

L'Intervista

Le Idee

Tutte
le interviste
su
city.it



L'immondizia diventa oro con un social network

Tom Szaky

● **Fondatore di TerraCycle, il social network dei rifiuti. Retribuisce i propri iscritti al fine di ottenere spazzatura per trasformarla in prodotti utili.**

Com'è nato TerraCycle (www.terracycle.net)?

A Princeton rimasi colpito da quanti rifiuti venivano prodotti (carta, bottiglie di plastica, alimenti) e ho iniziato a pensare a come poter utilizzare quegli scarti per costruire prodotti. La mia idea era quella di pagare qualcuno per avere i rifiuti ottenendo i soldi vendendo il prodotto finito. Pochi mesi dopo questa idea andai a Montreal a trovare degli amici e vidi che usavano gli escrementi dei lombrichi per concimare. Tornato a scuola ho pensato di creare un business. Facevo mangiare i rifiuti della caffetteria ai lombrichi e ho usato i loro escrementi per produrre un concime organico in bottiglia. Dopo quell'esperimento abbiamo iniziato a sviluppare nuovi prodotti partendo dai rifiuti, oggi ne produciamo oltre 1500.

TerraCycle ha 13 milioni di iscritti divisi in "brigade", squadre che si adoperano per reperire la spazzatura. Come funziona una brigade?

Partecipare è semplice e gratuito. Qualsiasi individuo o associazione può iscriversi (per esempio una scuola, un'organizzazione no profit che magari ha bisogno di fondi). Una volta registrati al sito si sceglie il tipo di rifiuto che si intende raccogliere e si inizia a reperire il materiale, dipende dal prodotto, si va da un minimo di 5 pezzi ad un massimo di 500 pezzi. Una volta raggiunta la

quantità si scarica un modulo, si compila e si spediscono i rifiuti, paghiamo noi il trasporto. Ogni sei mesi (a giugno e dicembre) paghiamo per i rifiuti ricevuti, di solito 0,02 cent di dollaro per pezzo. Nel 2010 abbiamo erogato 1,5 milioni di dollari solo negli Stati Uniti

Con quale criterio scegliete la spazzatura?

TerraCycle si concentra sui rifiuti non riciclabili, quindi per esempio imballaggi di prodotti che non avrebbero alternativa all'inceneritore. Non ci concentriamo tanto sul rifiuto ma sul prodotto che vogliamo realizzare scegliendo quindi il rifiuto adatto. Ad esempio, una linea di borse? Bene, andiamo a cercare il rifiuto adatto per farle.

Vendete i vostri prodotti anche ad importanti catene americane come Walmart. Quali sono i vostri prodotti di maggior successo?

Beh, il nostro concime organico vende ancora molto. Poi uno dei prodotti più venduti sono degli astucci realizzati con degli involucri di alcune bevande.

Come riesce a pagare la spazzatura, a mantenere una struttura di 75 dipendenti, a fare beneficenza ma anche profitto? Ha dei margini molto alti sui prodotti che vende?

Il costo di gestione è sovvenzionato dai marchi nostri sponsor. Per esempio la Mars, che produce snack di cioccolato. Pagano loro i costi di spedizione dei rifiuti. Questi marchi ci finanziano perché sanno che i loro rifiuti non possono essere riciclati (in questo caso la cartina contenitore del Mars). Noi siamo in grado di realizzare prodotti da questi scarti. In alcuni casi raccogliamo volumi significativi: per esempio in

Inghilterra abbiamo raccolto quasi il 2% delle cartucce del caffè usato nelle macchine. Queste aziende lavorano con noi con l'obiettivo di creare un sistema nazionale di raccolta di rifiuti.

Ci fa qualche esempio di prodotto/rifiuto che richiedete alle vostre brigate?

Sono molti: le cartine delle caramelle, progetto è sponsorizzato da Nestlé in Canada, per esempio. Oppure vasetti di yogurt sponsorizzato dalla Danone, scarti del caffè...

TerraCycle è stata creata nel 2004. Qual è la vostra presenza nel mondo?

Nel 2009 abbiamo aperto TerraCycle in Canada, Messico, Brasile e Gran Bretagna. Nel 2010 anche Argentina, Svezia e Irlanda. Nel 2011 apriremo in Francia, Germania, Spagna, Uruguay e Svizzera.

Ed in Italia?

Arriveremo a fine 2011.

In futuro si produrranno sempre meno rifiuti e i rifiuti sono alla base del suo successo..

Il momento in cui non avremo spazzatura è ancora lontano e comunque noi di

TerraCycle lo festeggeremo come una vittoria per l'ambiente, a quel punto penserò ad un nuovo business (sorride, ndr).

Qual è stata la sua più grande soddisfazione? Insegnare alle persone, soprattutto ai bambini, la cultura ambientalista. Noi lavoriamo con il 60% delle scuole americane e facciamo divertire i bambini insegnando il rispetto per l'ambiente.

Nel 2006 è stato eletto miglior amministratore delegato dell'anno under 30, battendo Mark Zuckerberg, fondatore di Facebook.

Una bella soddisfazione. Conosco Mark, ci siamo incontrati un paio di volte, è davvero una gran persona e imprenditore brillante

Federico Bastiani

Trafugata la salma di Mike Bongiorno. Cosa ne pensate?

Cafè / sms

Berlusconi ha dichiarato di essere estraneo ai fatti "non sono un necrofilo". Quant'è bravo il nostro trombettiere d'Italia.

Danilo e Alex / sms

È una vergogna per il nostro Paese. Siamo nel 3000 d.C. e queste cose non devono più accadere.

Straydog66 / sms

È una cosa triste, ma come per il caso Ruby, e con il massimo rispetto per Mike, io credo che ci siano cose decisamente più gravi nel nostro Paese su cui politici, giornalisti e gente comune dovrebbero fermarsi a riflettere. Invece si assiste a prime pagine e mezzi Tg dedicati a Sara, Ruby e Mike. A me questa cosa non piace, per nulla! Sempre con rispetto soprattutto per quella povera ragazzina.

Nina / sms

Dai che diamo la colpa a Berlusconi!

Gi62 / sms

Un atto orribile. Ma come si può fare una cosa del genere dove siamo arrivati. Che tristezza.

GiulioDg / sms

Altro che "allegria"! Ancora una volta una notizia che ci fa vergognare di essere italiani! Un abbraccio alla famiglia.

Treps49 / sms

Con la Minetti e il trota Bossi che trafugano 12.555 €/mese a noi contribuenti, con Berlusconi che trafuga la credibilità e la decenza dell'Italia, con Formigoni che fa le firme false per portare la Minetti in Regione, con la Moratti che trafuga 50 milioni di € in consulenze ai suoi amici, i ladri della bara di Mike vanno fatti santi subito!

Dino / sms

Ma cosa si può pensare d'un gesto assolutamente stupido?

Nadia m.

Sta a vedere che ruby, omen nomen, oltre ai braccialetti, "rubi" anche bare!

FantaLou / sms

Con notizie del genere c'è da avere davvero poca allegria.

Er mutande / sms

Silvio B. non te l'ha perdonata il vecchio Mike! E moh sono cavoli tuoi! Altro che Ruby!

Fioretto / sms

Mike è un grande! Anche da morto fa quiz! Titolo del format: "Sono morto?! Enbeh: trovami!". Sky interessata all'acquisto!

Gad I. / sms

Forse Mike ha visto che nessuno riesce a mandare via Berlusconi dopo l'ennesimo scandalo e avrà deciso d'intervenire lui! Occhio Silvio a volte ritornano.

Giovanni1930 / sms

Era più grave se lo sequestravano da vivo. Comunque fatto squallido e deplorabile.

Per domani?

Delitto di via Poma, l'ex fidanzato della vittima condannato a 24 anni di carcere. Giusta una simile condanna a 21 anni dal delitto?

city.it

sms: manda un sms con la tua opinione entro le 13.00 di oggi al 342 4111753, sarà pubblicato su city.it/ditelavostra.
facebook: diventa fan di City su Facebook (cerca Quotidiano City) e confronta le tue opinioni con quelle dei tuoi amici.