



Hai un portatile che non usi più?

Anche se è lento, può diventare il computer su cui un bambino scrive il suo **primo programma**. Ci installiamo **Ubuntu**, un sistema gratuito e leggero, e i programmi del corso di coding.

Cosa cerchiamo

- Portatili **dal 2012 in poi**, con almeno **4 GB di memoria** (anche 2 GB vanno bene)
- **Con il loro alimentatore**. Anche con la batteria scarica o qualche graffio
- Anche **tablet** da 9–10 pollici, scollegati dal tuo account, mouse USB, cuffie e alimentatori

1. Salva

Copia i tuoi file. Se vuoi, riporta il computer alle impostazioni di fabbrica.

2. Portalo

Compiliamo insieme una ricevuta di donazione.

3. Cancelliamo

Cancelliamo tutto il disco senza guardare i file. Se preferisci, tieni il tuo disco.

Perché funziona

Un computer che con Windows è lento, con Ubuntu torna veloce: il corso usa solo il browser, Scratch e Python. Un vostro portatile dimenticato in un cassetto diventa il posto di lavoro di **due bambini**.

Dove e quando

Portalo a: _____

Per informazioni: _____



Ricevuta di donazione

Piccoli Programmatori · una copia a chi dona, una al corso

Chi dona

Nome e cognome, o azienda

Telefono o email

Codice fiscale o partita IVA (se serve la ricevuta)

Indirizzo

Cosa dona

Marca e modello

Numero di serie

Numero dato dal corso (PC-__)

Data

☐ Con alimentatore

☐ Altro (mouse, cuffie, borsa...): _____

I dati sul computer

- ☐ Ho salvato i miei file e so che **tutto il disco verrà cancellato**.
- ☐ Ho già riportato il computer alle impostazioni di fabbrica.
- ☐ Tengo il mio disco: il corso monta un disco nuovo.
- ☐ **Tablet:** ho tolto il mio account (ID Apple o Google) e l'ho riportato alle impostazioni di fabbrica.
- ☐ Vorrei sapere quando il disco è stato cancellato.

Dono il computer descritto sopra a _____, che lo userà per il corso di coding o lo darà in prestito alle famiglie. Se non si può usare, verrà smontato per i ricambi o smaltito correttamente.

I dati di questa ricevuta servono solo per la donazione.

Firma di chi dona

Firma per il corso



Scheda del computer

Piccoli Programmatori · resta con il computer, nel registro

Numero: PC-

Marca e modello

Arrivato il

Processore

Memoria (RAM)

Disco: SSD / meccanico, GB

Prova con la chiavetta («Prova Ubuntu»)

- | | |
|---|---|
| ☐ Si accende e arriva alla schermata di Ubuntu | ☐ Schermo senza righe né macchie |
| ☐ Tastiera: tutti i tasti | ☐ Touchpad e mouse USB |
| ☐ Tutte le porte USB | ☐ Wi-Fi: si collega e apre un sito |
| ☐ Audio dalle casse e dalle cuffie | ☐ Alimentatore: carica senza scaldarsi troppo |
| ☐ Batteria non gonfia | |
| ☐ Va bene | ☐ Da migliorare: SSD / RAM / alimentatore |
| ☐ Solo ricambi | ☐ Isola ecologica |

Preparazione

- | | |
|---|--|
| ☐ Disco cancellato il _____ | ☐ Ubuntu / Xubuntu / Lubuntu versione _____ |
| ☐ Script «prepara-computer» lanciato | ☐ Filtro famiglia attivo |

Prova finale

- | | |
|---|--|
| ☐ Si accende da solo con l'utente «studente» | ☐ Scratch online: un progetto parte e si sente il suono |
| ☐ TurboWarp si apre senza Internet | ☐ MakeCode: il programma arriva sulla micro:bit |
| ☐ Thonny: «print('ciao')» funziona | ☐ GCompris e Tux Paint si aprono |

Data	Intervento (aggiornamenti, utente azzerato, riparazioni...)	Chi



PC-__

Piccoli
Programmatori



PC-__

Piccoli
Programmatori



PC-__

Piccoli
Programmatori



PC-__

Piccoli
Programmatori



PC-__

Piccoli
Programmatori



PC-__

Piccoli
Programmatori



PC-__

Piccoli
Programmatori



PC-__

Piccoli
Programmatori

✂ Etichette: una sul computer, una sull'alimentatore. Le altre per i ricambi.