

## **CORSO DI FORMAZIONE ISPETTORE PONTI E VIADOTTI**

### **CORSO DI 1° LIVELLO - CENSIMENTO**



Conforme alla UNI/PdR 56:2019 "Certificazione del personale tecnico addetto alle prove non distruttive nel campo dell'ingegneria civile".

Per informazioni:  
[formazione@novatest.it](mailto:formazione@novatest.it)  
[www.novatest.it](http://www.novatest.it)

## PROGRAMMA DIDATTICO

I temi trattati andranno dall'importanza della gestione automatizzata delle opere secondo il Manuale per la Valutazione dello Stato dei ponti, passando per le loro patologie, le Normative di riferimento, gli obblighi legislativi, la definizione degli elementi strutturali ed arrivando al Censimento di una struttura: teoria, esecuzione in campo, rapporto di Censimento, gestione della sicurezza, analisi dei dati di campo, addestramento per l'inserimento dei dati.

### PRIMO GIORNO

- **LA GESTIONE AUTOMATIZZATA DEI PONTI**

Dott. Ing. Roberto Bruson – Ispettore di Ponti e Viadotti di 3° LIVELLO

- **DIFETTI E PATOLOGIE DEI PONTI**

Prof. Ing. Sergio Tattoni - Politecnico di Milano

- *Pausa pranzo*
- **LA GESTIONE PONTI IN UN QUADRO NORMATIVO INSUFFICIENTE**

Dott. Ing. Alberto Lenisa - Responsabile settore ponti Provincia Autonoma di Bolzano

- **IL CENSIMENTO DELLE OPERE ESISTENTI**

Dott. Ing. Maurizio Bruson - Ispettore di Ponti e Viadotti di 3° LIVELLO

- **DIBATTITO CONCLUSIVO**

### SECONDO GIORNO

- **IL CENSIMENTO DEI PONTI IN C.A. E C.A.P.**

Dott. Ing. Roberto Bruson - Ispettore di Ponti e Viadotti di 3° LIVELLO

- **IL CENSIMENTO DEI PONTI IN MURATURA**

P.i. Michele Massaccesi - Esperto nelle analisi delle murature

- *Pausa pranzo*

- **IL CENSIMENTO DEI PONTI IN ACCIAIO**

Dott. Ing. Alberto Lenisa - Responsabile settore ponti Provincia Autonoma di Bolzano

- **LA RESTITUZIONE DEI DATI**

Dott. Ing. Maurizio Bruson - Ispettore di Ponti e Viadotti di 3° LIVELLO

- **DIBATTITO CONCLUSIVO**

**TERZO GIORNO**

- **ESAME DI CERTIFICAZIONE – PROVA SCRITTA**, di 50 minuti basata su 20 domande

Per superare la prova il candidato deve aver ottenuto almeno l'80% di risposte corrette.

- **ESAME DI CERTIFICAZIONE – PROVE ORALI**, basate sulle lezioni e le risposte nel quiz scritto.

**PROGRAMMA ORGANIZZATIVO**

Orario di svolgimento delle lezioni: tutti i giorni dalle 9:00 – 18:30

**COSTI DEDUCIBILI**

L'attività di formazione rientra tra i costi deducibili nella misura del 100% per i redditi dei liberi professionisti (LEGGE 22.05.2017, n. 81 Misure per la tutela del lavoro autonomo Jobs Act Art. 9.

**QUORUM MINIMO PARTECIPANTI**

Il corso verrà avviato al raggiungimento di minimo 10 iscritti.

La segreteria si avvale della facoltà di annullare, modificare o rinviare il corso nel caso in cui non si raggiungesse il quorum minimo di partecipanti, dandone comunicazione entro 3 giorni lavorativi prima della data di inizio.

**MODALITA' DI ISCRIZIONE**

Le iscrizioni dovranno essere confermate compilando il modulo di adesione all'indirizzo

<http://eepurl.com/bXFal9>

unitamente alla realizzazione del pagamento dell'acconto pari a 250,00 € + IVA (305,00€) da eseguirsi mezzo bonifico bancario o carta di credito.

(il saldo dovrà essere versato prima dell'inizio del corso mezzo A/B o Bonifico Bancario o carta di credito)

La segreteria si avvale della facoltà di annullare, modificare o rinviare il corso, dandone comunicazione entro 3 giorni lavorativi prima della data di inizio.

## DOCUMENTAZIONE RICHIESTA PER LA CERTIFICAZIONE

- Modulo di iscrizione al corso
- Domanda di certificazione al II° livello
- Curriculum vitae firmato
- Attestato di esperienza firmato dal datore di lavoro o da un libero professionista
- Certificato oculistico recente comprovante l'acuità visiva Jaeger n.1 o Times Roman n.4,5 ad una distanza non inferiore a 30cm e senso cromatico
- n.1 foto digitale
- Copia fotostatica del titolo di studio
- Copia fotostatica del documento di identità

## COSTI

**Corso 1° livello:** € 700,00 + IVA

**Corso 2° livello:** € 950,00 + IVA

**Esame per metodologia:** € 300,00 + IVA.

Il pagamento dell'acconto pari a 250,00 € +IVA dovrà avvenire contestualmente al momento dell'iscrizione; il saldo, entro la data di inizio corso.

### La quota è comprensiva di:

- Materiale didattico – Manuale per la Valutazione dello Stato dei Ponti
- Attestato di frequenza,
- Coffee break,
- Light lunch.

## INFORMAZIONI GENERALI

- Le iscrizioni al corso vengono accettate fino ad esaurimento dei posti disponibili.
- Al momento dell'iscrizione e durante le lezioni verranno fornite le dispense e il materiale didattico di approfondimento.
- Verrà dato largo spazio ad esercitazioni pratiche e analisi di casi studio.
- L'ammissione all'esame di certificazione è subordinata alla frequenza di tutte le ore previste dal regolamento.
- L'esame di certificazione sarà svolto da docenti di 3° livello dei Centri di Esame accreditati.
- La segreteria si avvale della facoltà di annullare, modificare o rinviare il corso nel caso in cui non si raggiungesse il quorum minimo di partecipanti o per altri motivi organizzativi, dandone comunicazione entro 3 giorni lavorativi prima della data di inizio.

## CONTATTI

**Elena Solazzi**

Tel.: 0267815864

Mail [formazione@novatest.it](mailto:formazione@novatest.it)

Web <https://www.novatest.it/formazione/>