistema edificio: valutazioni/ottimizzazione rapporto S/V; orientamento e analisi solari; analisi pacchetti strutturali: stratigrafie e nodi critici

mod 4) progettazione impiantistica negli edifici in legno

- Ventilazione meccanica controllata: principi di funzionamento, manutenzione ed efficienza
- Impianto termico: sottosistema produzione, sottosistema di emissione, sottosistema regolazione, sottosistema distribuzione, rendimento globale medio stagionale
- Produzione e distribuzione ACS Reti scarichi Recupero acque piovane Accenni di Domotica _Esempi di applicazioni e casi studio
- aggiornamento necessario al ruolo di coordinatore della sicurezza per i cantieri temporanei e mobili sarà completato entro i cinque anni, quindi entro fine 2015, al momento l'aggiornamento è al 95%, tenutosi presso la sede dell'Ordine Architetti della Provincia di Persaro-Urbino;



Ing. Cora Fattori
studio presso Coworking Fano via Abbazia, 8, 61032, Fano (PU),
C.F. FTT CRO 81A47 D488V - P.IVA 02405880416
cell. 333/7241407 - tel./fax 0721/885564
mail: corafattori@gmail.com – pec: cora.fattori@ingpec.eu

2015	CORSO DI FORMAZIONE PREVENZIONE INCENDI, Ai sensi L. 818/84 – D.M. 25/03/85 e ss.mm.ii D.P.R. 151 del 1/08/2011 - D.M. del 5/08/2011 – DCPREV n. 7213 del 25/05/2012 – scelta per il ruolo di tutor - corso completato a dicembre 2015.
2015	Novembre 2015 4 ore valido per CSP-CSE e RSP presso l'Università degli studi di Bologna, da "Area Formazione SICURECO.COM SrI - Via Parini, 7 - 40033 Casalecchio di Reno (BO)
2016	3/3/2016_Agg.to 4 ore valido per CSP-CSE e RSPP "Il Pericolo Dall'Alto - Sfondellamento Solai E Ribaltamento Tamponature"
2016	11/3/2016_ Agg.to 4 ore valido per CSP-CSE e RSPP "Rischio Biologico Nella Cantieristica Civile - 1a Parte"
2016	18/3/2016_ Agg.to 4 ore valido per CSP-CSE e RSPP "Rischio Biologico Nella Cantieristica Civile - 1a Parte"
2016	6/4/2016_ Agg.to 4 ore valido per RSPP e specializzazione in prevenzione incendi, finalizzato all'iscrizione dei professionisti negli elenchi del Ministero dell'Interno (D.M. 5 agosto 2011) "Nuovo Codice Prevenzione Incendi (parte 1)"
2016	7/10/2016_ Agg.to 4 ore valido per CSP-CSE e RSPP "Lavori In Quota E Utilizzo Di Sistemi E Dpi Anticaduta - 1a Parte"
2016	8/10/2016_ Agg.to 4 ore valido per CSP-CSE e RSPP "Lavori In Quota E Utilizzo Di Sistemi E Dpi Anticaduta - 2a Parte"
2017	13/01/2017_EDIFICI INTELLIGENTI PER FANO - Finanziamenti Regionali Europei sulla riqualificazione energetica degli edifici delle PMI
2017	24/07/2017_Edilizia E Paesaggio: I Regimi Amministrativi Degli Interventi Dopo II D.lgs. 222/2016 E II Dpr 31/2017
2018	26/01/2018_Sismabonus: Aspetti Tecnici, Legali e Fiscali
2018	14/3/2018_ Agg.to 4 ore valido per CSP-CSE e RSPP "I Soggetti Esecutori Dei Lavori: Obblighi E Responsabilità. La Sorveglianza Sanitaria Degli Addetti Ai Lavori".
2018	16/3/2018_Piano Industria 4.0 - Linee Operative Per Gli Ingegneri Professionisti
2018	18/04/2018_ Agg.to 4 ore valido per CSP-CSE e RSPP "Rischio Amianto E Rischio Elettrico Nei Cantieri"
2019	28/02/2019_ Agg.to 4 ore valido per CSP-CSE e RSPP "Lavori In Quota E Linee Vita - Il Trattamento Del Materiale Amianto"
2019	30/04/2019_ Agg.to 4 ore valido per CSP-CSE e RSPP regolamento sulle misure di prevenzione e protezione dai rischi di caduta dall'alto nell'esecuzione di lavori di manutenzione sulle coperture L. Reg. Marche n. 7 del 22 Aprile 2014 – L. Reg. Marche n. 30 del 31 Luglio 2018

studio presso Coworking Fano via Abbazia, 8, 61032, Fano (PU),

C.F. FTT CRO 81A47 D488V - P.IVA 02405880416

cell. 333/7241407 - tel./fax 0721/885564

mail: <u>corafattori@gmail.com</u> – pec: <u>cora.fattori@ingpec.eu</u>

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Collaborazione presso l'impresa G.E.N.I.U.S. s.r.l. Via Avogadro, 32, Fano (PU).

2001/2003: Collaborazione occasionale, parallelamente alla frequenza universitaria, nella

redazione di disegni AutoCAD e lavoro di segreteria.

2008/2010 Collaborazione presso Ing. Fattori Lanfranco località Prelato, 6, Fano (PU); studio di

ingegneria civile - edile. Ingegnere collaboratore

2008/2009 Collaborazione presso Ing. Marchetti, Fano (PU); studio di ingegneria civile.

Collaborazione nella redazione di strutture in c.a.

03/2010 Apertura PARTITA IVA

realizzazione di progetti architettonici per edilizia residenziale e commerciale, seguendo in toto anche la gestione di pratiche Comunali, quali Permesso di Costruire, DIA, SCIA, Attività di Edilizia Libera;

gestione pratiche finalizzate all'apertura di locali ad uso commerciale, seguendo l'aspetto progettuale e di rapporti con gli enti di competenza quali ASUR (igiene e sicurezza negli ambienti di lavoro) e ASET (ente parastatale locale per la gestione rete idrica e fognaria e alla raccolta rifiuti);

gestione pratiche Paesaggistiche presso Uffici Provinciali della provincia di Siena, Milano, Ancona, Pescara, Pesaro-Urbino; Cura di pratiche e rapporti con diversi uffici

dal 2010 ad della Sovrintendenza della Regione Marche;

oggi 2019 Progettazione in ambito acustico, con redazione di pratiche per edilizia privata

(Valutazione previsionale dei Requisiti Acustici Passivi) e per edilizia commerciale

(Valutazione Previsionale di Impatto Acustico);

Progettazione in ambito energetico, curando la scelta del pacchetto murario più idoneo

alle diverse esigenze;

redazione di Attestati di Qualificazione e Certificazione Energetica;

Analisi di intervento conforme alle vigenti normative in materia;

Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione;

Consulenza come RSPP aziendale per imprese edili

2015 Apertura del Coworking Fano

2016 Apertura della seconda sede del Coworking Fano

2016 Apertura della società Aria srls

2016-2018 Organizzazione della manifestazione "Aria la casa consapevole a Fano"

2018 Apertura della società Konos srl specializzata in fornitura e gestione di impiantistica

avantazata per la climatizzazione ambientale degli edifici residenziali, impianti con sfruttamento di energia da fonti rinnovabili, diagnosi, riqualificazioni energetiche e

monitoraggi consumi.

Ing. Cora Fattori

studio presso Coworking Fano via Abbazia, 8, 61032, Fano (PU), C.F. FTT CRO 81A47 D488V - P.IVA 02405880416

cell. 333/7241407 - tel./fax 0721/885564

mail: corafattori@gmail.com - pec: cora.fattori@ingpec.eu

DOCENZA SVOLTA

2013-2019

dal 2013 ho svolto docenze per il corsi base per lavoratori durata 4h l'una a cura di OASI Lavoro Spa - Agenzia per il Lavoro; ARGOMENTI: Dlgs 81/2008 s.m.i., TITOLO I, Principi Comuni, con particolare attenzione agli attori principali (Datore di Lavoro, RPSS, RLS, ecc...);

Totale lezioni	31
Totale ore di docenza	160

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Nel 2014 avvio del progetto, tutt'ora in corso, COWORKING FANO - SPAZIO DI LAVORO CONDIVISO, consistente nell'apertura e gestione di uno spazio di lavoro 2014 condiviso, il primo, e ad oggi l'unico, all'interno del comune di Fano (PU), che offre postazioni di lavoro a tempo determinato, ospita mostre, corsi tra i più svariati, dai corsi di lingue a quelli di bricolage, per finire con corsi di formazione professionale.

Invenzione, studio, progettazione e realizzazione finale di un carica batterie per smartphone alimentato tramite pannello fotovolatico innovativo per gli stabilimenti 2015 balneari, da applicare sul lettino solare. L'invenzione è al momento in produzione e commercializzata.

Avvio del secondo spazio di Coworking, COWORKING 2 FANO - SPAZIO DI LAVORO CONDIVISO, tutt'ora in funzione, consistente nell'apertura e gestione di un secondo 2015 spazio di lavoro condiviso, ad oggi l'unica rete di Coworking nella Regione Marche.

Fondazione della società ARIA srls finalizzata alla diffusione della cultura dell'abitare, la società organizza diverse iniziative, la più importante al momento è la manifestazione Dal 2016 al annuale "ARIA la casa consapevole" che vede presenti numerosi espositori sul mondo 2018 della casa e vanta il patrocinio di tutti gli ordini professionali della provincia, ASUR, VVF Pesaro, Università di Urbino, Università Politecnica delle Marche.

2018 Apertura della società Konos srl specializzata in fornitura e gestione di impiantistica avantazata per la climatizzazione ambientale degli edifici residenziali, impianti con sfruttamento di energia da fonti rinnovabili, diagnosi, riqualificazioni energetiche e monitoraggi consumi.

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"

Fano lì 19/04/2019

