



ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

Seminario:
**Protezione al fuoco delle strutture portanti: acciaio, calcestruzzo,
legno e La protezione del legno posto all'esterno**
5 luglio 2016

Relatori:
Ing. Thomas Ollapally e P.I. Armin Hofstaetter

Argomenti

- La certificazione europea delle strutture in acciaio secondo la EN 13381-4 e EN 13381-8
- La certificazione europea delle strutture in calcestruzzo secondo la EN 13381-3
- La certificazione europea delle strutture in legno secondo la EN 13381-7
- Legno: reazione al fuoco e prodotti ignifughi
- I nemici del legno
- Serramenti e porte residenziali
- Come proteggere il legno; quale trattamento scegliere; quanto dura un trattamento protettivo

Il sottoscritto, responsabile dell'evento,
verificato il registro delle presenze attesta che

il Per. Ind. BOTTI Roberto

iscritto all'Collegio dei Per. Ind. della provincia di Firenze al n. 1962
iscritto nell'elenco dei M.I. D.M. 05/08/2011 con il n. FI01962P00320

ha frequentato il seminario organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Firenze e con il presente
atto si riconoscono n. 3° (tre) ore vevolevoli per l'aggiornamento ai sensi dell'art. 7 D.M.
05/08/2011.

Firenze, 5 luglio 2016

IL PRESIDENTE DELL'ORDINE
Ing. Marco Bartoloni