

Seminario Formativo:

Piste motoristiche: tecnica, ambiente e sicurezza

Università degli Studi di Perugia - Facoltà di Ingegneria - Aula A
Via G. Duranti, 93 – 06125 Perugia

Perugia, 7 marzo 2019

FINALITÀ

Il seminario, promosso dalla *Commissione Acustica e Meccanica* dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia, intende fornire le informazioni di base sulle piste motoristiche, attraverso la normativa di settore, gli aspetti progettuali e le procedure di omologazione, la sicurezza in pista per addetti e piloti, le peculiarità dei motocicli e le prove in galleria del vento, le problematiche ambientali e l'impatto acustico. Una rassegna di esempi applicativi consentirà di entrare nel vivo della progettazione e delle procedure autorizzative.

Riconosciuti n. 4 CFP per gli Iscritti all'Ordine degli Ingegneri (Apprendimento non formale – Seminario)

Evento a pagamento

PROGRAMMA

ore 14,30 - Registrazione dei partecipanti

ore 14,45 – Saluti istituzionali
Università degli Studi di Perugia
Ordine Ingegneri Perugia - *Dr. Ing. Antonella Badolato*

ore 15,00 - 19,00
Presentazione del seminario; problematiche ambientali connesse alle piste motoristiche
Dr. Ing. Antonella Badolato

Impatto acustico delle piste motoristiche ed evoluzione normativa
Dr. Ing. Giuseppe Marsico (ISPRA)

Procedure nazionali ed internazionali di omologazione degli impianti motoristici
Dr. Ing. Adamo Leonzio (FMI-FIME)

Tecniche di progettazione delle piste motoristiche e sviluppi tecnologici
Dr. Ing. Ennio Gaia Maretta (FMI)

Sicurezza in pista per addetti e piloti
Dr. Ing. Ettore Pirisi (FMI)

Sviluppo aerodinamico dei motocicli tramite prove in galleria del vento
Dr. Ing. Francesco Castellani (UNIPG)

Attività della Commissione Ambiente della Federazione Motociclistica Italiana (FMI) – Esempi applicativi
Dr. Ing. Giancarlo Strani (FMI)