

“La scatola nera: questa sconosciuta”

15 Marzo 2022

Webinar

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma unitamente alla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma a seguito dell'emergenza COVID-19, nell'ambito delle attività della Commissione “Sicurezza Stradale” in collaborazione con l'Associazione Italiana per l'Ingegneria del Traffico e dei Trasporti (AIIT) propone ai propri iscritti un seminario tecnico gratuito modalità webinar riservato unicamente agli iscritti sul tema “**La scatola nera: questa sconosciuta**”

La partecipazione al seminario rilascia agli ingegneri iscritti all'Ordine di Roma n. 4 CFP ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali (ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia).

La frequenza è obbligatoria e i 4 CFP saranno riconosciuti solo con la partecipazione all'intera durata dell'evento. Per partecipare sarà sufficiente accedere alla piattaforma a partire dalle ore 14.50 cliccando sul link di accesso che sarà inviato via email nei giorni immediatamente precedenti al convegno.

L'iscrizione è obbligatoria sul sito della Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma alla pagina: <https://foir.it/formazione/>

Prenotandosi all'evento si autorizza il trattamento dei dati personali (nome, cognome, matricola, codice fiscale, email, cell.), ai sensi dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE

2016/679), per le sole finalità connesse alla organizzazione ed erogazione dell'evento in modalità webinar.

Il materiale didattico - informativo inerente il seminario sarà disponibile per tutti gli iscritti sul sito nei giorni successivi allo svolgimento.

La scatola nera è sempre più presente sui veicoli in circolazione. Oltre ad essere un utile feedback per la Compagnia di Assicurazione per valutare il comportamento alla guida del conducente, è divenuto uno strumento importante nell'analisi e ricostruzione degli incidenti stradali.

Per lo studio del report della scatola nera, riportante i dati di geo posizione del veicolo, velocità e accelerazioni a cui il mezzo è stato sottoposto prima, durante e dopo un sinistro, è necessaria una elevata specializzazione e competenza degli esperti che ne effettuano l'analisi.

Vista la complessità di tale attività, il seminario si propone di effettuare una sintetica panoramica sulla scatola nera, cercando di illustrare l'approccio alle problematiche da affrontare ed alle indagini da svolgere.

Tra gli argomenti affrontati si parlerà della componentistica di cui è composta la scatola nera, dei diagrammi di accelerazione registrati dal dispositivo elettronico e dell'uso ed abuso che se ne fa in ambito pratico.

A completamento del seminario, verranno presentati alcuni esempi pratici di utilizzo della scatola nera nella ricostruzione degli incidenti stradali.

Programma 15 marzo 2022

15:00 - 15:15 - Introduzione ai lavori e saluti iniziali

Ing. Carla Cappiello

Presidente Ordine Ingegneri provincia di Roma

Ing. Enrico Pagliari

Coordinatore Area Tecnica ACI – Vicepresidente AIIT

15:15 - 15:50

Introduzione alla scatola nera

Ing. Angelo Capolupo

Esperto di ricostruzione incidenti stradali

15:50 - 16:25

Analisi delle accelerazioni registrate dal sensore presente sulla scatola nera

Ing. Francesco Pastorelli

Esperto di ricostruzione incidenti stradali

16:25 – 17:00

Esempi pratici dell'uso dei dati registrati dalla scatola nera

Ing. Andrea Gozzi

Esperto di ricostruzione incidenti stradali

17:00 - 17:35

L'importanza della scatola nera in campo assicurativo

P.I. Gianluca Penta

Esperto di ricostruzione incidenti stradali e membro della Commissione esaminatrice dei Periti Assicurativi

17:35 - 18:10

Verifica della congruenza dei dati della scatola nera nella ricostruzione degli incidenti stradali

P.A. e P.I. Massimiliano Milani

Analista ricostruttore qualificato in incidentologia stradale

18:10 - 18:45

Vantaggi e limiti delle risultanze fornite dal dispositivo scatola nera

Ing. Angelo Capolupo

Esperto di ricostruzione incidenti stradali

18:45 – 19:15

Dibattito e Conclusioni

Modera i lavori:

Ing. Paolo De Angelis

*Presidente Commissione “Sicurezza Stradale”
dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma,
Socio Onorario AIIT e Vice Presidente AIIT Sez. Lazio*