



Veicoli sempre più connessi e integrati con le infrastrutture di trasporto; **mobilità elettrica** di nuova generazione e **sostenibilità ambientale**; **mobilità ciclabile**; **smart road** e mobilità integrata; **inquinamento acustico** a Verona e non solo. E ancora, uno sguardo sul passato con "La storia dei treni a Verona", la visita tecnica al Museo Nicolis di Villafranca e la **mostra sulla Vespa** come mito della mobilità moderna.

La rassegna di **eventi formativi** aperti alla cittadinanza **Open D'Autunno** mette al centro della riflessione pubblica uno sguardo sulla trasformazione della **società odierna** in tema di **trasporti e infrastrutture** senza dimenticare il bagaglio del **passato**, utile a comprendere l'**evoluzione tecnologica** che sta avvolgendo sempre più la nostra vita quotidiana. **Un viaggio**, una meta precisa: la corretta correlazione tra **ambiente, infrastruttura e uomo**.

Con la collaborazione di:



Con il Patrocinio di:



Con il contributo di:



Si ringrazia:



promosso da:



OPEN D'AUTUNNO
SETTEMBRE - DICEMBRE
2018

Veicoli e Mobilità 4.0

La sfida della sostenibilità.
Mezzi e infrastrutture tra storia
e scenari futuribili.

Eventi
pubblici/formativi
(con CFP)

Ingresso Gratuito



www.ingegneri.vr.it

VENERDÌ 21 SETTEMBRE

MOBILITÀ ELETTRICA: TECNOLOGIE A CONFRONTO E SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

ore 14.30 - 17.30 (3 CFP - Seminario)
Sede Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia
Verona, Magazzino 1

Dove va la mobilità sostenibile? Il punto sui target climatici e ambientali europei (e italiani) nei trasporti: dai parametri operativi di funzionamento di un'auto elettrica alle considerazioni socio-economiche, indagando il costo ambientale delle diverse tipologie di auto elettriche (ibride, ibride plug-in, full electric).

Promosso dalla Commissione Energie Rinnovabili e Commissione impianti termotecnici; con l'intervento del Museo Nicolis a presentare la visita tecnica.

SABATO 22 SETTEMBRE

VISITA TECNICA MUSEO DELL'AUTO NICOLIS

ore 10.00 - 12.00 (2 CFP)
Verona, Villafranca

Dal genio di Bernardi, autore del primo veicolo con motore a benzina - era il 1884 - alla "Passione volante. 100 volanti F1 per 100 auto", la mostra temporanea allestita dal 4 luglio è dedicata ai sistemi di guida e al volante come emblema di tecnologia e design, simbolo della "bellezza della velocità". Tesori della storia dell'auto che raccontano l'evoluzione della tecnica.

In collaborazione con il Museo Nicolis - Villafranca, Verona.
Appuntamento su prenotazione.

SABATO 29 SETTEMBRE

STORIA DEI TRENI A VERONA: L'OFFICINA FERROVIARIA DI VERONA PORTA VESCOVO

ore 9.30 - 12.00 (2 CFP - Convegno)
Sede Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia
Verona, Magazzino 1

L'avvento del treno ha per la città di Verona, snodo fondamentale del nord Italia, una rilevanza importante. Dopo un excursus storico sulle principali linee ferroviarie che interessano la nostra città, il convegno approfondirà la storia dell'Officina Grandi Riparazioni di Verona Porta Vescovo, luogo simbolo per la manutenzione dei treni: dalle locomotive a vapore a quelle elettriche, fino ai treni completi.

Promosso dalla Commissione Trasporti e Viabilità in collaborazione con CIFI Verona.

VENERDÌ 12 OTTOBRE

MOBILITÀ CICLISTICA, POTENZIALITÀ ED ESPERIENZE

ore 17.00 - 19.00 (2 CFP - Convegno)
Sede Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia
Verona, Magazzino 1

Sempre più al centro delle politiche di sostenibilità e del cambiamento degli stili di vita, la mobilità ciclistica è divenuta elemento fondamentale anche per la tutela della salute. Quali le politiche e le azioni messe in atto per promuovere la mobilità ciclistica urbana, quella di vasta area e il cicloturismo? L'Università di Verona ha avviato un progetto di formazione per figure specialistiche; da FIAB proposte concrete per migliorare la ciclabilità di Verona e per riscoprire e mettere in rete il territorio. A chiudere focus sulla progettazione della spettacolare "ciclovía dei sogni" la Garda By Bike, a picco sul Lago.

Promossa dalla Commissione Trasporti in collaborazione con la Commissione Sostenibilità di Ateneo dell'Università degli Studi di Verona, FIAB, SITTA s.r.l. e Studio di Progettazione Fontana & Lotti.

GIOVEDÌ 25 OTTOBRE

RUMORE DA TRAFFICO A VERONA: IDEE E PROPOSTE PER LA SUA RIDUZIONE

ore 15.30 - 18.30 (3 CFP - Seminario)
Sede Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia
Verona, Magazzino 1

Il rumore è oggi uno dei principali fattori di inquinamento e rappresenta un problema di grande importanza economica e sociale sia per il numero dei soggetti esposti sia per gli effetti che provoca. Nel seminario, con interventi da parte di ARPAV e del Comune di Verona, si parlerà della situazione del traffico e del conseguente inquinamento acustico a Verona. Esperti presenteranno studi, possibili soluzioni e esperienze condotte per la riduzione del rumore da traffico in ambito urbano in Italia e all'estero.

Promosso dalle Commissioni Acustica in collaborazione con ARPAV e Comune di Verona.

SABATO 10 NOVEMBRE

LA VESPA A VERONA. STORIA ED EVOLUZIONE DI UN MITO DELLA MOBILITÀ CONTEMPORANEA

ore 10.00 - 12.00 (2 CFP - Convegno e Inaugurazione Mostra)
Sede Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia
Verona, Magazzino 1 - Esposizione fino a sabato 15 dicembre

Opera di design industriale tutelata ufficialmente dalla legge sul diritto d'autore, la Vespa - nata come mezzo di motorizzazione di massa - si è evoluta in oggetto di design e collezione nonché in un

fenomeno di aggregazione sociale. La mostra è promossa in collaborazione con il Vespa Club Verona che celebrerà nel 2019 i suoi 70 anni dalla fondazione.

Promossa dalla Commissione Giovani in collaborazione con Vespa Club Verona; Accademia di Belle Arti di Verona; Registro Storico Vespa; Commissione Storia e Musei ASI.

SABATO 17 NOVEMBRE

MOBILITÀ INTEGRATA E SMART ROAD

ore 10.00 - 13.00 (3 CFP - Seminario)
Sede Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia
Verona, Magazzino 1

Digitalizzare le infrastrutture di trasporto per migliorare la sicurezza e generare servizi che agevolino la mobilità di persone e merci. Le smart road sono realtà: opere infrastrutturali che si mettono in dialogo con gli utenti grazie a strumenti che vengono integrati sia in corso di realizzazione dell'opera sia nelle fasi di manutenzione straordinaria. Le smart road hanno inoltre la prerogativa di "autoalimentarsi" generando sistemi a basso impatto ambientale.

Promosso dalla Commissione Trasporti e Viabilità in collaborazione con l'AIPCR Associazione Mondiale della strada.

INGRESSO GRATUITO

Gli eventi prevedono CFP
per Ingegneri partecipanti



INFORMAZIONI E PRENOTAZIONI

Segreteria Ordine degli Ingegneri di Verona e Provincia
Tel +39 045 8035959; ordine@ingegneri.vr.it

ORARI APERTURA SEGRETERIA:

Lunedì > 09:30 - 12:30 / 15:30 - 18:00
Martedì e Giovedì > 09:30 - 12:30
Mercoledì e Venerdì > 15:30 - 18:00

Il programma potrà subire variazioni.

Tutti gli aggiornamenti sul sito: www.ingegneri.vr.it

Seguici su 

Ingegneri - <https://www.facebook.com/OrdineIngegneriVerona>