



Ordine degli Ingegneri della provincia di Brescia

**Organizza un seminario su:**

---

## The aging infrastructure: a challenge for innovative engineers

**DOCENTE: PROF. JOOST WALRAVEN**

**Lunedì 28 maggio 2018, Ore 15.00 – 16.00**

presso l'Aula Seminari del Dipartimento DICATAM, IV Piano, Via Branze 43, Brescia (BS)

**Gratuito – 1 CFP**

---

### PRESENTAZIONE

Il tema del degrado dei ponti esistenti riveste grande attenzione in quanto molte delle infrastrutture principali sono state costruite oltre 50 anni orsono e, per questo, necessitano di interventi di manutenzione straordinaria strutturale, spesso molto urgenti. Altri paesi Europei ed extra-europei hanno sviluppato programmi intensi di monitoraggio, rinforzo e ri-progetto dei ponti esistenti, tenendo conto del deterioramento dei materiali, dell'incremento del traffico veicolare, con particolare riferimento ai trasporti eccezionali. Quest'ultimo tema è particolarmente sentito in provincia di Brescia, vista la presenza diffusa dell'industria pesante. Il prof. Walraven offrirà una visione della sua esperienza in questo senso, sviluppata negli ultimi anni in Olanda.

<b>Ore 14.45</b>	<b>Registrazione dei partecipanti. Presentazione del Prof. Plizzari, Direttore del DICATAM</b>
<b>Ore 15.00</b>	<b>Seminario</b>
<b>Ore 16.00</b>	<b>Dibattito e Conclusioni</b>
<b>Ore 16.15</b>	<b>Fine lavori</b>

---

Seminario volto agli Ingegneri iscritti all'Albo, nello specifico agli Ingegneri Civili e Strutturisti

Il seminario è gratuito.

Registrazione per gli ingegneri: Riconosciuti 1 CFP (categoria "SEMINARI") per la partecipazione al seminario nella sua interezza. Partecipazioni parziali non vedranno il riconoscimento di alcun CFP. Iscrizioni tramite il sito [www.ordineingegneri.bs.it](http://www.ordineingegneri.bs.it) -> area "FORMAZIONE" -> "OFFERTA FORMATIVA DELL'ORDINE".