Club di Cosenza

Service sulle STEM

Dopo i saluti della Dirigente, Prof.ssa Eleonora Saia anch'ella laureata in matematica, agli ospiti rappresentanti l'Università e le Associazioni, e un'introduzione sulla validità degli studi scientifici, la Presidente, Marialuigia Campolongo, ha messo in evidenza il messaggio che il Club vuole dare ai giovani e si è soffermata sulla validità del connubio filosofia-matematica, ha poi presentato la Prof.ssa Manuela Carini, originaria della Sicilia ma che ha fatto della Calabria la sua seconda terra madre. Brillante e convincente la relatrice che si è espressa sul tema "La Matematica del Caos". Tema che aveva incuriosito fortemente gli studenti abituati a considerare la matematica come una materia arida e lontana dagli studi classici. Diversa ed esaustiva la realtà della moderna matematica, dimostrata, per l'occasione e con l'aiuto dislides chiarificatrici e ben spiegate, che hanno fatto vedere quanto la matematica non solo sia affine alla filosofia, alla musica, all'arte, ma ne faccia parte integrante.Interessante la descrizione dei fondamenti della teoria del caos e i riferimenti alla meteorologia e ai rapporti tra la botanica e la matematica.





Nei giorni che hanno preceduto l'incontro, agli allievi era stato somministrato un questionario d'ingresso.Il timore iniziale degli studenti si è, così, progressivamente, trasformato in interesse e curiosità, tanto da provocare domande volte ad esaminare meglio la possibilità di iscrizione a facoltà scientifiche, e soddisfacendo in tal modo l'obiettivo della riunione. Al termine un secondo questionario che gli studenti hanno compilato al momento, utile per validare l'efficacia dell'incontro. In chiusura l'entusiasmo dei ragazzi si è mostrato nel voler colloquiare ancora e in modo non ufficiale con la relatrice, anch'ella molto felice per l'esito dell'iniziativa.