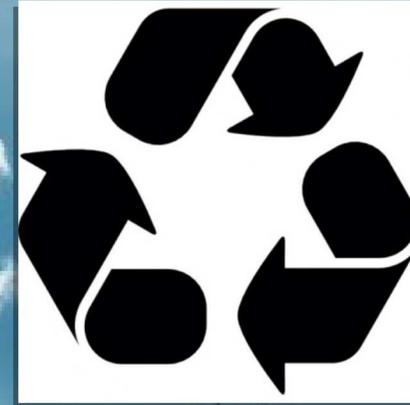




NON buttare il cellulare

Uno dei principali problemi dell'utilizzo di un cellulare è il suo smaltimento.



Il corretto smaltimento di un cellulare può fruttare un notevole quantitativo di materiale riutilizzabile.

Perché non buttare il cellulare??

Il cellulare contiene apparecchiature e circuiti "tossici per l'ambiente"

I materiali utilizzati per la realizzazione di un cellulare sono in parte molto difficili da ottenere, infatti molte ditte sfruttano il lavoro minorile per procurarsi tali materiali



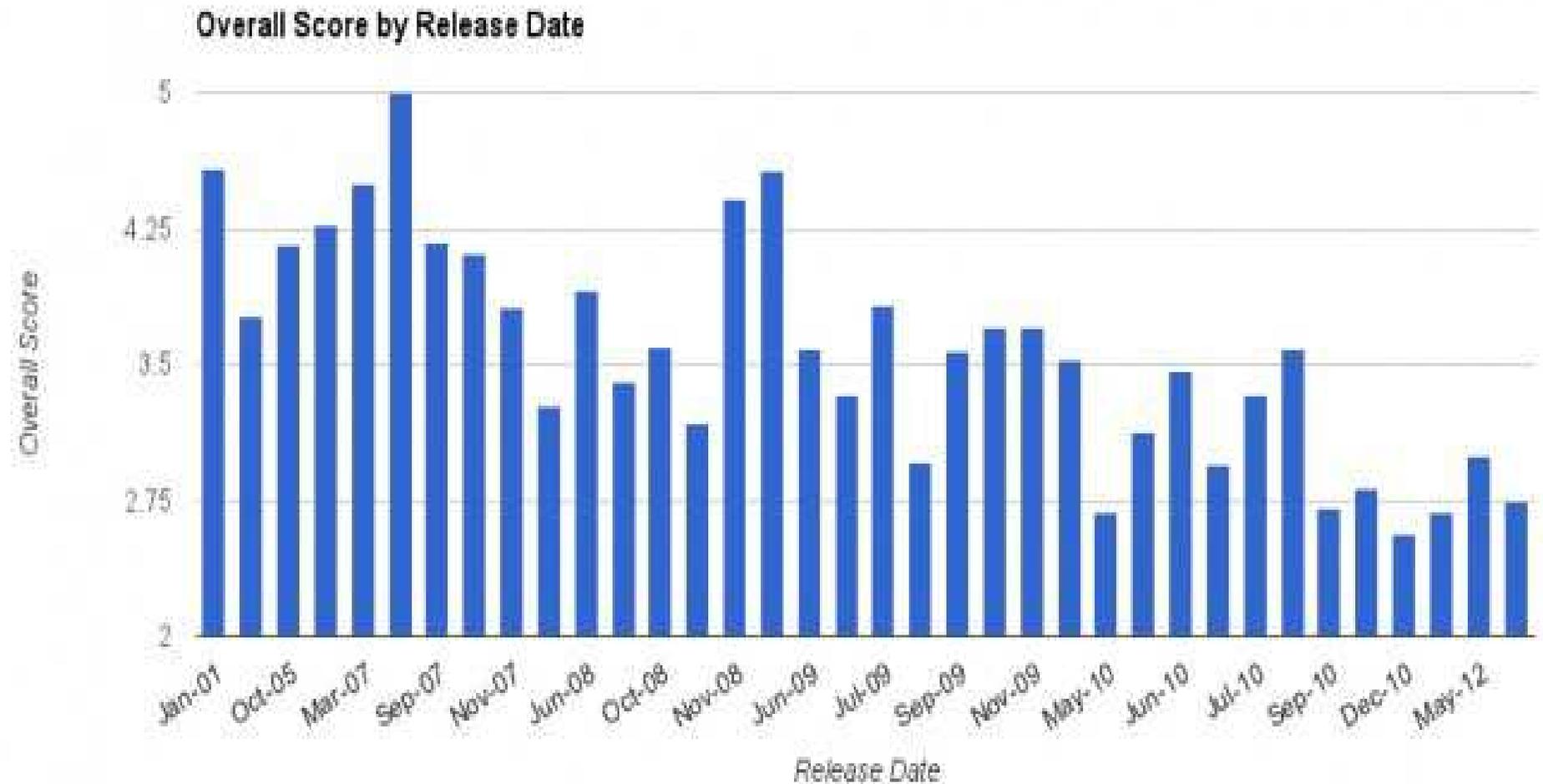
Qual è il rischio dello smaltimento non corretto di un cellulare?

Ogni anno, solo gli americani gettano 130.000.000 di telefoni cellulari, di cui solo l'8% sono riciclati correttamente!

HealthyStuff ha letteralmente 'sezionato' 36 diversi modelli, giungendo alla conclusione che tutti i cellulari analizzati contengono almeno una delle 5 sostanze più pericolose, tra cui bromo, cloro, piombo, mercurio e cadmio.



Grafico che riporta la variazione negli anni dell'utilizzo di materiali dannosi per l'ambiente



The background of the slide is a dense, top-down view of a large pile of discarded mobile phones and their components, such as screens and casings, in various colors and orientations, creating a textured, greyish-black surface.

**Ogni Italiano, in media,
possiede un cellulare e
mezzo, ossia ci sono
90.000.000 di cellulari solo
in Italia**

Un recente rapporto di Amnesty International, prende in esame la catena delle forniture di cobalto, giungendo alla conclusione che alcune tra le più importanti aziende del mondo non possono, o non vogliono, garantire che i loro prodotti non utilizzino cobalto estratto da bambini-minatori. Tra queste società spiccano Apple, Samsung e Sony.



SAMSUNG

SONY

Informazioni prese il 17/05/2017 sul sito "http://www.repubblica.it/solidarieta/diritti-umani/2016/01/27/news/miniere_di_cobalto-132142114/"

**Prima di comprare un
cellulare bisogna accertarsi
che sia stato prodotto in
modo rispettoso
dell'ambiente e dell'uomo.**



GRAZIE PER LA VISIONE



Filiberti Marcello
Lusoli Alessandro
Montanari Nicola
Di Stasio Alessandro

Info prese da:

<http://www.repubblica.it>
<http://www.metallirari.com>
<http://www.nonsprecare.it>

Classe I°B I.I.S. "L. Nobili" Reggio Emilia Italy 2016/17

Docenti: Ambrogi P., Pandini E.M., D'Orazio B.

Grazie dell'attenzione