



Club di Matematica 2016-2017

Madrid Math Club è un'organizzazione non-profit fondata da Seong Suk Park (Presidente), Gonzalo Santamaria (Tesoriere) e Carlo Giovanni Madonna (Segretario).

Madrid Math Club nasce con lo scopo di promuovere lo sviluppo del ragionamento matematico e analitico nella società di oggi e di domani.

Il progetto propone una iniziativa rivolta allo sviluppo del ragionamento matematico utilizzando la metodologia dei "Circoli Matematici", attraverso incontri settimanali durante l'intero anno scolastico 2016-2017 da ottobre a giugno, guidati e diretti da un direttore, e focalizzati alla sviluppo del pensiero logico/matematico nel formato proprio dei Club Matematici.

Le attività proposte nei club matematici hanno poco a che fare con la risoluzione dei test usuali o abilità di apprendimento o abilità matematiche. L'obiettivo principale è quello di studiare la matematica in sé, come scienza, incoraggiando il ragionamento logico, la creatività e migliorando la capacità degli studenti di analizzare e risolvere problemi matematici complessi.

Le tematiche proposte nelle sessioni sono sempre rivolte alla ampliamente o approfondimento curriculare, e in ogni caso non si sovrappongono con il curriculum scolastico ne anticipano contenuti di corsi superiori.

Studiare matematica in un Club aiuta gli studenti a scoprire e sviluppare il proprio talento e pretende essere una fonte di ispirazione e di amore per tutta la vita non solo per la matematica ma, più in generale, per la scienza e tutte le scienze affini alla matematica.

I gruppi saranno formati da 8-10 studenti (come massimo, e minimo 5), e guidati da esperti, membri dell'associazione, e si incontreranno settimanalmente.

Il costo totale per la partecipazione sarà di euro 260,00 (per coprire i costi dei docenti), e di 10 euro come quota associativa alla Associazione (per coprire i costi delle assicurazioni per i docenti e per gli studenti).

Gli orari sono i seguenti:

| Gruppi | Orario |
|---------------------------------------|-----------------------|
| 4 ^a elementare | Venerdi 16:30 - 18:00 |
| 5 ^a elementare | Martedi 16:30 - 18:00 |
| 1 ^a e 2 ^a Media | Martedi 15:30 - 17:00 |