

# Stage di Ricerca Operativa in università

## “Ottimizziamo!”

Programma Lauree Scientifiche  
Università degli Studi di Milano

- Quando?* Uno o due giorni *full time* (mattina e pomeriggio) in date da concordare.
- Dove?* Polo Didattico e di Ricerca di Crema  
Università degli Studi di Milano  
Via Bramante 65, Crema
- Chi?* Lo *stage* è aperto a tutti gli studenti delle scuole secondarie superiori e non richiede particolari prerequisiti di informatica o di matematica.  
Sono benvenuti gruppi da un minimo di 20 ad un massimo di 50 studenti.
- Cosa?* Durante lo stage gli studenti apprenderanno come usare la matematica per formulare problemi di ottimizzazione e come utilizzare strumenti software di programmazione matematica per risolverli.
- Come?* Lo stage si svolgerà in un laboratorio informatizzato, dove uno o più docenti universitari guideranno gli studenti nell'affrontare esercizi e *case studies* reali.
- Perché?* Per conoscere la Ricerca Operativa (“*the most important invisible profession of the world*”) e per aprire nuovi orizzonti culturali e professionali.  
Per essere ricercatore per un giorno.  
Per scoprire che la matematica non serve a fare calcoli ma ad evitare di farli.

**La partecipazione è gratuita.  
Anche gli insegnanti sono benvenuti!**

Per informazioni:

Prof. Giovanni Righini  
Prof. Alberto Ceselli

[giovanni.righini@unimi.it](mailto:giovanni.righini@unimi.it)  
[alberto.ceselli@unimi.it](mailto:alberto.ceselli@unimi.it)

