

Riciclo, riuso e riutilizzo in modo creativo

Chi ha detto che qualcosa di rotto o non funzionante debba essere per forza di cose buttato?

Si può evitare di buttare subito qualcosa di rotto o finito?

Beh indubbiamente la risposta è sì perché ci sono vari materiali che possono essere riciclati e altri no, ma che possono essere invece riusate anche in modo creativo.



Riciclare

Cosa significa riciclare?

Riciclare vuol dire riportare l'oggetto o solo una sua parte nel ciclo produttivo di esso così che venga utilizzato per creare qualcosa di nuovo o riportarlo alla sua forma iniziale.

Un semplice esempio è il vetro, che una volta fuso può essere messo di nuovo in uno stampo e creare di nuovo una bottiglia, una finestra, un barattolo, ecc...



Riusare

Cosa intendiamo per riusare qualcosa?

Con riusare intendiamo usare più volte un oggetto o utilizzarlo per dargli un utilizzo differente da quello normale, così da evitare di buttarlo via.

Un semplice esempio è riusare una boccia di bagnoschiuma come porta penne.



Riutilizzare in modo creativo

Cosa si può intendere come riutilizzare in modo creativo?

Riutilizzare in modo creativo è una semplice pratica che consiste più o meno come con il riuso, ma l'unica differenza è che a differenza di trasformarlo in qualcosa di utile, viene trasformato in qualcosa di decorativo o creativo.

Per esempio, trasformare un barattolo di vetro in un porta candele per poi decorarlo come più ci piace.



Il monopattino elettrico e le sue componenti

Un monopattino elettrico è composto da varie componenti creati utilizzando diversi materiali.

Abbiamo parti di plastica: i parafanghi, il cerchione, il blocco palo e il sostegno del campanello;

Abbiamo parti di gomma: il rivestimento della pedana e del manubrio, i gommini anti-acqua e gli pneumatici;

Abbiamo parti metalliche: la pedana, la sottoscocca, i freni, i leva-freni, il disco-freno e il cavalletto.

Abbiamo anche altre componenti: rivestimenti generali in fibra di carbonio, i fanali con i led rivestiti in plastica, la batteria fatta di litio e il computer di bordo.



Riciclare e riusare un monopattino elettrico

Anche se non sembra è abbastanza semplice evitare di buttare un monopattino elettrico. Come?

Innanzitutto bisogna riciclare le parti di plastica e gomma, plastica e metallo poiché sono materiali riciclabili quindi è possibile riportarli nel loro ciclo produttivo per potergli ridare un nuovo utilizzo.

Anche la fibra di carbonio può essere riciclata grazie alle continue prove e ricerche evitando così di buttare quelle componenti

Si può evitare di buttare il computer di bordo in caso sia ancora funzionante e tenerlo come scorta.

Anche i fanali a led possono essere riutilizzati come lucine decorative da mettere in camera o nell'albero di natale.

Rimarrebbe solo la batteria in litio che non potrebbe essere riutilizzata, ma una cosa che si può fare è buttarla negli appositi negozi o nei centri di riciclaggio.