

CIRCOLARE n.265	CREMA, 19.03.2018
Modalità di Pubblicazione: <ul style="list-style-type: none">- Albo elettronico- Albo cartaceo	Destinatari: <ul style="list-style-type: none">- Alle classi del TRIENNIO- Agli studenti delle squadre di matematica- A tutti i docenti

INCONTRO CON L'ESPERTO: conferenza con ALFIO QUARTERONI

Nell'ambito delle iniziative di Alternanza Scuola Lavoro, in collaborazione con i Comuni di Crema e di Ripalta Cremasca, l'istituto organizza una conferenza tenuta dal

prof. ALFIO QUARTERONI

illustre cremasco, uno dei più importanti matematici applicati al mondo, docente al Politecnico di Milano e Losanna, autore di numerosi libri e pubblicazioni scientifiche, è stato insignito della cattedra Galileiana della Scuola Normale Superiore di Pisa nel 2001. Ha diretto il team di progettazione matematica di Alinghi, l'imbarcazione svizzera che ha vinto le due edizioni di Coppa America di Vela del 2003 in Nuova Zelanda e del 2007 in Spagna, e ha partecipato alla realizzazione del progetto Solar Impulse, l'aereo svizzero completamente alimentato da energia solare.

L'evento, dal titolo

LA MATEMATICA PER SIMULARE, PROGETTARE, CURARE

"Da svariati decenni i modelli matematici vengono usati nell'industria aeronautica e automobilistica; oggi si usano anche per le previsioni meteorologiche, la valutazione del rischio sismico, la simulazione del comportamento di organi vitali nel nostro organismo, persino per migliorare le prestazioni nello sport da competizione. La presentazione metterà in luce alcuni di questi aspetti, con particolare riferimento alla medicina del sistema cardiocircolatorio e allo sport."

è previsto

SABATO 14 APRILE 2018
ore 09.30
c/o Teatro San Domenico – Crema

L'adesione all'iniziativa è di classe, a cura dei Coordinatori. È comunque consentita la partecipazione degli altri studenti su base volontaria, da segnalare al proprio docente di matematica entro il **28.03.2018**.

Seguirà circolare organizzativa per le classi/studenti partecipanti.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Angelo Bettinelli