

Attività seminariale svolta:

1. *Corso di aggiornamento: **Le costruzioni in acciaio alla luce delle NTC 2008*** –Argomento trattato: *Criteri generali di progettazione* (Agrigento – ACAI) – Luglio 2011
2. *Corso di aggiornamento: **Edifici esistenti in muratura, analisi e modellazione ai sensi delle NTC 2008*** (Ordine degli Ingegneri di Agrigento 8 Maggio-24 Luglio 2014 corso di 40 ore). Argomenti trattati:
1° lezione (2 ore): “*Procedure operative e indagini finalizzate alla lettura strutturale*”;
2° lezione (2 ore): “*Indagini diagnostiche e procedura per la verifica di edifici esistenti. Casi di studio*”;
3° lezione (2 ore): “*Indagini diagnostiche e metodo teorico-sperimentale per lo studio dei ponti in muratura*”
3. **17° Congresso AIPND** (Conferenza Nazionale sulle prove non distruttive, monitoraggio, diagnostica– Milano, 26 Ottobre 2017). Argomento trattato: **Metodologia della ricerca dei sottoservizi**
4. *Seminario: **Il controllo del calcestruzzo su Strutture finite: Aspetti Tecnico – Giuridici e implicazioni strutturali*** (Ordine degli Ingegneri di Agrigento - 1 Dicembre 2017; 4 CFP). Argomenti trattati: **Casi di studio**
5. *Corso di Aggiornamento: **Profili di responsabilità giuridica del Direttore dei Lavori e del Collaudatore Statico di lavori inerenti le nuove costruzioni e gli interventi su edifici esistenti.*** Argomento trattato: “*Metodo sperimentale e Tecniche di controllo a supporto dell’attività del Professionista dalla Progettazione al Collaudo delle opere e nell’Ingegneria Forense*”.