

# Ing. Livio Izzo

Esperto in Travi PREM

livio.izzo@fastwebnet.it

---

## Riepilogo

Esperto nella Progettazione, Sviluppo Software, Redazione di Specifiche Produttive incluse saldature e getti, Qualificazione e Certificazione, Direzione Lavori e Collaudo di Travi PREM e Manufatti Prefabbricati

Esperto nell'Organizzazione e nella Gestione di tutti i segmenti della filiera produttiva (Mktg & Comunicazione, Vendite, Progettazione, BIM, Produzione, Trasporti, Montaggi) di aziende produttrici di Travi PREM e Manufatti Prefabbricati e nella Formazione delle relative Risorse Umane

Esperto nella Comunicazione, Direzione di Riviste specializzate e nella Organizzazione di eventi su Travi PREM e Manufatti Prefabbricati

Esperto nella Partecipazione attiva a Gruppi di Lavoro formali ed informali di Ricerca, di PRE-Normazione e di Normazione

Esperto in Ingegneria Forense, come CTP, in cause riguardanti: Responsabilità del Produttore e del Costruttore, Marchi e Brevetti, Concorrenza sleale

Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Bergamo al n. 1322 ed attivo nelle Commissioni: Ingegneria dell'Informazione, Innovazione gestionale e strategica ed Innovazione Organizzativa - attivo nell'organizzazione di eventi formativi

Iscritto nell'Albo Regionale dei Collaudatori, della Regione Lombardia, col n. 1998

Iscritto nell'Elenco del Ministero degli Interni ex art. 16 D.Lgs. 8/3/2006 n. 139 col N. BG1322I0030

Abilitato a svolgere la funzione di CSP/CSE ex D.Lgs. 81/08

Iscritto all'Albo degli Arbitri della Camera Arbitrale della Camera di Commercio di Bergamo nei settori: Edilizia, Informatica ed Organizzazione Aziendale, Strutture

Iscritto nell'Elenco Speciale dell'Albo dell'Ordine dei Giornalisti della Lombardia

Blogger nel Blog Tecnico Informativo [www.progettoprem.info](http://www.progettoprem.info)

---

## Esperienza

**Redattore presso Progetto PREM**

2015 - Presente (1 anno)

Blog informativo sulle Travi PREM e sul Sistema Costruttivo PREM

**Responsabile R&S, Formazione, Informazione, Mark & Comm presso STERCHELE S.p.A.**

marzo 2014 - Presente (2 anni 8 mesi)

Ricognizione delle attività tecniche e di M&C

Implementazione di un Progetto di Integrazione e Crescita delle attività tecniche ed organizzative del Gruppo Sterchele

Implementazione di un servizio di M&C di Gruppo

**Responsabile R&S, Formazione, Informazione, Mark & Comm presso SD S.r.l.**

marzo 2013 - Presente (3 anni 8 mesi)

Ricognizione delle attività tecniche e di M&C

Redazione di un Progetto di Integrazione e Crescita della azienda estesa alle attività tecniche ed organizzative del Gruppo

Implementazione di un servizio di M&C di Gruppo

**Responsabile R&S, Mark&Comm, Formazione, Informazione presso StercheleGroup®**

marzo 2013 - Presente (3 anni 8 mesi)

Ricognizione delle attività tecniche e di Mark&Comm

Implementazione di un Progetto di Integrazione e Crescita delle attività tecniche ed organizzative

Implementazione di un servizio di Mark&Comm

**Titolare dello Studio di Ingegneria presso STUDIO TECNICO ING. LIVIO IZZO**

1974 - Presente (42 anni)

Progettazione, Sviluppo Software, Redazione di Specifiche Produttive incluse saldature e getti, Qualificazione e Certificazione, Direzione Lavori e Collaudo di Travi PREM e Manufatti Prefabbricati

Consulenza nell'Organizzazione e nella Gestione di tutti i segmenti della filiera produttiva (M&C, Vendite, Progettazione, Produzione, Trasporti, Montaggi) di aziende produttrici di Travi PREM e Manufatti Prefabbricati e nella Formazione delle relative Risorse Umane

Consulenza nella Comunicazione e nella Organizzazione di eventi su Travi PREM e Manufatti Prefabbricati

CTP, in cause riguardanti: Responsabilità del Produttore e del Costruttore, Marchi e Brevetti, Concorrenza sleale

Collaudi di Strutture

**Direttore della Associazione Nazionale di Produttori di Travi PREM presso ASSOPREM**

gennaio 2013 - dicembre 2013 (1 anno)

Direttore della rivista "PREM Magazine"

Incarico di Coordinamento di tutte le attività operative di Assoprem

**Responsabile R&S, Formazione, Informazione, Mark & Comm presso CSP Prefabbricati S.p.A.**

aprile 1977 - febbraio 2013 (35 anni 11 mesi)

Progettazione strutturale con Travi PREM (con i diversi marchi: rep, TMQ, TLQ, TSQ)

Sviluppo software di calcolo specifico di Travi PREM (con i diversi marchi: rep, TMQ, TLQ, TSQ)

Inventore di svariate innovazioni tecniche e tecnologiche e di brevetti su travi PREM e pilastri PCM

Redazione ed aggiornamento delle prescrizioni progettuali e produttive

Implementazione del Sistema Qualità

Direttore della rivista "CSPmagazine"

**Presidente della Associazione Nazionale di Produttori di Travi PREM presso ASSOPREM**

febbraio 2006 - gennaio 2013 (7 anni)

Ruolo di Presidente (istituzionale) e di Direttore (coordinamento di tutte le attività)

Direttore della rivista "PREM Magazine"

Coordinatore della Ricerca Nazionale (con la partecipazione di 10 diversi Centri di Ricerca Universitari)

Coordinatore e Coautore della Guida Tecnico-Operativa per il Professionista "Progettare con le Travi Prefabbricate Reticolari Miste, PREM" edita nel 2011

**Coordinatore Organizzativo e Tecnico presso HCS J.V.**

2010 - 2012 (2 anni)

Coordinamento Organizzativo e Tecnico di tutte le attività finalizzate allo sviluppo e messa sul mercato di un Sistema di Prefabbricazione a Pannelli Portanti

**Direttore Lavori su Fabbricati con Travi rep presso IMPRESA ALBORGHETTI S.r.l.**

1990 - febbraio 1991 (1 anno)

Incarico di Direttore Lavori nella costruzione di fabbricati con Travi rep

**Progettista di Travi rep e Formatore presso MAER S.p.A.**

1986 - 1990 (4 anni)

Incarico di Progettazione di Travi rep

Formazione su Travi rep

**Progettista di Travi rep presso EDILREP S.r.l.**

1982 - 1986 (4 anni)

Incarico di Progettazione di Travi rep

**Progettista di Travi rep presso TOSCANA REP S.r.l.**

1980 - 1983 (3 anni)

Incarico di Progettazione di Travi rep

**Ingegnere Strutturista su fabbricati con Travi rep presso STUDIO TECNICO ING. SALVATORE LEONE**

gennaio 1975 - marzo 1977 (2 anni 3 mesi)

## Organizzazioni

### **Osservatorio del Calcestruzzo - Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici**

Delegato di ASSOPREM

2011 a Presente

Analisi delle attività di controllo nella filiera del Calcestruzzo

Elaborazione di proposte di Linee Guida operative per le attività di Qualificazione di processi e/o prodotti

Elaborazione di proposte di Norme per migliorare la legalità nella filiera produttiva delle Costruzioni in Calcestruzzo Armato

### **Gruppo Norme di ASSOBTETON**

Delegato di CSP Prefabbricati S.p.A.

1992 a 2013

Analisi delle bozze di norme europee al fine di elaborare le proposte nazionali di variazione e/o di integrazione delle stesse e della posizione italiana nei voti formali in ambito CEN

Analisi dell'attività normativa e pre-normativa nazionale

Elaborazione di proposte normative

### **CEN - TC 229 - WG1 - TG4**

Delegato di UNI

1990 a 1999

Elaborazione, assieme alle delegazioni degli altri paesi, delle norme sui Solai a Lastre Tralicciate (Floor Plates) nel Task Group 4 del Working Group 1 del Technical Committee 229 del CEN

### **Consorzio Produttori Travi REP**

Delegato di CSP Prefabbricati S.p.A.

1988 a 1992

Coordinamento R&S su Travi REP eseguita per conto del CPTR, e sotto la Responsabilità dello stesso, in laboratori riconosciuti

Coordinamento nella redazione delle Norme di Produzione del CPTR

Formazione su Travi REP

### **Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo - Commissione Settore Ingegneria dell'Informazione**

Componente

novembre 2013 a Presente

Attivo nella Progettazione, Organizzazione e Realizzazione di Eventi Formativi

### **Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo - Commissione Innovazione Gestionale e Strategica**

Componente

febbraio 2014 a Presente

Attivo nella Progettazione, Organizzazione e Realizzazione di Eventi Formativi

### **Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo - Commissione Strutture**

Componente

dicembre 2013 a marzo 2014

Attivo nella Progettazione delle Attività della Commissione

**Consulta Regionale degli Ordini degli Ingegneri della Lombardia - Commissione Ingegneria dell'Informazione**

Delegato dell'Ordine degli Ingegneri di Bergamo - Membro Supplente

febbraio 2014 a Presente

Coordinamento Regionale delle attività delle Commissioni Informazione dei Consigli Provinciali

**Gruppo di Lavoro Nazionale Assoprem-CIS-E**

Coordinatore Operativo

2006 a 2012

L'attività del GdL Assoprem-CIS-E ha condensato il proprio lavoro nelle Raccomandazioni per la

Progettazione e l'Esecuzione di Travi Prefabbricate Reticolari Miste

**Gruppo di Ricerca Assoprem-CIS-E**

Coordinatore Operativo

2006 a 2010

Il GdR Assoprem-CIS-E ha coordinato due Progetti di Ricerca Nazionali che hanno coinvolto dieci centri di

Ricerca Universitari in tutt'Italia a supporto del lavoro del GdL Assoprem-CIS-E

**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo - Commissione Innovazione Organizzativa**

Componente

2014 a Presente

**Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo - Comitato di redazione dell'House Organ**

Componente

2015 a Presente

**UNI/CIS/GL3 Elementi Prefabbricati in Calcestruzzo**

Professionista Esperto

gennaio 2011 a febbraio 2013

---

Lingue

**Italian**

(Conoscenza madrelingua o bilingue)

**English**

(Conoscenza professionale completa)

**French**

(Conoscenza lavorativa limitata)

---

Competenze ed esperienze

**Esperto di Travi PREM**

**Structural Engineering**

**Civil Engineering**

**Engineering**

**Construction**

**Construction Management**

**Project Management**

**Project Planning**

**Microsoft Excel**  
**Microsoft Office**  
**Structural Analysis**  
**Management**  
**Project Engineering**  
**BIM**  
**Project management**  
**Ingegneria dei progetti**  
**Analisi strutturale**  
**CAD**  
**Ingegneria strutturale**  
**Ingegneria**  
**Ingegneria civile**  
**Microsoft Project**  
**Road**  
**Strade**  
**Preventivi progetti**  
**Project planning**  
**Gestione contratti**

---

## Formazione

**Sapienza Università di Roma**

Ingegneria Civile, 1966 - 1973

**Liceo Classico Luciano Manara**

Maturità Classica, 1961 - 1966

--

--

--

---

## Pubblicazioni

### **Travi PREM 2015**

Assoprem: Seminario TRAVI PREM 2015, nell'ambito di MADE EXPO' 2015 20 marzo 2015

Autori: Ing. Livio Izzo, Prof. Giovanni Plizzari, Ing. Massimo Pugliese, Ing. Bruno Finzi

Morfologia, Applicazioni, Classificazione Strutturale, Progettazione, Qualificazione, Identificazione ed Accettazione di Travi PREM

### **BIM: Istruzioni per l'Uso**

Federbeton 23 marzo 2016

Autori: Ing. Livio Izzo, Ing. Pietro Baratono, Ing. Paolo Odorizzi, Arch. Massimo Stefani, Ing. Michele Pola, Ing. Michele Capè, Prof. Angelo Ciribini

L'adozione del BIM nella filiera del cemento e del calcestruzzo - Corso di formazione Federbeton in collaborazione con INGENIO - Relazione Ing. Izzo: Il BIM: perché i progettisti lo adotteranno per le strutture



# Ing. Livio Izzo

Esperto in Travi PREM

livio.izzo@fastwebnet.it

---



## 1 persona ha segnalato Ing. Livio

"Ho avuto modo di conoscere Livio durante le sessioni di lavoro della commissione settore Ingegneria dell'Informazione dell' Ordine ingegneri di Bergamo, lavorando insieme nell' Organizzazione e Realizzazione di Eventi Formativi, è una persona affidabile e seria nel suo lavoro, oltre ad essere preciso, affronta i problemi in modo diretto e pratico e si relaziona ottimamente nei gruppi di lavoro. Lavorare con lui è un piacere"

— **Francesco leuzzi**, *IT consultant, Ing. Francesco leuzzi*, ha lavorato direttamente con Ing. Livio presso STUDIO TECNICO ING. LIVIO IZZO

[Contatta Ing. Livio su LinkedIn](#)