

VISITA ALLA SCHINDLER GROUP NELLA SEDE DI CONCOREZZO
(MB)

Classe 4°GA dell' I.I.S. G. Galilei - Milano

Aderendo al progetto "Deploy your talents" abbiamo avuto l'opportunità di fare visita alla Schindler Group di Concorezzo. L'obiettivo di questo progetto è di rilanciare gli studi delle discipline tecnico-scientifiche costruendo partnership tra scuole e imprese.

Il giorno 07 aprile 2016 ci siamo recati quindi alla Schindler Group dove, dopo la registrazione all'ingresso dell'azienda, siamo stati accolti da una ragazza, dipendente di Schindler, che ci ha accompagnati nella sala riunioni della sede. Lì ci sono state date diverse nozioni riguardo l'azienda: Schindler nasce nel 1874 a Lucerna, Svizzera, dove ora risiede la sede principale, è una delle più grandi aziende produttrici e fornitrici nel mondo di ascensori, scale mobili e tappeti mobili. Questa azienda inoltre è presente in più di 100 stati e attualmente, in Italia, conta più di 1000 dipendenti. Dopo aver ricevuto queste nozioni abbiamo avuto il piacere di conoscere alcune persone che lavorano nell'azienda. Queste si sono presentate, raccontandoci inizialmente la loro carriera scolastica e come sono entrate a far parte di Schindler, poi ci hanno guidati durante tutta la visita.

Nella prima parte ci è stata mostrata l'evoluzione della tecnologia degli ascensori nel corso degli anni, partendo dal dopoguerra fino ai giorni nostri; inoltre ci sono stati illustrati diversi allestimenti del vano ascensore, dal colore alla pulsantiera, il tutto con spiegazioni sui pregi e sui difetti delle pulsantiere più recenti. Inoltre il personale si è soffermato molto sul lavoro di manutenzione che un tecnico compie in caso di guasto di un ascensore, con spiegazioni sul modo di intervenire dalla centralina del pronto intervento per capire le cause del malfunzionamento dell'ascensore stesso.

Successivamente ci siamo recati nella zona di addestramento per manutentori dove ci sono state spiegate le diverse componenti di un ascensore: la

parte elettrica ed elettronica, la parte meccanica e la parte idraulica, tutte applicate agli impianti di sollevamento. Dopo la spiegazione ci è stata mostrata una simulazione di guasto di una delle tre parti dell'ascensore e il modo di intervenire dei manutentori sul luogo.

Sempre nella zona di addestramento abbiamo osservato le scale mobili e ci è stato spiegato come, con l'impiego di una catena a rulli su due ingranaggi rotanti, si possa mettere in azione la scala mobile (queste caratteristiche tecniche si possono ritrovare anche nei tappeti mobili).

Al termine delle spiegazioni e dimostrazioni siamo tornati nella sala riunioni. Lì abbiamo partecipato ad un gioco a quiz divisi in due squadre, le cui domande vertevano tutte sull'argomento Schindler e ciò che avevamo appreso durante tutta la mattinata.

Al termine di queste interessanti attività abbiamo ricevuto un regalo a nome della Schindler: una tazza da latte bianca con il logo dell'azienda.

Come concludere nel migliore dei modi la giornata? Un bel pranzo nella mensa, a base di pizza e patatine, offerto dall'azienda!

E' stata una mattinata molto piacevole, all'insegna della sicurezza con cui ognuno di noi ha a che fare quotidianamente, della tecnologia e dei progressi che l'uomo ha fatto con la sua innovazione. Ma la cosa più importante è che se qualcuno di noi fino a quella mattina era terrorizzato a prendere un ascensore, dopo questa giornata certamente non lo sarà più!