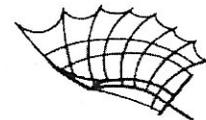




**Ministero dell'Istruzione, Università e della Ricerca**  
**Istituto di Istruzione Superiore Statale "CESARE PESENTI"**  
 Via Ozanam, 27 – 24126 Bergamo  
 ☎ **035-319416** 📠 **035-319351**  
 e-mail uffici: [info@istitutopesenti.it](mailto:info@istitutopesenti.it) pec: [bgis021002@pec.istruzione.it](mailto:bgis021002@pec.istruzione.it)



Prot. n.0001645/C34 del 10/05/2017

- Al Dirigente Scolastico
- Ai docenti delle discipline scientifiche e tecnologiche
- Ai coordinatori di classe

**Oggetto : Promozione Laboratori dell' Istituto Pesenti per BergamoScienza 2017**

Con la presente Vi invitiamo a considerare la possibilità di partecipare alla *XV edizione di BergamoScienza*, programmando anticipatamente l'attività nei consigli di classe.

Il Pesenti proporrà quattro laboratori interattivi presso la sede dell'Istituto a partire da Lunedì **2 Ottobre** fino a Venerdì **13 Ottobre 2017**.

I laboratori sono rivolti principalmente all'ultima classe della scuola primaria (quinta elementare) e alle tre classi della scuola secondaria (medie) e si articolano su due turni della durata di 90 minuti (dalle 8:45 alle 10:15 e dalle 10:30 alle 12:00).

La prenotazione avverrà, come consuetudine, attraverso il sito [www.bergamoscienza.it](http://www.bergamoscienza.it), a partire dalla seconda metà di **settembre 2017**. Viste le numerose richieste, vi consigliamo di prenotare con anticipo, soprattutto se si vogliono combinare due laboratori nella stessa mattina.

**PiT Stop! Physics, Technology and Safety**

***Fisico per un giorno: come costruire modelli fisici della materia, degli atomi e delle particelle elementari***  
*Attraverso esperimenti accattivanti e un rivelatore di particelle fatto in casa scopriremo come lavora un fisico per scoprire il mondo dell'atomo e delle particelle elementari!*

**BYOS Bring Your Own Smartphone**

*Si...hai capito bene! Puoi portare a scuola il tuo smartphone! Nel nostro laboratorio, il cellulare diventa uno strumento per la domotica.*

**Insieme...in sicurezza (laboratorio realizzato con ATS – aperto anche ai privati)**

*In un laboratorio interattivo gli studenti dell'Istituto Pesenti, suddivisi per gruppi e per postazioni, informeranno sui rischi e consiglieranno i visitatori sulle soluzioni per migliorare la sicurezza domestica.*

**Lampi di genio.**

*Un viaggio nel tempo attraverso apparecchiature domestiche per evidenziare l'evoluzione storica delle tecnologie elettriche ed elettroniche e delle loro applicazioni.*

**Caratteristiche dei laboratori**

- I laboratori sono organizzati nella sede dell'Istituto Pesenti di Bergamo, **facilmente raggiungibile** dal centro della città in breve tempo.
- L'opportunità per le scuole di effettuare **due laboratori** per due classi in contemporanea e per l'intera mattinata
- I tutor sono studenti e le attività si articolano in **piccoli gruppi**

Confidando in un positivo riscontro, si ringrazia per l'attenzione.

Per ulteriori informazioni contattare la Referente, **Prof.ssa Marialetizia Pedrinazzi**, all'indirizzo [marialetizia.pedrinazzi@istruzione.it](mailto:marialetizia.pedrinazzi@istruzione.it)

