



Comunic. n. 26 a./L.

Agli Alunni, ai Genitori e ai Docenti  
**della Classe Terza Liceo Scientifico e Classico Internazionale**

OGGETTO: comunicazione Attività di Metodologia della Ricerca 2019/2020 III Internazionale.

La presente per comunicare la struttura del progetto di Metodologia di Ricerca dal titolo

**‘La ricerca operativa: applicazioni della matematica a problemi di trasporto, finanza e energia.**  
**L’analisi del rischio nel mondo finanziario’.**

Il laboratorio prevede:

-in data **10 gennaio 2019**, dalle **14.30 alle 16.30**: un incontro preliminare che si terrà a scuola, presso il laboratorio di informatica, per familiarizzare con l’applicativo Excel di Office, strumento necessario per l’elaborazione delle misure da analizzare nei successivi incontri.

-4 incontri, in collaborazione con il Dipartimento di Scienze Aziendali, Economiche e Metodi Quantitativi dell’Università degli studi di Bergamo, da svolgersi presso la sede via dei Caniana:

- due incontri tenuti da Francesca Maggioni, prof.ssa associata, sull’introduzione alla Ricerca Operativa e ai suoi problemi nelle date:

**martedì 14 gennaio 2020 dalle 14.30 alle 16.30**: introduzione alla ricerca operativa e ai suoi problemi;

**giovedì 16 gennaio 2020 dalle 14.30 alle 16.30**: risoluzione e implementazione dei problemi descritti e analisi delle soluzioni ottenute.

- due incontri tenuti dal ricercatore dott. Sebastiano Vitali sull’analisi del rischio nel mondo finanziario nelle date:

**mercoledì 22 gennaio 2020 dalle 14.30 alle 16.30**: introduzione all’analisi del rischio nel mondo finanziario con le relative misure di variabilità basilari;

**venerdì 24 gennaio 2020 dalle 14.30 alle 16.30**: sviluppo delle misure di rischio per il mondo finanziario ed economico.

Referente del progetto - laboratorio:

Prof.ssa Sonia Trezzi

Bergamo, 27 Novembre 2019

Il Coordinatore delle Attività Didattiche  
(Dott.ssa Annamaria Gabbiadini)