

IN UN LIBRO GLI APPUNTI DI ISABELLE CHAVANNES

Imparare sperimentando: le "Lezioni di Marie Curie"

Marie Curie, premio Nobel per la fisica nel 1907 e per la chimica nel 1911, tenne da Gennaio a Novembre del 1907, alcune lezioni di fisica ad un gruppo di adolescenti. Questo libro "Lezioni di Marie Curie" Edizioni Dedalo, si basa proprio sui meticolosi appunti raccolti durante quelle lezioni da Isabelle Chavannes, e sopravvissuti alle guerre per arrivare a noi.

Con linguaggio chiaro e semplice, il lettore ha la possibilità di ricevere importanti nozioni di fisica elementare, grazie a piccoli esperimenti accessibili perfino ai giovani e vicini all'esperienza quotidiana. L'insegnamento si avvicina al metodo galileiano, do-

ve l'allievo impara provando, vedendo e sperimentando sotto lo sguardo attento di una guida d'eccezione.

In un'atmosfera quasi idilliaca, la signora Curie e i suoi ragazzi pesano, toccano, scrivono e ridono. In un laboratorio che permette a più persone di imparare insieme nascono le domande, il vero motore dell'apprendimento. Un libro in grado di stimolare curiosità e donare nozioni scientifiche che potrebbero aprire nuove strade o alimentare la voglia di saperne di più.

PIERFRANCESCO REVERBERI

