

# Fondazione Ducati e Fisica in Moto: Un ponte tra Scuola, Università e Impresa

Il **laboratorio didattico** interattivo **Fisica in Moto** è dedicato agli studenti delle Scuole Secondarie di 2° Grado ed è realizzato all'interno della storica fabbrica Ducati di Borgo Panigale. Scopo del laboratorio, unico nel suo genere, è quello di realizzare un ponte tra la Scuola e la Fabbrica, passando attraverso l'esperienza dei musei della scienza e della tecnica.

**Fisica in Moto** intende creare oggi un ponte tra Scuola e Università, ospitando presso la propria sede un ciclo di seminari di orientamento consapevole alla scelta del percorso di studi in ateneo.

**Venerdì 24 febbraio 2017 ore 15:00-17:30**

## Programma:

Presentazione del laboratorio Fisica in Moto con sperimentazione interattiva di alcune postazioni, a cura della dott.ssa Chiara Santoro, Curatore del laboratorio;

Seminario "Fisica e Meccanica alla Nanoscala", tenuto dalla prof.ssa Valentina De Renzi del Dipartimento di Scienze Fisiche, Informatiche e Matematiche dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia;

Seminario "Alcuni aspetti di base della dinamica della motocicletta", tenuto dal Dott. Stefano Cattabriga e dal Dott. Alessandro De Felice del Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia;

Seminario "Smart Materials for Automotive Applications", tenuto dal dott. Andrea Spaggiari del Dipartimento di Scienze e Metodi dell'Ingegneria dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia;

Breve intervento di un dipendente Ducati Motor Holding S.p.A. che abbia conseguito la Laurea in oggetto (perché scegliere un corso scientifico; collegamento tra professione e percorso di studi...);

Compilazione del questionario di gradimento.



Laboratorio Fisica in Moto, sito in via Antonio Cavalieri Ducati, 3 - Bologna.

Partner:

FONDAZIONE  
**DUCATI**



**UNIMORE**  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI  
MODENA E REGGIO EMILIA

Con il Patrocinio di:



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Ufficio Scolastico Regionale per l'Emilia-Romagna