

Comunicato stampa

Quando la cultura umanistica incontra al scienza

Gli studenti del Lagrangia incontrano Lagrange

Lunedì 16 dicembre, alle ore 16.30, presso l'Aula Magna del Liceo Classico di Vercelli si terrà il convegno **'Quando la cultura umanistica incontra al scienza - Gli studenti del Lagrangia incontrano Lagrange'**. L'attualità dell'intitolazione all'insigne matematico nel bicentenario della morte (1813-2013). Per evidenziare la complementarità e la interdipendenza tra atteggiamento mentale classico e scientifico, cultura classica e mentalità scientifica rappresentano i due volti della stessa medaglia, quindi la pienezza della formazione umana, **studenti e docenti del Liceo Classico Lagrangia** hanno preparato un intero pomeriggio di approfondimenti storici e culturali sulla figura di Luigi Lagrange, l'illustre matematico al quale di devono gli studi sui punti lagrangiani, la meccanica analitica, la teoria dei gruppi, i problemi di ottimizzazione, le equazioni differenziali e la funzione lagrangiana, denominato **'Lagrange e la sua eredità: un percorso storico, scientifico e letterario'** al quale tutta la cittadinanza è invitata a partecipare. Protagonisti dell'evento, voluto e sostenuto dalla Dirigente prof.ssa **Graziella Canna Gallo**, dal Presidente del Consiglio di Istituto, dott.ssa **Patrizia Baici**, e dall'**Associazione ex allievi del Liceo Classico** coordinati dalla docente Carla Barale, i ragazzi delle classi **IIA, IIB e IIC** seguiti e preparati dai docenti **Grazia Brugnetta, Rita Giublena, Delfina Curino, e Fanny Penazzi**, che hanno progettato e realizzato un CD in power point esplicativo dei vari momenti della vita e dell'attività di Lagrange in connessione con l'oggi: l'inquadramento storico ed i suoi spostamenti tra Torino, Vienna, Berlino e Parigi e l'attuale 'fuga di cervelli', quindi l'inserimento di pagine di studi matematici sulle principali scoperte lagrangiane e, punto fondamentale dell'incontro, una riflessione, attraverso la letteratura, della concezione del sapere e del rapporto tra sapere filosofico-umanistico- classico e sapere scientifico con spunti tratti da Dante, Leonardo, Machiavelli, Galilei, Levi, Calvino e Gadda. Il Cd verrà accompagnato da letture e da accompagnamenti musicali dal vivo, sempre eseguite dagli alunni ed in tema con il mondo del Settecento europeo. A sottolineare la totale 'modernità' della figura lagrangiana, alcuni alunni ne hanno preso spunto per la realizzazione di alcune **tavole a fumetti**, da ammirare nel corso del pomeriggio di studi. Un appuntamento culturale da non perdere: **l'incontro tra passato e presente** concretizzato dalla creatività dei giovani d'oggi, il **nostro futuro**.