

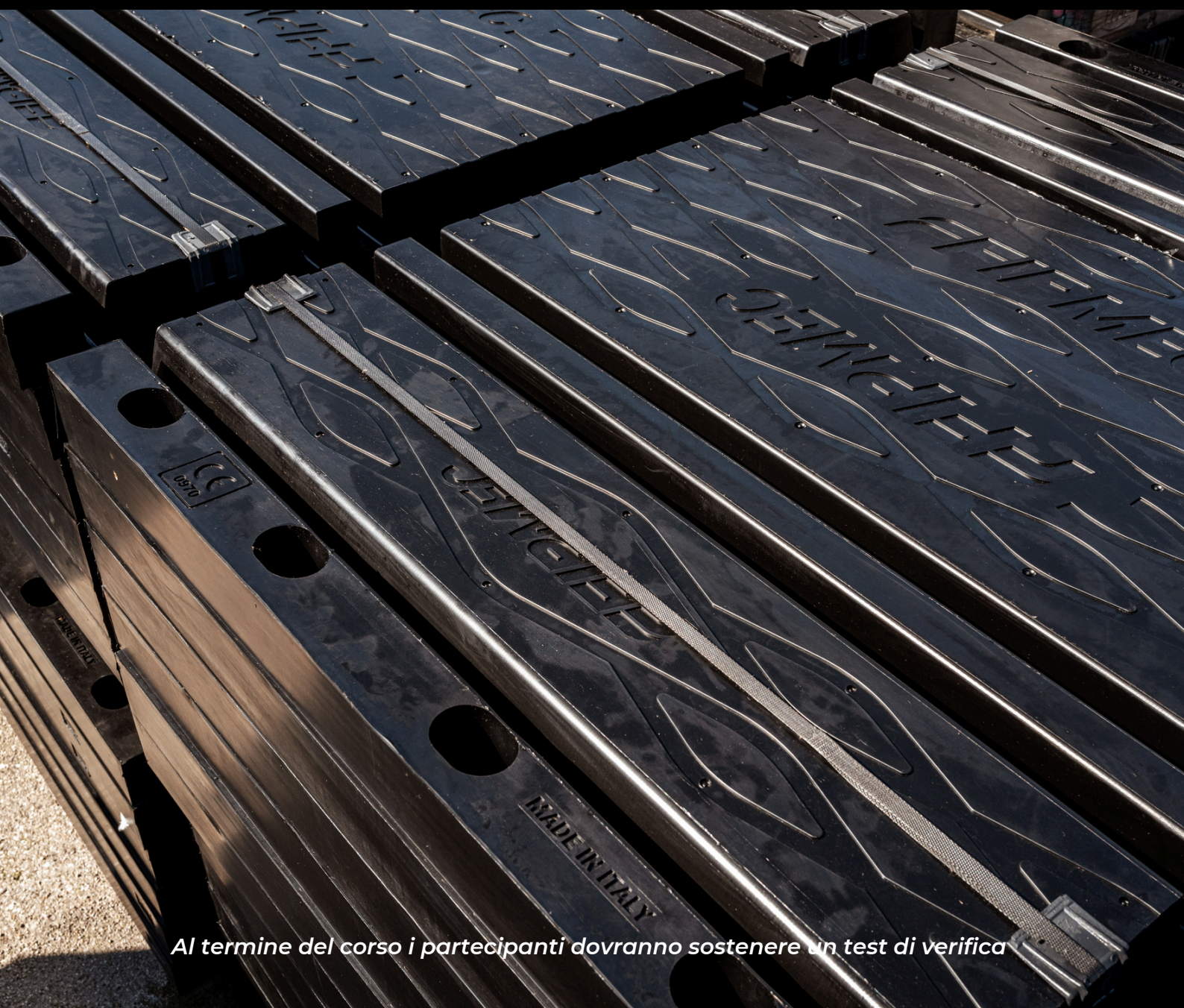
Corso in streaming

Richiesti 6 CFP per Ingegneri

Dispositivi strutturali per ponti: Appoggi e Giunti

13, 14 E 21 MARZO

ORE 6



Al termine del corso i partecipanti dovranno sostenere un test di verifica

Organizzato da

Sponsor

2PS Formazione
Tecnica

FIPMEC

STRUTTURA DEL CORSO E OBIETTIVI

Responsabile Scientifico: Ing. Maria Gabriella Castellano

■ Obiettivi

Il corso si concentra sull'importanza degli appoggi strutturali e dei giunti di dilatazione per la funzionalità dei ponti, descrivendo le principali tipologie disponibili sul mercato e le novità normative e tecniche nel settore.

Nel primo modulo del corso vengono esplorate le tipologie di apparecchi di appoggio attualmente presenti sul mercato, utilizzati in ponti o in altre strutture. Con riferimento alla normativa europea EN 1337 e agli EAD che contemplano i materiali di scorrimento innovativi, vengono descritti i requisiti fondamentali di ciascuna tipologia, le prescrizioni sulla produzione, il controllo qualità, l'installazione, l'ispezione e la manutenzione. Vengono altresì elencate la documentazione da richiedere al fornitore e le verifiche da effettuare in cantiere. Sono descritti, inoltre, esempi di schemi di vincolo e di errato utilizzo di apparecchi di appoggio.

Nel secondo modulo si affronta la situazione normativa, con particolare accento sulla richiesta marcatura CE, e si descrivono le varie tipologie di giunto ed i rispettivi campi di applicazione.

Il terzo modulo mostra il punto di vista del progettista, con riferimento ai giunti di dilatazione. Questi ultimi sono spesso considerati un elemento marginale nella progettazione strutturale. Tuttavia, nel giunto si concentra il primo degrado dell'opera con conseguenze cruciali per la progettazione ingegneristica.

■ Docenti

Ing. Gian Paolo Colato, FIP MEC s.r.l.

Ing. Francesco Tomaselli, FIP MEC s.r.l.

Ing. Stefano Isani, collaboratore Matildi+Partners

STRUTTURA DEL CORSO E OBIETTIVI

■ Programma

Ing. Alessandra Penna, 2PS Formazione Tecnica - Presentazione del corso

SESSIONE 1: 13 MARZO 2025

Ore 15:00 - 17:00 - Ing. Gian Paolo Colato, FIP MEC s.r.l

Appoggi strutturali

- Gli apparecchi d'appoggio: continuità nella modernità
- Esempi di schemi di vincolo
- Documentazione di supporto delle forniture: obblighi del Costruttore e del Direttore dei Lavori

SESSIONE 2: 14 MARZO 2025

Ore 15:00-17:00 - Ing. Francesco Tomaselli, FIP MEC s.r.l

Giunti di dilatazione

- Concetto di giunto
- Riferimenti normativi
- Tipologie di giunti di dilatazione
- Elementi del "kit giunto"
- Test
- Lamiere di cordolo/marciapiede
- Accessori per l'installazione
- Installazione
- Ispezione e manutenzione

SESSIONE 3: 21 MARZO 2025

Ore 15:00 - 17:00 - Ing. Stefano Isani, collaboratore Matildi+Partners

Trenta anni di ponti: l'importanza dei giunti di dilatazione

- I dimensionamenti antico e moderno
- L'importanza dei varchi
- L'adeguamento dei dispositivi di giunto esistenti

STRUTTURA DEL CORSO E OBIETTIVI

■ Materiale Didattico

A supporto dell'attività di studio sarà possibile visionare il materiale didattico utilizzato dai docenti (in formato PDF)

■ Crediti Formativi

Ai fini della formazione professionale continua verranno richiesti al CNF n. 6 crediti formativi professionali per gli ingegneri iscritti all'Ordine*

■ Corso a numero chiuso

Il numero di posti è limitato, la quota di iscrizione al corso è di

- € 120,00 (+ IVA 22%) per gli iscritti al territorio provinciale per il quale il Provider farà specifica richiesta
- 95€ (+ IVA 22%) per i non iscritti al territorio provinciale per il quale il Provider farà specifica richiesta

■ Modalità di Iscrizione

Richiedere la scheda d'iscrizione a:

info@2psformazionetecnica.it / cel. 3482521568

**A seguito delle nuove Linee di indirizzo per l'aggiornamento della competenza professionale - Testo Unico 2025, per la modalità FAD Sincrona, non sarà più possibile erogare CFP per tutti gli Ordini Nazionali ma solo per un unico territorio provinciale per il quale il Provider farà specifica richiesta.*

Organizzato da

2PS Formazione
Tecnica

Sponsor

FIPMEC