



LICEO SCIENTIFICO "N. COPERNICO" - PAVIA

(Scuola capofila)

I.C.di via ACERBI - PAVIA

I.T.I.S. "G. CARDANO" - PAVIA

I.P.S.S.A.T.G.S.A. "L.COSSA" - PAVIA

I.I.S "A. VOLTA" - PAVIA

I.I.S. "TARAMELLI-FOSCOLO" - PAVIA

I.I.S. "CARAMUEL-RONCALLI" - VIGEVANO

I.P.S.I.A. "CREMONA" - PAVIA

ISTITUTO A. CAIROLI - PAVIA

Pavia, 18 ottobre 2018

**A tutti i Docenti**

Egregi Colleghi,

il gruppo di Coordinamento di SCIENZA UNDER 18 e il Liceo Scientifico "Niccolò Copernico" in qualità di scuola capofila, propongono anche quest'anno un qualificato **CORSO DI AGGIORNAMENTO rivolto a TUTTI I DOCENTI INTERESSATI** ad arricchire la propria didattica con attività mirate di tipo laboratoriale.

Il tema dell'anno, **"LO SGUARDO CHE INDAGA – scienziati e artisti osservano la natura"**, intende portare alla riflessione sui metodi di indagine e rappresentazione artistica e scientifica nella natura, dal micro e al macrocosmo. I diversi incontri formativi uniranno all'aspetto teorico anche l'applicazione laboratoriale dei temi trattati al fine di un loro utilizzo nella quotidiana attività didattica in vista della **Manifestazione in Castello** nei prossimi **8-9-10 MAGGIO 2019**.

Il Corso è, anche quest'anno, strutturato su lezioni ad orario diverso per permettere a tutti i Docenti delle Scuole Primaria e Secondaria di Primo Grado e Secondaria di Secondo Grado di partecipare fruttuosamente agli incontri proposti.

I temi, i Relatori e le date degli incontri sono indicati nella tabella allegata. Nel prossimo mese di giugno 2019 verrà rilasciato un attestato di partecipazione recante le ore frequentate e l'eventuale aggiunta di 10 ore se il docente avrà partecipato con una postazione della sua classe alla Manifestazione in Castello, previo rilascio, da parte del suo Dirigente, di opportuna certificazione.

Siamo certi di una favorevole accoglienza e, in attesa di incontrarvi, vi invitiamo a confermare le vostre adesioni entro l'8 novembre 2018 attraverso la consueta procedura **on-line dalla vostra mail personale indicando la scuola di servizio**, al seguente indirizzo:

[capofilasu18pv@gmail.com](mailto:capofilasu18pv@gmail.com)

oggetto: CORSO DOCENTI SU18

**CORSO FORMAZIONE DOCENTI - SU 18 - 2018/2019**

**SEDE del CORSO: Liceo Scientifico “N. Copernico” - Via Verdi, 23 PAVIA**

<b>DATA-ORA</b>	<b>TEMA</b>	<b>RELATORE</b>
<p>9 novembre 2018 Venerdì Ore 16,45</p>	<p><i>TRASFORMISMO CELLULARE</i>  <i>Indagare per scoprire e curare</i></p>	<p>Prof. Elena Sbalchiero  I.C. “Josti-Travelli”  Mortara</p>
<p>16 novembre 2018 Venerdì Ore 16,45</p>	<p><i>PLAYING WITH OUR PLANETS: GAMES, SONGS AND DRAMA</i>  <i>Indagare e imparare divertendosi</i></p>	<p>Prof. Santina Di Rienzo  I.C. “E. Palli”  Bressana Bottarone</p>
<p>23 novembre 2018 Venerdì Ore 16,45</p>	<p><i>MATEMATICA RICREATIVA</i>  <i>Indagare con novità</i></p>	<p>Dott. Daniele Aurelio  Dipartimento di Fisica  Fisica – UniPV</p>
<p>30 novembre 2018 Venerdì Ore 16,45</p>	<p><i>La LUNA</i>  <i>50 anni dopo l’allunaggio</i>  <i>Indagare ciò che resta</i></p>	<p>Prof. Lorenzo Maccone  Dipartimento di Fisica  Fisica - UniPV</p>
<p>14 dicembre 2018 Venerdì Ore 15,00</p>	<p><i>ANTIMATERIA</i>  <i>Indagare ciò che ci affascina</i></p>	<p>Prof. Paolo Montagna  Dipartimento di Fisica  UniPV</p>
<p>21 dicembre 2018 Venerdì Ore 15,00</p>	<p><i>LA SCIENZA NASCOSTA NELL’ARTE</i>  <i>Indagare ciò che si cela</i></p>	<p>Prof. Antonio Rovelli  Liceo Scientifico “N. Copernico”  Pavia</p>