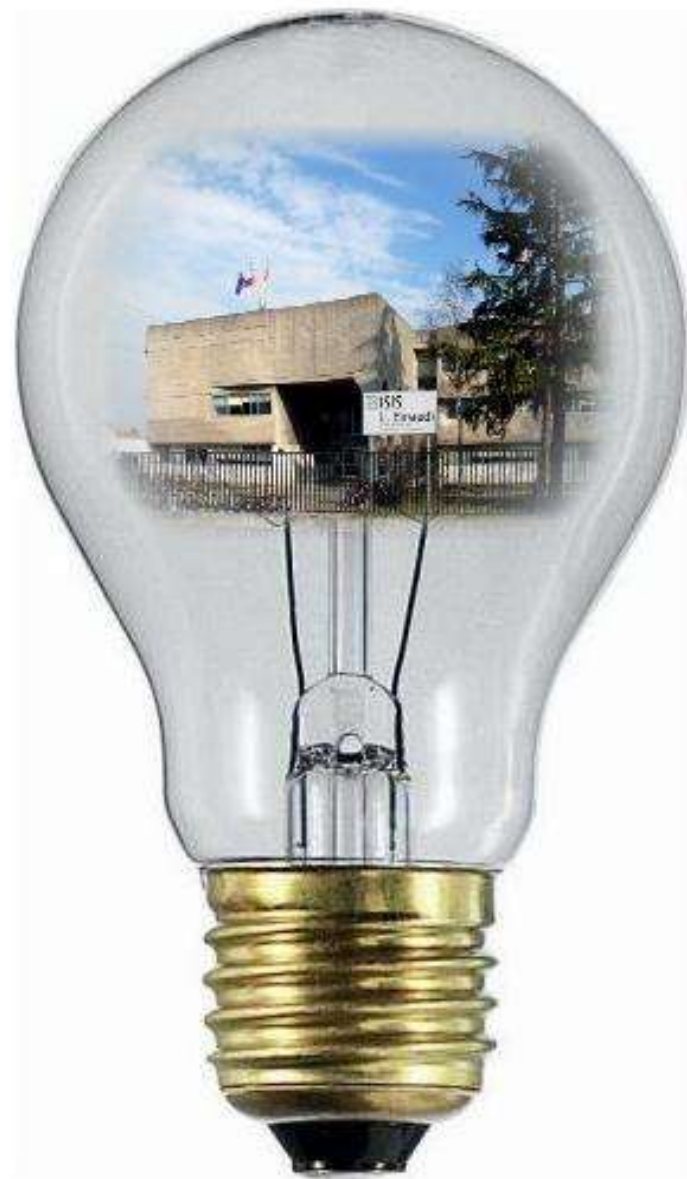


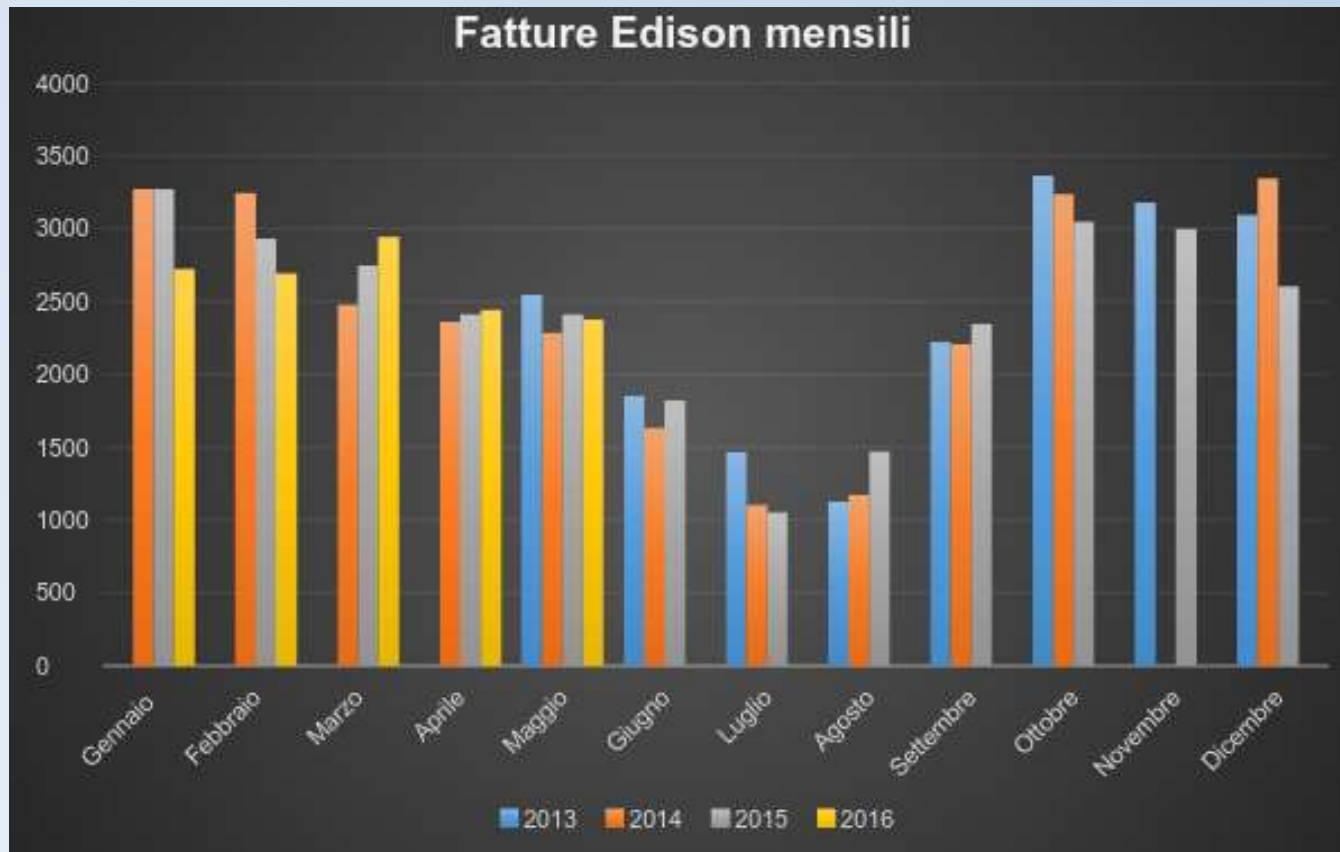
EDIFICI SCOLASTICI EFFICIENTI

PARTIAMO
DALL'ENERGIA
ELETTRICA



- Einaudi : ma quanto consumi !?
- Riduciamo lo spreco : project work
- Riduciamo lo spreco : buone abitudini
- Scuola 4.0 : domotica e palestra green

INDICE



	2013	2014	2015	2016
	Consumi (KWh)	Consumi (KWh)	Consumi (KWh)	Consumi (KWh)
Gennaio	/	13.507	16.260	15.253
Febbraio	/	13.464	14.691	15.080
Marzo	/	10.763	14.138	17.232
Aprile	/	9.944	12.579	13.933
Maggio	10.731	9.428	12.670	13.453
Giugno	8.104	7.065	10.049	/
Luglio	6.793	4.912	5.754	/
Agosto	5.320	5.389	8.647	/
Settembre	9.688	9.336	12.689	/
Ottobre	14.662	13.536	16.465	/
Novembre	14.038	/	16.133	/
Dicembre	14.943	14.670	14.234	/

EINAUDI : MA QUANTO CONSUMI?

- Sostituzione lampade



LED

- Sensori



- Impianto fotovoltaico



PROJECT WORK

Nel nostro istituto, ci sono varie alternative di efficientamento energetico. La più economica, e più facilmente realizzabile, è rappresentata dal COMPORTAMENTO di ogni membro della scuola:

- NELLE AULE
- NEI CORRIDOI E NEGLI ATRI
- NELLA PALESTRA
- NEI LABORATORI DI INFORMATICA

BUONE ABITUDINI

Un'altra via di efficientamento, la più innovativa, è l'uso della domotica, ovvero l'insieme delle tecniche e dei servizi che tendono a integrare nelle case di abitazione tutti gli automatismi in materia di sicurezza, comodità, gestione, comunicazione.



SCUOLA 4.0 : DOMOTICA



SCUOLA 4.0 : PALESTRA GREEN

QUANTO ABBIAMO LAVORATO?

Gruppo:		Battaglia	Invernici	Pincelli
ATTIVITÀ	Incontro con elettricista per progetto alternanza	2	2	2
	Lavoro per progetto alternanza 'Energia elettrica'	9	9	9
	Settimana dell'alternanza	29	31	31
TOTALE		40	42	42