



Mucci news

**Notizie dalla scuola
sulla scuola**

Via Craveri, 8 e Via Serra, 9 - Bra
Sito: www.iismucci.it/giornalino/

**a cura del personale e
degli studenti dell'istituto**

Visita alla Bra Servizi

una giornata alla scoperta delle tecnologie di smaltimento e dell'evoluzione delle tecniche della scrittura.

L'imballaggio è il materiale di varia natura che protegge, conserva, presenta le merci e le rende disponibili agli utilizzatori finali. Le imprese riservano una particolare attenzione all'aspetto estetico e comunicativo dell'imballaggio che

spesso rappresenta uno strumento di marketing che contribuisce a influenzare le scelte di acquisto dei consumatori finali e il successo di un prodotto. Si parla di packaging per indicare l'insieme degli elementi e dei materiali usati in modo innovativo e creativo per confezionare un prodotto e renderlo più attraente e riconoscibile per il consumatore. L'imballaggio deve essere resistente, robusto, leggero, economico; soprattutto DEVE RISPETTARE L'AMBIENTE. Proprio a riguardo di questo ultimo aspetto, noi ragazzi della 1B insieme alla nostra insegnante di Tecniche Professionali prof.ssa Silvana Arlorio e alla prof.ssa Simona Variara, abbiamo portato avanti uno studio sul problema dello smaltimento e del riciclo degli imballaggi al termine del loro utilizzo. Ognuno di noi ha portato a scuola l'imballaggio di alcuni prodotti di uso quotidiano e, mediante un lavoro di gruppo, lo abbiamo catalogato in base al tipo di materiale utilizzato, al tipo di informazioni sopra riportate, all'impatto estetico ... quindi abbiamo invitato a scuola la dott.ssa Chiara Campanella della Bra Servizi (azienda leader del settore dei servizi ecologici che si occupa di trasporto, stoccaggio, cernita, trattamento e smaltimento dei rifiuti). La dott.ssa Campanella ci ha spiegato le principali modalità di smaltimento e le opportunità di riciclo dei materiali con cui sono fatti gli imballaggi e ci ha fatto comprendere quanto sia importante che ciascuno di noi contribuisca alla tutela dell'ambiente mediante la raccolta differenziata. Piccoli gesti quotidiani per proteggere la salute del nostro Pianeta. Per capire meglio questa importante problematica, l'11 maggio ci siamo recati presso l'azienda in via Monviso, 25 per vedere da vicino gli stabilimenti e le zone di raccolta e di stoccaggio dei vari ma-



teriali. Ad attenderci ancora la dott.ssa Campanella che ci ha accompagnati durante la visita fornendoci moltissime informazioni sia tecniche che normative. Durante la nostra visita, abbiamo potuto vedere in funzione un particolare macchinario per la distruzione delle bottiglie di bevande alcoliche invendute (nel nostro caso di vino spumante). La macchina tritura le bottiglie separando il vetro dal liquido. Il vetro viene recuperato, così come i cartoni contenenti le bottiglie e il legno dei pallet, mentre il liquido viene denaturato e poi depositato dentro le cisterne per finire negli impianti di depurazione. Con noi c'erano anche i nostri compagni più grandi della classe 4B. La visita è stata interessantissima. Prima di avventurarci tra gli stabilimenti, abbiamo avuto anche l'opportunità di visitare il "Museo della Scrittura Meccanica" che ha sede nei locali dell'azienda. Il museo mostra una vasta collezione di macchine per scrivere e comprende anche alcuni reperti unici. Il sig. Scarzello che ha dato vita a questa pregiatissima collezione, ci ha raccontato la storia della macchina per scrivere che può essere considerata l'antenato della nostra tastiera, quella che oggi appare su computer, tablet, smartphone, la cosiddetta tastiera qwerty. La macchina per scrivere ha anche contribuito all'emancipazione delle donne, aprendo loro le porte degli uffici, al di fuori delle mura domestiche, rendendole autonome con un lavoro meno pesante e più gratificante. Insomma, una giornata molto intensa, durante la quale abbiamo imparato tante cose nuove ed abbiamo potuto osservare da vicino un'azienda molto particolare alla quale va il nostro ringraziamento.

Gli studenti della classe 1B Servizi Commerciali