

CURRICULUM PROFESSIONALE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	FEDERICO DEL MORO
Indirizzo	VIA RICASOLI 108, 57126, LIVORNO
Telefono	0586 888 129
Cell.	348 341 7632
E-mail	f.delmoro@gmail.com
Pec	federico.delmoro@ingpec.eu
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	23/08/1973

CAMPO DI ATTIVITÀ

- Professione
- Inizio attività
- Attività professionali

Ingegnere

2004

Titolare dello Studio Tecnico Del Moro S.A.S., studio che svolge la propria attività nell'ambito dell'edilizia, civile ed industriale, dell'impiantistica, della direzione dei lavori, della gestione della sicurezza nei cantieri temporanei e mobili, della prevenzione incendi, dei rilievi topografici e delle consulenze tecniche.

Lo studio tecnico si avvale della collaborazione continuativa di altri professionisti (Ing. Giulio Paroli, Arch. Valentina Montano, Geom. Nicola Marabotti, Ing. Camilla Ghezzi, Geom. Nicolò Barontini), oltre ad una consolidata rete di collaboratori esterni che coprono le varie aree della progettazione (geologi, impiantisti meccanici, disegnatori CAD e disegnatori per rendering) e può espletare tutte le funzioni necessarie alla realizzazione di un'opera edilizia o impiantistica, sia essa in ambito civile che industriale.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Data - Descrizione opera

- Incarico
- Committenza
- Funzioni svolte

- Importo delle opere

- Data - Descrizione opera

- Incarico
- Committenza
- Funzioni svolte

- Importo delle opere

- Data - Descrizione opera

- Incarico
- Committenza

Di seguito l'elenco dei principali e più recenti incarichi svolti, personalmente, o con la collaborazione dei professionisti affiliati.

2016 – 2017 – Realizzazione di due tettoie in acciaio e c.a. per la copertura delle aree di stoccaggio temporaneo dei materiali destinati al riciclo presso la sede distaccata di trattamento rifiuti di REA Impianti, Cecina, (LI).

Multidisciplinare

REA Impianti Srlu

Progettazione architettonica comprensiva di richiesta di rilascio di Permesso di Costruire per la realizzazione delle due tettoie (mq complessivi 1100), progettazione strutturale, redazione documentazione di gara (CME, EPU, Richiesta di Offerta), direzione lavori architettonica e strutturale comprensiva di contabilità nel rispetto delle norme per appalti pubblici.

380.000,00€

2016 – 2017 – Realizzazione della nuova sede della società Aste Giudiziarie Inlinea Spa, Livorno

Progettazione e direzione lavori elettrica

Aste Giudiziarie Inlinea Spa

Progettazione completa del nuovo impianto elettrico, del sistema di rivelazione fumi, dell'impianto dati e del sistema di automazione e controllo, redazione documentazione di gara (CME, EPU, Richiesta di Offerta).

280.000,00€

2016 – Consulenza e supervisione alla progettazione per la realizzazione di dieci interventi edilizi all'interno della base militare USA Mihail Kogălniceanu (MK) FOS, Romania.

Consulenza

Strabag Romania

<ul style="list-style-type: none"> • Funzioni svolte 	<p>Consulenza e supervisione al team di progettazione di Strabag Romania. L'incarico ha comportato la consulenza per tutti gli aspetti progettuali (Architettonico, strutturale, impiantistico, prevenzione incendi, force protection) sia da remoto, sia attraverso riunioni presso la sede di Bucharest di Strabag e la supervisione e il controllo dell'intero pacchetto degli elaborati di progetto. Le opere oggetto dell'appalto includevano magazzini merci, officine meccaniche, hangar per elicotteri, locali per il personale dell'esercito.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Importo delle opere 	<p>6.000.000,00€</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data - Descrizione opera 	<p>2015 – 2017 – Ristrutturazione edilizia di magazzino per ricovero di lungo periodo di mezzi militari. Appalto governo U.S.A., all'interno della base militare Camp Darby, Pisa.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarico • Committenza • Funzioni svolte 	<p>Multidisciplinare C.L.C Soc. Coop, Livorno Progettazione esecutiva di tutti gli aspetti dell'intervento, strutturali, architettonici, impiantistici (elettrici, meccanici), civili (fognature, adduzione acqua, connessione alle reti elettriche e telefoniche), prevenzione incendi (comprensiva di esame progetto e richiesta CPI) e di Force Protection.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Importo delle opere 	<p>1.400.000,00€</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data - Descrizione opera 	<p>2014 - 2016 – Realizzazione impianto elettrico a servizio del nuovo impianto di stabilizzazione dei rifiuti soliti urbani presso la discarica di Scapigliato, Rosignano Marittimo, Livorno.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarico • Committenza • Funzioni svolte 	<p>Multidisciplinare REA Impianti Srlu Progettazione completa del nuovo impianto elettrico, comprensiva di realizzazione di nuova cabina MT/bt sia dal punto di vista elettrico che civile, predisposizione per future espansioni e sistema di automazione e controllo, redazione documentazione di gara (CME, EPU, Richiesta di Offerta). L'opera ha comportato oltre alla realizzazione delle opere impiantistiche, la realizzazione di una cabina in c.a. all'interno di capannone esistente per la realizzazione della quale lo studio si è occupato di tutti gli aspetti progettuali e autorizzativi. Direzione lavori comprensiva di contabilità nel rispetto delle norme per appalti pubblici.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Importo delle opere 	<p>850.000,00€</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data - Descrizione opera 	<p>2015 – Pratiche edilizie e catastali per la restituzione della concessione demaniale del bagno “American Beach” in concessione alla base militare di Camp Darby, Pisa.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarico • Committenza • Funzioni svolte 	<p>Multidisciplinare Comando US Army Europe District Valutazione della conformità urbanistica e catastale, rapporti con le autorità locali (Demanio Marittimo, Comune di Pisa, Capitaneria di Porto) e le autorità militari USA, rilievo topografico degli edifici presenti nell'area demaniale, predisposizione delle documentazioni necessarie per il rilascio dell'area (richiesta agibilità, conformità strutturale ed impiantistica, regolarizzazione delle pratiche edilizie), accatastamento degli edifici presenti.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Importo delle opere 	<p>//</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data - Descrizione opera 	<p>2014 - 2015 – Appalto Pubblico. Realizzazione di mostra multimediale permanente denominata Port Center, all'interno della Palazzina del Capitano, complesso storico della Fortezza Vecchia, Livorno</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarico • Committenza • Funzioni svolte 	<p>Progettazione esecutiva elettrica e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione Autorità Portuale Livorno Progettazione definitiva ed esecutiva degli impianti elettrici e speciali a servizio della mostra multimediale, progettazione di impianto domotico, redazione documentazione di gara (CME, EPU, Richiesta di Offerta).</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Importo delle opere 	<p>82.000,00€</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data - Descrizione opera 	<p>2013 - 2014 - Ristrutturazione edilizia con cambio di destinazione d'uso, da magazzino a mensa. Appalto governo U.S.A., all'interno della base militare Camp Darby, Pisa.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarico • Committenza 	<p>Multidisciplinare C.L.C Soc. Coop, Livorno</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Funzioni svolte 	<p>Progettazione esecutiva di tutti gli aspetti dell'intervento, strutturali, architettonici, impiantistici (elettrici, meccanici e BMS), civili (fognature, adduzione acqua, connessione alle reti elettriche e telefoniche), prevenzione incendi.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Importo delle opere 	<p>600.000,00€</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data - Descrizione opera 	<p>2013 - 2014 - Ristrutturazione edilizia deposito olii combustibili. Appalto governo U.S.A., all'interno della base militare Camp Darby, Pisa.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarico 	<p>Multidisciplinare</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Committenza 	<p>C.L.C Soc. Coop, Livorno</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Funzioni svolte 	<p>Progettazione esecutiva di tutti gli aspetti dell'intervento, strutturali, architettonici, impiantistici (elettrici e meccanici), civili (sottoservizi e connessione alle reti elettriche e telefoniche), prevenzione incendi (comprensiva di esame progetto e richiesta rilascio CPI) e "Force protection".</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Importo delle opere 	<p>300.000,00€</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data - Descrizione opera 	<p>2010 – 2014 - Riqualficazione e parziale cambio di destinazione d'uso Ex Cinema Teatro Gran Guardia, Livorno.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarico 	<p>Progettazione direzione lavori elettrica e, in collaborazione con altri professionisti, direzione lavori generale.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Committenza 	<p>Nuovo Teatro Marinari S.r.l. - Livorno</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Funzioni svolte 	<p>Progettazione e direzione dei lavori delle opere relative agli impianti elettrici e speciali per la realizzazione del nuovo complesso (Cinema, grande magazzino, edificio per civile abitazione) comprensiva di realizzazione di nuova cabina Mt/bt sia lato Enel che cliente, progettazione di impianto domotico per il controllo dell'illuminazione del Cinema. In collaborazione: direzione dei lavori inerenti gli aspetti strutturali e architettonici e coordinamento della sicurezza in fase esecutiva.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Importo delle opere 	<p>5.000.000,00€ (Impianti elettrici 350.000,00€)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data - Descrizione opera 	<p>2013 – 2014 – Appalto Pubblico. Ristrutturazione edilizia con cambio di destinazione d'uso. Realizzazione nuova sede Comune di Marciana Marina nell'edificio attualmente in uso alle scuole comunali Braschi.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarico 	<p>Progettazione impianti elettrici e, in collaborazione con altri professionisti, progettazione e direzione lavori generale.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Committenza 	<p>EALP S.r.l. - Livorno</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Funzioni svolte 	<p>Progettazione, redazione documentazione di gara (CME, EPU, Capitolato Speciale di Appalto) e direzione dei lavori delle opere relative agli impianti elettrici. In collaborazione: progettazione e direzione lavori generale e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Importo delle opere 	<p>600.000,00 € (Impianti elettrici: 80.000,00 €)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data - Descrizione opera 	<p>2013 - Intervento di ammodernamento dell'impianto di climatizzazione della clinica all'interno della base militare Camp Darby, Pisa. Appalto governo U.S.A.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarico 	<p>Progettazione esecutiva architettonica ed elettrica.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Committenza 	<p>Termoidraulica Martelli S.r.l., Livorno</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Funzioni svolte 	<p>Progettazione esecutiva degli aspetti architettonici, elettrici, di prevenzione incendi e di "Force Protection" inerenti all'intervento di ammodernamento sull'impianto di climatizzazione a servizio della clinica.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Importo delle opere 	<p>650.000,00 €</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Data - Descrizione opera 	<p>2010 - 2013 – Appalto pubblico. Installazione di n. 6 impianti ascensore, a servizio di altrettanti vani scala, in due edifici esistenti di proprietà Casalp S.p.A. (istituto case popolari Livorno).</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Incarico 	<p>Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Committenza 	<p>Casalp S.p.A – Casa Livorno e Provincia S.p.A.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Funzioni svolte 	<p>Progettazione, redazione documentazione di gara (CME, EPU, Capitolato Speciale di Appalto), redazione pratiche autorizzative, direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecutiva, contabilità, di tutti gli aspetti inerenti l'intervento (architettonici, strutturali, impiantistici, pareri Soprintendenza, etc.).</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Importo delle opere 	<p>420.000,00 €</p>

- Data - Descrizione opera
 - Incarico
 - Committenza
 - Funzioni svolte
- Importo delle opere

- Data - Descrizione opera
 - Incarico
 - Committenza
 - Funzioni svolte
- Importo delle opere

- Altri incarichi precedenti e/o minori

ATTIVITÀ LAVORATIVE

- Date - Azienda
- Tipo di azienda o settore
- Tipo d'impiego – Principali mansioni e responsabilità

- Date - Azienda
- Tipo di azienda o settore
- Tipo d'impiego – Principali mansioni e responsabilità

- Date - Azienda
- Tipo di azienda o settore

- Tipo d'impiego – Principali mansioni e responsabilità

- Date - Azienda
- Tipo di azienda o settore
- Tipo d'impiego – Principali mansioni e responsabilità

2010 - 2012 – Realizzazione di edificio di n.6 unità immobiliari, Via Basilicata, Livorno.

Progettazione, direzione lavori.

Immobiliare Palo S.r.l., Livorno.

Progettazione, redazione pratica Genio Civile e direzione lavori opere strutturali (opere in c.a).

1.500.000,00 € (opere strutturali 450.000,00 €).

2009 - 2011 – Realizzazione nuova sede uffici ENEL S.p.A., Via Firenze, Livorno

Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.

Meucci S.r.l., Livorno.

Redazione PSC e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione. In collaborazione: progettazione e direzione lavori interventi strutturali, analisi e presentazione pratica prevenzione incendi.

900.000,00 €

2004 – 2014 - Nel corso dell'attività professionale sono stati svolti (direttamente o in collaborazione con altri professionisti) incarichi di natura eterogenea, quali: interventi strutturali su edifici esistenti di consolidamento o di modifica, interventi per la realizzazione di nuove costruzioni (in c.a. o in acciaio), ristrutturazioni edilizie, studi di prevenzione incendi, inserimento di ascensori in edifici esistenti (per condomini o privati), interventi per il restauro di condomini (piazzali, facciate, coperture, etc.), progettazione di impianti elettrici per uffici e/o attività commerciali o artigianali/industriali, consulenze tecniche per imprese o privati, progettazione di impianti di sollevamento, incarichi di consulente tecnico di parte in cause di carattere edile/strutturale o impiantistico.

2007 – 2014 – Etruria Certificazioni S.r.l., Via dell'aeroporto 47/b, Pisa

Certificazione, verifiche e collaudi di impianti elevatori.

Collaborazione esterna - Svolgimento come Tecnico Operativo di attività di certificazione di prodotto secondo la direttiva 95/16/CE e verifiche periodiche secondo gli art. 13 e 14 del DPR 162/99.

2003 – 2007 – IMQ S.p.A., Via Quintilliano 43, 20128 Milano.

Certificazione, verifiche e collaudi di impianti elevatori.

Collaborazione esterna - Svolgimento come Tecnico Operativo di attività di certificazione di prodotto secondo la direttiva 95/16/CE e verifiche periodiche secondo gli art. 13 e 14 del DPR 162/99.

2002 – 2010 – Sesamo S.r.l., Via dell'Artigianato 53, Livorno

Sistemi informatici per la diramazione di informazioni su flotte di mezzi di trasporto e per la gestione della flotta (posizione, anticipi e ritardi, malfunzionamenti). Progettazione, produzione e gestione di Totem informativi multimediali. Realizzazione e gestione di siti Web, database e sistemi di gestione delle informazioni.

Socio, consigliere nel consiglio di amministrazione con delega a responsabile tecnico.

Gestione delle commesse (project management), coordinamento e gestione dei progettisti, degli assemblatori, del personale e progettazione degli chassis.

1998 – 2002 – Mediasis S.r.l., Via dell'Artigianato 53, Livorno

Sistemi informatici per la diramazione di informazioni su flotte di mezzi di trasporto e per la gestione della flotta (posizione, anticipi e ritardi, malfunzionamenti).

Part-time a tempo indeterminato.

Progettazione chassis dei dispositivi di bordo, gestione dei fornitori, gestione dei sistemi informativi aziendali, ricerca e sviluppo di nuove soluzioni tecniche per i dispositivi di bordo.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
- Date - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
- Date - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Qualifica conseguita
- Date - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Date - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Date - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Date - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Date - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

1992 – 2003 - Università degli Studi di Pisa, Facoltà di Ingegneria, Corso di studi in Ingegneria Elettrica e Automazione.

Laurea (vecchio ordinamento) in ingegneria elettrica con votazione di 110/110.

1987 – 1992 – Liceo Scientifico “Federigo Enriques”, Livorno.

Diploma di maturità scientifica con votazione 56/60.

2003 – Università degli Studi di Pisa. Esame di abilitazione all’esercizio della professione di ingegnere.

Gennaio 2004 - Iscrizione all’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Livorno con il n. 1793, Sez. A.

2003 – Corso interno IMQ

Introduzione e approfondimenti sul quadro normativo inerente gli impianti elevatori. Formazione tecnica in merito all’esecuzione delle verifiche periodiche e dei collaudi su impianti elevatori. Abilitazione IMQ allo svolgimento delle verifiche e dei collaudi.

2006 – Ordine degli Ingegneri della Provincia di Livorno. Corso di formazione ai sensi dell’art. 10 del Decreto Legislativo 14/08/1996 n. 494.

Analisi dei rischi inerenti le lavorazioni nei cantieri edili. Gestione della sicurezza nei cantieri temporanei o mobili. Abilitazione all’esercizio di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.

2013 – Ordine degli Ingegneri della Provincia di Livorno. Corso di aggiornamento per i coordinatori per la progettazione e per l’esecuzione dei lavori ai sensi dell’all. XIV del Decreto Legislativo 81/2008.

Analisi delle novità normative in materia di sicurezza nei cantieri temporanei o mobili. Approfondimenti in materia di sicurezza per lavorazioni edili di particolare pericolosità. Mantenimento dell’abilitazione all’esercizio di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione.

2013 – Ordine degli Architetti della Provincia di Livorno. Corso base di specializzazione in prevenzione incendi finalizzato all’iscrizione dei professionisti negli elenchi del Ministero dell’Interno, di cui all’art. 4 del D.M. 5 agosto 2011.

Principi generali di prevenzione incendi. Analisi delle normative inerenti la prevenzione incendi per attività in ambito civile o industriale. Analisi delle attività non normate. Inclusione nell’elenco del Ministero degli Interni di cui all’art. 3 del D.M. 5 agosto 2011 con il seguente codice d’identificazione: LI-01793-I-00288.

Autorizzo il trattamento e la comunicazione dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/2003. Si precisa che questo curriculum formativo e professionale è redatto sotto forma di autocertificazione e quindi sotto mia personale responsabilità ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000.

