



# Linux Day Milano 2023

Lorenzo Olearo  
Luca Biscaldi



unixMiB



POLITECNICO  
OPEN unix LABS

Sabato 28 ottobre  
Università degli Studi di  
Milano-Bicocca

Cos'è **unixMiB**?

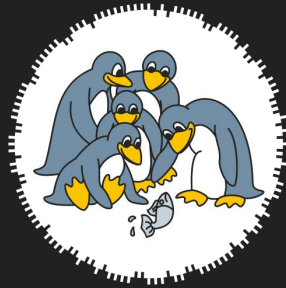


**unixMiB** è un'associazione studentesca che nasce nell'Ottobre 2015 per opera di alcuni studenti della Bicocca appassionati di **Open Source** e di **Linux**.



unix**MiB**

Cos'è il **POuL**?



**Il POuL è un'associazione studentesca del  
Politecnico di Milano.**

**Organizziamo lezioni, talk, conferenze e laboratori  
sull'hacking, GNU/Linux, la programmazione e tutto  
ciò che è Open Source.**



POLITECNICO  
OPEN unix LABS

# Cos'è il **Linux Day**?



# Cos'è il **Linux Day**?

Una manifestazione  
**italiana** dedicata...

- A **Linux** e al **Software Libero**
- Alla **conoscenza**
- Alla cultura **aperta**
- Alla **condivisione**



# Perché il **Linux Day**

- **Avvicinare** persone, anche inesperte, al software libero, all'open data e alla condivisione
- **Divulgare** novità, conoscenza e incentivare lo scambio di idee
- **Favorire** la crescita della community



**Cos'è l'Open Source?**



# Quando cucino...



posso provare una ricetta



capire cosa la rende speciale



passarla a chi voglio



aggiungerci del mio



Cucinare è come creare software **open source**: hai la libertà di mescolare gli ingredienti, **sperimentare** nuove combinazioni e **condividere** il tuo piatto speciale con il mondo.

Puoi fare lo stesso con l'**open source**, **personalizzando** e **contribuendo** a progetti.

# Cos'è l'Open Source

**Filosofia** che punta alla questione di libertà e non al prezzo

Software di cui gli autori rendono **pubblico** il codice sorgente (con licenze appropriate)

Possibile apportare **modifiche** ed **estensioni**

# Free as in freedom

The word "free" in our name does not refer to price; it refers to freedom

# Perché scegliere software **Open Source**

- Libertà di scegliere le **funzionalità** preferite
- Libertà di non essere **monitorati** e maggiore sicurezza
- Libertà di **visualizzazione** dei sorgenti, di **modifica** e **ridistribuzione**
- Accesso **libero** ad **innovazione** e **nuove tecnologie**

# Open Source nel 2023

L'*open Source Report 2023* mostra chiaramente come moltissime aziende stiano passando dall'**usufruire al contribuire** al mondo Open Source.

# Open Source nel 2023

La **sicurezza** garantita dal software Open Source si conferma aspetto **fondamentale** nella sua adozione

Oltre il 46% delle organizzazioni portano avanti analisi di sicurezza su software Open Source

# Le quattro bugie sull'**Open Source**

L'Open Source è per **nerd**

L'Open Source è per i “**poveracci**”

L'Open Source è **difficile**

L'open source è **meno sicuro** rispetto al software proprietario



È l'anno di **Linux** sul **desktop**?



No.

Windows

68.41%

OS X

20.15%

Unknown

4.52%

Chrome OS

3.89%

Linux

3.02%

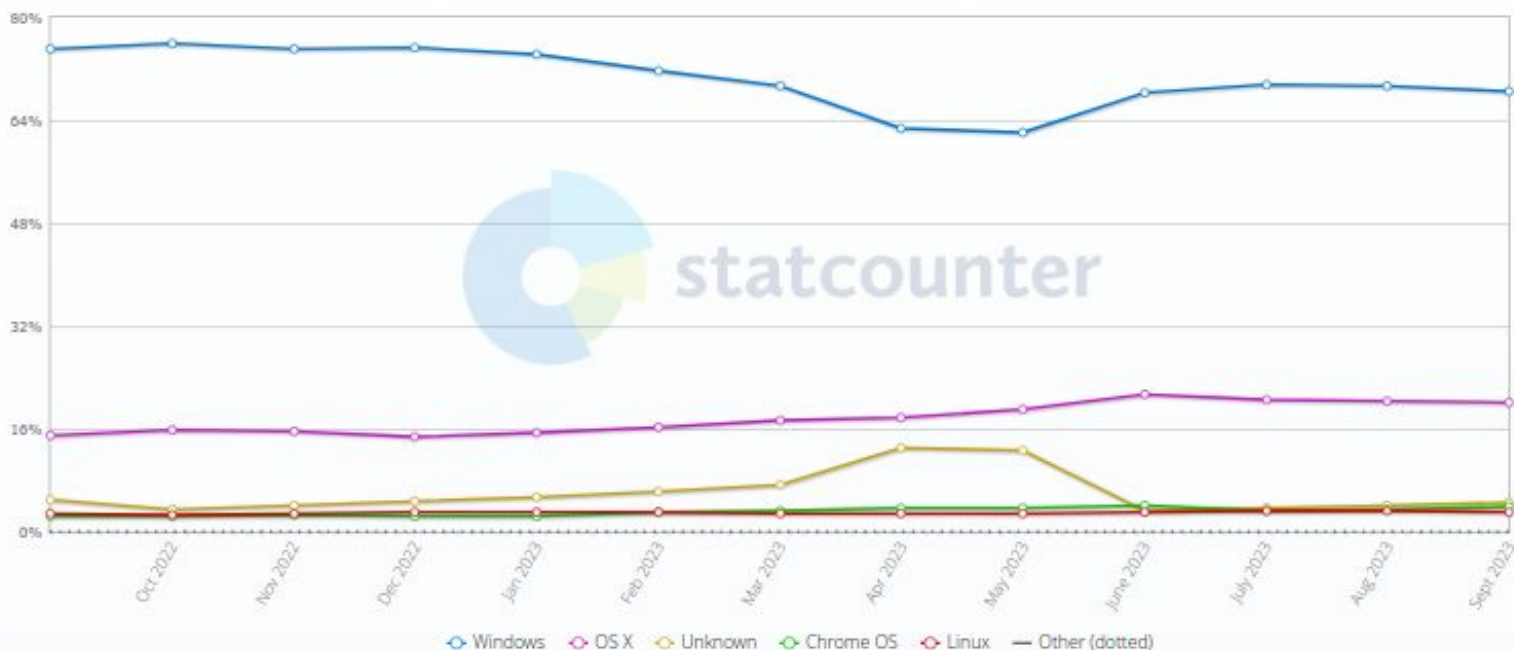
FreeBSD

0.01%

Desktop Operating System Market Share Worldwide - September 2023

## Desktop Operating System Market Share Worldwide

Sept 2022 - Sept 2023

[Edit Chart Data](#)

# 28 interventi

4 Aule, 14 sponsor e patrocinii

dalle 9:00 alle 18:00

# Programma

4 aule divise per argomenti

- U6-39 - **web & linguaggi**
- U6-40 - **divulgazione**
- U6-41 - **orchestrazione & sviluppo software**
- U6-42 - **OS**

Programma consultabile [linuxdaymilano.org/schedule](https://linuxdaymilano.org/schedule)

# Le pause

- **Pausa caffè** **10:30-10:45**
- **Pausa pranzo** **12:45-13:45**
- **Pausa pomeridiana** **15:45-16:00**

Un **ringraziamento**  
speciale a **tutti**  
coloro che hanno  
collaborato per  
rendere possibile il  
**Linux Day**





# Hai bisogno di supporto?

Per qualsiasi segnalazione o richiesta di supporto lo staff del Linux Day è sempre disponibile!

Se non puoi contattare direttamente un membro dello staff puoi contattarci tramite Telegram a **@unixmib\_contact\_bot**

Puoi trovare il **codice di condotta** a [linuxdaymilano.org/codeofconduct/](https://linuxdaymilano.org/codeofconduct/)

# Buon Linux Day a tutti!



unix**MiB**

@unixMiB

info@unixmib.org

<https://unixmib.org>

Lorenzo Olearo



POLITECNICO  
OPEN unix LABS

@poulpolimi

info@poul.org

<https://poul.org/>

Luca Biscaldi

Ti sei perso qualcosa?  
Trovare tutto su

[linuxdaymilano.org](https://linuxdaymilano.org)