

Liceo Archimede – Messina

AIF – Sezione di Messina

2° borsa di studio in memoria di **Antonio Anastasi**
ex studente del liceo Archimede



Genuina passione per la fisica – dal g-2 del muone alla fisica nucleare -
Prof. Mandaglio – Università di Messina

Antonio Anastasi ha realizzato una prestigiosa indagine, sia nella tesi di laurea che di dottorato, circa l'anomalia del muone e ha contribuito all'attività dell'esperimento Kloe2 e alla ricerca nella sintesi degli elementi super pesanti. La sua attività scientifica è stata significativa anche in campo internazionale. A partire dal gennaio del 2018 è risultato vincitore di un assegno di ricerca biennale messo a disposizione dall'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare di Pisa al quale ha dovuto rinunciare. Infatti, a causa del riacutizzarsi della malattia che lo aveva colpito nel marzo del 2016 e che il 23 marzo del 2020 se lo è portato via, con la serietà e il senso di responsabilità che lo contraddistinguevano, ha capito che non avrebbe potuto svolgere il compito che la ricerca richiedeva in modo intenso e completo. Nell'ambito delle iniziative finalizzate a promuovere la passione della ricerca in Fisica, alle ore 10:00 di giorno 22 marzo 2023, gli alunni delle quinte classi del Liceo Archimede incontreranno, nell'aula magna dello stesso Liceo, il professor Giuseppe Mandaglio docente di Cinematica relativistica e di Laboratorio di fisica nucleare e particelle presso l'Università di Messina.

In un seminario dal titolo "**Genuina passione per la fisica – dal g-2 del muone alla fisica nucleare**" il prof. Mandaglio illustrerà l'attività scientifica del fisico Antonio Anastasi con particolare riferimento al contributo da lui dato **all'esperimento Kloe2**. Il prof. Giuseppe Mandaglio metterà in risalto la figura di questo giovanissimo scienziato, ex studente, del Liceo Archimede, raccontando la sua collaborazione con questo giovane fisico messinese prematuramente scomparso. Far rivivere il suo amore per lo studio e la sua passione per la ricerca è l'auspicio di quanti lo hanno conosciuto e gli hanno voluto bene.

Il Prof. Mandaglio, coordinatore dei Corsi di Laurea in Fisica L-30 e in Physics LM-17 presso l'Università degli Studi di Messina svolge una intensa attività di ricerca e di collaborazioni scientifiche ed è inoltre referente per diverse riviste internazionali.

Per onorare la memoria del compianto Antonio, per volontà della famiglia, è stata istituita una borsa di studio annuale a favore degli studenti del quinto anno del Liceo Archimede. Quest'anno la borsa verrà consegnata al vincitore durante una cerimonia pubblica che si terrà nell'aula magna dello stesso Liceo giorno 23 marzo 2023 alle ore 16:00.