



## ISTITUTO COMPRESIVO "MONS. A. PIROVANO"

Via Crispi, 22 – 22046 Merone (CO)

COD.MECC. COIC840002 – C.F. 91016310137

Tel. 031/650037 – Fax 031/651052

e-mail uffici: coic840002@istruzione.it - PEC: [coic840002@pec.istruzione.it](mailto:coic840002@pec.istruzione.it) - sito: [www.icmerone.gov.it](http://www.icmerone.gov.it)

Prow.

Merone, 24 gennaio 2018

AI GENITORI INTERESSATI

AGLI ATTI

OGGETTO: COMUNICAZIONE DEL CALENDARIO E DELLE INFORMAZIONI UTILI RELATIVE AL **MODULO MATELAB2** - FSE-PON- 10.1.1A -FSEPON-LO-2017-94 “OLTRE IL BANCO” - CUP F11H17000060006 “Progetti di inclusione sociale e lotta al disagio nonché per garantire l’apertura delle scuole oltre l’orario scolastico soprattutto nelle aree a rischio e in quelle periferiche”

Egr. genitori,

la presente per comunicare le INFORMAZIONI UTILI all’avvio del modulo in oggetto.

### CALENDARIO DELLE ATTIVITÀ

Data	Orario	Contenuto - attività	Sede
08.02.2018	14-17	Ottica: leggi della riflessione con utilizzo dei laser. Costruzione di figure geometriche con i laser sfruttando le leggi della riflessione.	IC Merone presso Scuola Primaria Merone
15.02.2018	14-17	Leggi dell’ottica e costruzione del mantello di invisibilità.	IC Merone presso Scuola Primaria Merone
22.02.2018	14-17	Moto rettilineo e moto uniformemente accelerato: utilizzo del simulatore di moti e delle guide in legno per il moto dei gravi.	Liceo Scientifico “G.Galilei” – ERBA
01.03.2018	14-17	Analisi dei dati dei moti: introduzione alla proporzionalità e rappresentazione grafica. Grafici ed equazioni- lezione frontale	IC Merone presso Scuola Primaria Merone
08.03.2018	14-17	Introduzione al concetto di volume e al principio di Archimede: misurazione del volume di oggetti di forma non nota e verifica dell’esattezza delle formule studiate a scuola.	IC Merone presso Scuola Primaria Merone
15.03.2018	14-17	Volume e principio di Archimede: misurazione del volume di oggetti di densità a peso specifico.	IC Merone presso Scuola Primaria Merone
05.04.2018	14-17	Circuiti elettrici in serie e parallelo- circuiti elettrici e costruzione di grafici legati a corrente e potenziale: ricerca costante di proporzionalità e introduzione del concetto di resistenza.	Liceo Scientifico “G.Galilei” – ERBA
12.04.2018	14-17	Approccio ai robot lego: costruzione e programmazione – sensori e logica.	Liceo Scientifico “G.Galilei” – ERBA
19.04.2018	14-17	Robot lego: programmazione – sensori e logica.	Liceo Scientifico “G.Galilei” – ERBA
26.04.2018	14-17	Robot lego: programmazione – sensori e logica.	IC Merone presso Scuola Primaria Merone

**FORMATORI:**

A seguito delle procedure di selezione previste dal PON-FSE in questione, sono stati individuati i seguenti formatori:  
**ESPERTI:** proff. Luca Galoppo e Massimo Gaffuri, docenti di matematica e fisica presso il Liceo Scientifico "G. Galilei" di Erba.

**TUTOR:** prof.ssa Nicoletta Ostini, docente di matematica presso la Scuola Secondaria "Monsignor Pirovano" di Merone.

**FIGURA AGGIUNTIVA:** prof.ssa Rosalba Sias, docente di matematica presso la Scuola Secondaria "Monsignor Pirovano" di Merone.

Per la **PAUSA PRANZO**, compresa tra le ore 13 e le ore 14, l'IC di Merone offre agli studenti la possibilità di permanere nei locali della scuola primaria per la consumazione di un pranzo al sacco, sotto la vigilanza del personale scolastico che accompagnerà i ragazzi nello spostamento. La famiglia potrà comunque optare per il pranzo autonomo all'esterno dell'istituto, con rientro poi per l'inizio delle attività.

Per le **LEZIONI-LABORATORIO** che si svolgeranno presso il Liceo Scientifico "G. Galilei" di Erba, l'IC di Merone provvederà gratuitamente al **TRASPORTO** in autobus con partenza dalla scuola primaria di Merone alle ore 13.45. Nelle stesse giornate il rientro sarà previsto per le 17.15 ca., sempre presso la scuola primaria.

Ricordando quanto sottoscritto all'atto di iscrizione in merito alla frequenza, che è da ritenersi obbligatoria, confidiamo in una fattiva collaborazione delle famiglie per la buona riuscita delle attività.

L'occasione è gradita per porgerVi cordiali saluti.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

ing. Adamo Castelnuovo

Documento firmato digitalmente ai sensi del c.d.  
Codice dell'amministrazione digitale e norme ad  
esso connesse.