

1. INTRODUZIONE

Il [Rotaract Club Milano Sforza](#) ha lanciato nel 2021 il **service RigeneraMI**, un'attività benefica di rigenerazione di PC e tablet. L'obiettivo del service è ridurre l'impatto ambientale dei rifiuti tecnologici e fornire supporto a organizzazioni non profit e persone in difficoltà.

2. DESCRIZIONE DEL SERVICE (ATTIVITÀ DI VOLONTARIATO)

Il service RigeneraMI prevede la raccolta di apparecchiature tecnologiche usate che vengono poi riparate, ricondizionate e messe a disposizione di organizzazioni non profit e persone bisognose.

Il service si rivolge ad aziende, scuole, enti pubblici e famiglie che desiderano donare i propri dispositivi alla comunità (donatori), ma anche a chi ha bisogno di un PC o un tablet ricondizionato e non ha le disponibilità economiche per l'acquisto (destinatari).

Il processo di rigenerazione prevede:

- un'attenta selezione delle apparecchiature;
- la pulizia del device;
- la sostituzione dei componenti guasti;
- la rigenerazione software;
- test per garantirne il corretto funzionamento.

Inoltre, laddove necessario, il service prevede anche assistenza tecnica e formazione alle organizzazioni non profit che ricevono i dispositivi rigenerati e che, nella maggior parte dei casi, non riuscirebbero da sole ad acquistare questi dispositivi per mancanza di fondi.

Il **Board** aggiornato del Progetto è [disponibile sul sito ufficiale](#).

RigeneraMI è **patrocinato dal Comune di Milano** che ha offerto gratuitamente gli spazi del [CAM di Lampugnano](#) per le operazioni di rigenerazione e conservazione dei device in questi anni. Da novembre 2024 il Progetto è **patrocinato anche da Regione Lombardia**. Da febbraio 2025 è patrocinato dal **Comune di Rozzano** (Milano).

3. RISULTATI E RICONOSCIMENTI

- Miglior service del Distretto Rotaract 2041 per l'a.s. 2021-2022 e 2022-2023;**
- Sovvenzione Distrettuale per l'a.s. 2022-2023:** il Rotaract Club Milano Sforza ha ottenuto una Sovvenzione Distrettuale per il service RigeneraMI, divenendo tra i primi Club Rotaract ad ottenerne una in Italia, come **Club Capofila**. Questo grande traguardo è stato ottenuto anche grazie al supporto dei *Rotary Club: Milano Cordusio, Milano Villoresi, Milano International Net, Milano Fiera, Milanofiori* e dei *Distretti: Rotary 2041 e Rotaract 2041*;
- EUCO 2023:** il service è stato scelto come Social Project ufficiale di EUCO 2023 Milano (principale convention Rotaract Europea), assumendo quindi una dimensione internazionale;
- Presentazione del Progetto presso Regione Calabria 2023:** nella giornata di mercoledì 20 settembre 2023, alla presenza del **Presidente di Regione Calabria**, Roberto Occhiuto, e del **Ministro dell'Istruzione e del merito**, Giuseppe Valditara, si è tenuta la conferenza stampa di lancio dell'iniziativa, a seguito della donazione di nr. 30 PC a sostegno dell'Istituto Comprensivo La Cava di Bovolino (Reggio Calabria). La richiesta di aiuto è arrivata, mediante l'associazione Sedici Media, direttamente dalla presidenza di Regione Calabria e vuole essere una risposta concreta agli [atti vandalici che hanno interessato questo Istituto](#), sito in un'area di grande disagio sociale;
- COP28 di Dubai:** il Progetto ha partecipato alla COP28 di Dubai, un evento di portata mondiale focalizzato sul clima e la sostenibilità. RigeneraMI è stato selezionato a livello internazionale e presente allo stand dell'Environmental Sustainability Rotarian Action Group ([ESRAG](#)), mettendo in evidenza il nostro lavoro nella riduzione dei rifiuti elettronici e nella promozione dell'inclusione digitale;
- Workshop alla Milano Digital Week 2024 e 2025:** il progetto RigeneraMI ha partecipato con successo alla [Milano Digital Week](#), un evento che ha riunito esperti, professionisti e cittadini per discutere di innovazione tecnologica e sostenibilità. Durante l'evento, RigeneraMI ha avuto l'opportunità di presentare il suo lavoro di rigenerazione e donazione di dispositivi elettronici a favore di realtà sociali e associazioni no-profit. L'iniziativa ha riscosso un notevole interesse,

contribuendo a sensibilizzare la comunità sulla necessità di ridurre i rifiuti elettronici e di promuovere l'inclusione digitale. L'evento ha rappresentato un'importante occasione per rafforzare la visibilità del progetto e per coinvolgere nuovi partner e sostenitori;

- g) **Partner Linux Day 2024 e 2025:** RigeneraMI è stato presente nell'agenda del [Linux Day](#), evento annuale che celebra il software libero e l'open-source. Questo appuntamento ha offerto l'opportunità di approfondire ulteriormente le tematiche legate alla rigenerazione dei dispositivi elettronici, al riutilizzo sostenibile e all'inclusione digitale;
- h) **Global Grant 2025-2027:** il progetto RigeneraMI è stato selezionato per un [Global Grant Rotary](#) per il triennio 2025-2027, con il coinvolgimento di numerosi club partner italiani e internazionali. Un sentito ringraziamento va a tutti gli sponsor e sostenitori che hanno creduto e investito nella missione di RigeneraMI: *Rotaract Club Milano Sforza, Rotary Club Milano Cordusio, Rotary Club Milano Villoresi, Rotary Club Milano Fiera, Rotary Club Milano International Net, Rotary Club Milanofiori, Rotary Club Milano Metropolis Passport, Rotary Club Milano Global, Rotary Club de Barzibon (Francia), Rotary Deutschland Gemeindienst (Germania), Rotary Club of Island Green (Hong Kong), Rotary Club Sonkutch D3040 (India), Distretto Rotaract 2041, Distretto Rotary 2041.*

4. ATTENZIONE ALL'AMBIENTE

Il service ha accresciuto la consapevolezza dell'importanza del riciclo e della rigenerazione dei dispositivi tecnologici, in linea con gli obiettivi di sostenibilità sanciti all'interno dell'**Agenda ONU 2030**. Fino ad ora (dicembre 2025), sono stati **donati 664 dispositivi**, contribuendo significativamente alla riduzione dell'impatto ambientale.

Infatti, oltre alla finalità benefica, il service permette anche di far fronte ad una problematica ambientale crescente: la produzione di un computer ha un impatto significativo sull'ambiente in termini di emissioni di CO₂ e altri inquinanti. In particolare, le emissioni medie di CO₂ durante la produzione di un nuovo laptop sono di ca. 661 kg, con l'estrazione di 1.200 kg di pietre, ghiaia, residui e scorie (per ulteriori info, dati e fonti si faccia riferimento all'allegato 1 – Footprint).

Calcolando le emissioni di CO₂ risparmiate grazie alla rigenerazione di **664 computer fissi e portatili**, otteniamo un risparmio di circa **308.687 kg di CO₂**. Inoltre, considerando i risparmi di CO₂ ottenuti dalla rigenerazione di altri dispositivi, le emissioni totali risparmiate ammontano a **321.238 kg di CO₂**. Per mettere questo in prospettiva, un albero maturo assorbe in media **22 kg di CO₂ all'anno**. Pertanto, le emissioni totali di CO₂ risparmiate grazie alla rigenerazione dei dispositivi corrispondono alla **piantagione di circa 14.602 alberi** e al loro **mantenimento per un intero anno**.

CONTATTI

Volete supportare il nostro service? Volete saperne di più? Di seguito i nostri contatti: info@rigenerami.org

RASSEGNA STAMPA:

<https://www.rigenerami.org/parlanodinoi>

ALLEGATI

1. [Footprint](#);
2. [Statistiche donazioni e service attivo](#).