



Organizza il

Corso di Base

Pavimentazioni stradali

Principi per una corretta progettazione, esecuzione e manutenzione



in presenza

dal 22 al 24 aprile 2026

CALTANISSETTA

presso

SIDERCEN ITALIA
Via Libero Grassi 3/5/7

In collaborazione con



SITEB, STRADE ITALIANE E BITUMI, propone per la prima volta in Sicilia un nuovo appuntamento di formazione in presenza con l'obiettivo di fornire le conoscenze tecniche e normative essenziali per affrontare le principali attività di produzione dei conglomerati bituminosi e opere di costruzione e manutenzione stradale. Le tematiche saranno affrontate con approccio operativo per facilitare la comprensione degli argomenti trattati e agevolare l'applicazione delle conoscenze acquisite nel lavoro in campo.



MODULO 1 - MATERIALI COSTITUENTI E CONTROLLI

Nella prima parte sono fornite le informazioni essenziali per la corretta qualificazione dei materiali costituenti impiegati nella produzione dei conglomerati bituminosi compresa la descrizione delle caratteristiche tecniche, i requisiti prestazionali, i requisiti di accettazione essenziali in base alle norme vigenti e di idoneità all'impiego (documentazione tecnica CE). I prodotti esaminati sono: aggregati (naturali, riciclati e industriali), granulato di conglomerato bituminoso (fresato), leganti bituminosi (bitume tal quale, bitume modificato, bitume schiumato), additivi funzionali. Il modulo si conclude con la visita al laboratorio prove materiali SIDERCEN ITALIA con osservazione diretta di alcuni procedimenti prova tradizionali e innovativi (prove prestazionali).



MODULO 2 – PRODOTTI E IMPIANTI

Nella prima parte sono fornite le informazioni relative alle miscele bituminose comprese le principali classificazioni, le modalità di qualificazione dei prodotti, i requisiti di accettazione essenziali in base alle norme vigenti e di idoneità all'impiego (documentazione tecnica CE). Successivamente è prevista la descrizione dei processi di produzione del conglomerato bituminoso e delle fasi di trasporto e messa in opera dei materiali. Nella seconda parte della giornata i corsisti tramite pullman si sposteranno presso lo stabilimento produttivo di ISAP a Serradifalco dove sarà illustrato un impianto di produzione conglomerati bituminosi con le relative sezioni costituenti nonché una panoramica di macchine operatrici



MODULO 3 – CONSOLIDAMENTO TERRENI E CAM

Il terzo modulo è diviso in 2 parti; nella prima parte si parla di tecniche di consolidamento di terreni, scarpate e fondazioni stradali, nella seconda parte si parla del CAM strade e della interpretazione del DM 279/24.

Il corso si chiude con un test di verifica per tutti i partecipanti e il rilascio di attestati.

CREDITI FORMATIVI: la partecipazione al corso riconosce **20 CFP** agli ingegneri iscritti all'Albo

NOTA ORGANIZZATIVA: il corso si svolgerà al raggiungimento minimo di 20 iscritti

22 aprile (9:00 - 18:00)

MODULO 1

MATERIALI COSTITUENTI

9:00 - 9:15

Registrazione dei partecipanti

9:15 - 9:45

Saluto di benvenuto e Introduzione al corso

Dott. Marco Venturi - SIDERCEM ITALIA
Ing. Stefano Ravaioli - SITEB
9:45 - 11:15

Aggregati (naturali, riciclati, industriali)

Arch. Marco Capsoni - SITEB
11:15 - 11:30 - Coffee break
11:30 - 13:00

Leganti bituminosi (bitume tal quale, modificato, schiumato, emulsioni)

Ing. Stefano Ravaioli - SITEB
13:00 - 14:00 - Pausa pranzo
14:30 - 15:30

Granulato di conglomerato bituminoso (fresato): aspetti tecnici e legali.

Arch. Marco Capsoni - SITEB
15:30 - 17:30

Visita guidata al laboratorio prove materiali SIDERCEM ITALIA: prove tradizionali e prestazionali su bitumi aggregati e conglomerati bituminosi.

Dott. Giuseppe Scicolone - SIDERCEM ITALIA
17:30 - 18:00

Piccolo ristoro e brindisi


23 aprile (9:00 - 18:00)

MODULO 2

PRODOTTI, IMPIANTI, CONTROLLI

9:00 - 09:30

Saluti e riepilogo della giornata precedente

Ing. Stefano Ravaioli - SITEB
9:30 - 10:30

Conglomerati bituminosi (classificazione, qualificazione, controlli)

Dott. Giuseppe Scicolone - SIDERCEM ITALIA
10:30 - 11:15

Materiali innovativi per conglomerati bituminosi

Prof. Ing. Achille Rilievi - UNIVERSITA' DI SALERNO
11:15 - 11:30 - Coffee break
11:30 - 12:15

Impianti di produzione e macchine di posa dei conglomerati bituminosi

Ing. Stefano Ravaioli - SITEB
12:15 - 13:00

Aspetti ambientali degli impianti produttivi

Ing. Stefano Ravaioli - SITEB
13:00 - 14:00 - Pausa pranzo
14:00 - 14:30

Trasferimento in pullman presso stabilimento produttivo di ISAP Serradifalco 93010

14:30 - 17:30

Visita guidata allo stabilimento produttivo con illustrazione delle macchine operatrici di cantiere

Dott. Gheorghita Sim - ISAP
17:30 - 18:00

Piccolo ristoro e rientro in pullman presso SIDERCEM ITALIA


24 aprile (9:00 - 14:00)

MODULO 3

CONSOLIDAMENTO E CAM STRADE

9:00 - 9:30

Riepilogo della giornata precedente

Ing. Stefano Ravaioli - SITEB
9:30 - 10:45

Consolidamento di rilevati e fondazioni per pavimentazioni stradali. Case history

Ing. Gianluca Vinco e Ing. Simone Pavan - URETEK
10:45 - 11:00 - Coffee break
11:00 - 12:30

CAM strade: interpretazione del DM 279/24 e correttivo.

Arch. Marco Capsoni - SITEB
12:30 - 13:15

Test di verifica e discussione

13:15 - 13:30

Chiusura corso (consegna attestati di partecipazione)





CORSO DI BASE PAVIMENTAZIONI STRADALI

*Principi per una corretta progettazione,
esecuzione e manutenzione*

MODULO DI ISCRIZIONE

SEDE DEL CORSO

CALTANISSETTA
Via Libero Grassi 3.5.7

VISITE

Laboratorio prove SIDERCEM ITALIA
Stabilimento di produzione ISAP

ORGANIZZAZIONE

SITEB – Strade Italiane e Bitumi
Piazza della Costituzione, 5C, 40128 Bologna BO
Tel. 051 282977 – E-mail: siteb@siteb.it

Con il contributo tecnico di:



QUOTA DI PARTECIPAZIONE:

- Euro **500 + Iva**

La quota comprende: costi di ristorazione, costi di trasferimento pullman, materiale didattico (estratto sintetico delle presentazioni), altra documentazione distribuita da SITEB, attestato di partecipazione.

Sconto: 10 % nel caso di partecipazione di più di n. 3 iscritti per azienda

Per tutti i partecipanti, compilare il seguente format da inviare a siteb@siteb.it

NOME _____

COGNOME _____

C.F. personale (solo per i CFP se disponibili) _____

AZIENDA/ENTE _____

VIA _____ CAP _____ CITTÀ _____

P.IVA _____ C.F. _____

Codice destinatario _____ (per fatturazione elettronica)

TEL./CELL. _____ e-mail _____

Pagamento con bonifico bancario su c/c intestato a SITEBSI Srl

IBAN IT 79 K 02008 13120 00000 3534645

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679) per le finalità di cui alla richiesta di iscrizione.

FIRMA _____