



ISTITUZIONE SCOLASTICA DI ISTRUZIONE TECNICA LYCÉE TECHNIQUE INNOCENT MANZETTI

C.F. 91040750076 – C.U.U. UFQ2YU

MAIL: is-imanzetti@regione.vda.it - PEC: is-itcgeometri@pec.regione.vda.it

D.L.C.P.S. 11.11.1946, N. 365 – D.P.R. 31.10.1975, N. 861

Via B. Festaz, n. 27/a Aosta - Tel. 0165/40204 - Fax 0165/33309 - Sito web: www.ismanzetti.it



Sedi associate.

CAT - via Chambéry, 105 Aosta - Tel. 0165/262134 Fax 0165/23652

CAT - via Mons Allinç, 5 Saint-Vincent - Tel. 0166/513590 Fax 0166/53736

COMUNICATO STAMPA N° 4

MOSTRA LABORATORIO SULLA MISURA

Continua l'attenzione verso le scienze da parte dell'Istituzione Isit Manzetti.

Si è conclusa positivamente anche nel 2017 all'ISIT Manzetti di Aosta la prima tappa dell'ormai tradizionale mostra laboratorio organizzata con la collaborazione dell'Assessorato Istruzione e Cultura, l'Associazione insegnanti di scienze naturali della Valle d'Aosta e l'Osservatorio astronomico della Valle d'Aosta.

Questo anno scolastico il tema della Mostra Laboratorio è “La misura: storie, strumenti, grandezze ed errori”.

L'ultima settimana di gennaio nell'aula magna della sede del Manzetti in via Festaz e poi fino al 10 febbraio nell'atrio interrato della sede del CAT di via Chambéry, una quarantina di classi della scuola primaria e secondaria ha visitato le 15 installazioni della mostra.

L'illustrazione e la spiegazione dei contenuti scientifici è stata affidata agli studenti delle classi 2° dell'istituzione che, dopo essersi preparati con la collaborazione degli insegnanti, si sono impegnati nell'adeguare l'esposizione al livello dei diversi studenti in visita.

Attraverso l'osservazione di oggetti e lo svolgimento di vere e proprie attività di laboratorio, tutti hanno potuto fare esperienza e apprendere concetti come densità, volume, velocità, temperatura, tempo e le loro unità di misura.

Una esperienza reale di apprendimento ed insegnamento tra pari, la peer education, che già in passato ha dimostrato buone ricadute nell'acquisizione dei contenuti didattici e che offre agli studenti un'occasione per acquisire competenze di comunicazione e accrescere il senso di responsabilità.

“Crediamo nel progetto e, dopo le positive esperienze degli anni passati, abbiamo rinnovato la nostra disponibilità a portarlo avanti - ha dichiarato la Dirigente scolastica Susanna Occhipinti. I nostri ragazzi rispondono con entusiasmo a quest'attività che li porta essere “professori” di altri alunni: un'ulteriore dimostrazione del fatto che diversificare le attività calando i giovani in compiti di realtà sia uno stimolo fondamentale per accrescere la motivazione e favorire l'apprendimento”.

Aosta, 13 febbraio 2017