

# STUDIO EUTECHNE – INGEGNERIA EDILE

## Ing. MASSIMILIANO TORRESI

### ESPERIENZE PROFESSIONALI

---

2002-2007 STUDIO TECNICO ING. DAVID MALAVOLTA  
C.so XX SETTEMBRE n. 3 – MONTEFIORE DELL'ASO (AP)

#### *Progettazione architettonica ed urbanistica*

- Sviluppo delle tecniche di approccio alla progettazione architettonico-urbanistica, progettazione di massima, esecutiva e definitiva
- Studio ed applicazione delle normative tecniche fondamentali nell'approccio alla progettazione; studio ed applicazione delle legislazioni urbanistiche vigenti
- Sviluppo di elementi di grafica tridimensionale e rendering con programmi di CAD

#### *Progettazione strutturale*

- Sviluppo delle tecniche di approccio alla progettazione strutturale
- Calcolo delle sollecitazioni nelle strutture intelaiate in c.a. col metodo delle "Tensioni Ammissibili" e con gli "Stati limite ultimo e di esercizio"
- Calcolo delle sollecitazioni nelle strutture muratura col metodo delle "Tensioni Ammissibili" e con gli "Stati limite ultimo e di esercizio"
- Verifica delle sollecitazioni nelle strutture intelaiate in c.a. e nelle strutture murarie secondo le recenti normative antisismiche

#### *Attività peritali*

- Perizie tecniche in qualità di C.T.U. svolte per il Tribunale di Fermo dal 2006
- Perizie estimative svolte per Banca delle Marche dal 2005

### ISTRUZIONE

---

- Diploma di maturità scientifica conseguita presso il Liceo Scientifico "T. C. Onesti" di Fermo con votazione 55/60
- Laurea in Ingegneria Edile conseguita presso l'Università degli studi di Bologna con votazione 97/100
- Buona conoscenza della lingua inglese ottenuta con vari soggiorni in Gran Bretagna

### PROGRAMMI UTILIZZATI

---

Ottima conoscenza dei sistemi informatici, mediante un approfondito utilizzo dei seguenti programmi:

- Microsoft Windows, Microsoft Office, Adobe Illustrator, Paint Shop Pro
- Autodesk AUTOCAD 2013
- Solutore strutture in muratura e c.a. SISMICAD della Concrete ed EDILUS della Acca Software; solutore strutture in c.a. per paratie e muri di sostegno MAX 10.0 della Aztec

## CORSI SVOLTI

---

- Corso per l'aggiornamento del calcolo delle strutture in zona sismica secondo le nuove normative (Metodo semiprobabilistico agli stati limite)
- Corso per coordinatori per la sicurezza nei cantieri
- Corso progettazione di insonorizzazione degli edifici, valutazione dell'impatto acustico, tecnico competente in acustica ambientale

## VARIE

---

- Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Fermo al n° A283 dal 18.09.2002

## INARICHI PUBBLICI SVOLTI

---

- Progettazione strutturale, sicurezza e D.L. per ampliamento campo da gioco sportivo zona Santarelli – S. Caterina a Fermo; Committente: Comune di Fermo; inizio lavori Aprile 2006, fine lavori Marzo 2007; importo complessivo € 155.000,00 ; importo lavori a base d'asta € 99.340,52 ; Classe I categoria b; progetto approvato con Delibera G.C. 897 del 04/10/2005 .
- Progettazione strutturale, sicurezza e D.L. per realizzazione n. 120 loculi Cimitero di Capodarco di Fermo (blocchi RS-TU); Committente: Comune di Fermo; inizio lavori Marzo 2007, fine lavori Settembre 2007; importo complessivo € 200.000,00 ; importo lavori a base d'asta € 141.213,84 ; Classe I categoria b; progetto approvato con Delibera G.C. 873 del 28/11/2006 .
- Progettazione architettonica, strutturale, sicurezza e D.L. per realizzazione n. 240 loculi nel Cimitero di Capodarco di Fermo (blocchi HI-VM); Committente: Comune di Fermo; inizio lavori Aprile 2010, fine lavori Giugno 2011; importo complessivo € 400.000,00 ; importo lavori a base d'asta € 287.155,96; Classe I categoria b; progetto approvato con Delibera G.C. 497 del 17/11/2009.
- Progettazione architettonica, strutturale, sicurezza e D.L. per realizzazione n. 60 loculi nel Cimitero di Torre di Palme a Fermo (blocco O); Committente: Comune di Fermo; inizio lavori Giugno 2010, fine lavori Maggio 2011; importo complessivo € 117.000,00 ; importo lavori a base d'asta € 80.377,93 ; Classe I categoria b; progetto approvato con Delibera G.C. 111 del 09/03/2010.
- D.L. strutturale per lavori di riqualificazione dell'edificio scolastico "G.Talamonti"; Committente: Comune di Montefiore dell'Aso (AP); inizio lavori Giugno 2010; importo lavori a base d'asta € 226.450,00; Classe I categoria g ; progetto approvato con Delibera G.C. 54 del 12/11/2009.

Fermo, li 10/10/2014

ORDINE DEGLI INGEGNERI  
Dott. Ing.  
**Torresi Massimiliano**  
A283  
PROVINCIA DI FERMO

Ing. Massimiliano Torresi

