





## Sabato 25 Ottobre 2025 - Linux Day a Biella

L'evento, dalle ore 10 alle 18, sarà curato dall'ODV  
BiLUG – Biella Linux UserGroup

La sede sarà presso il Centro Territoriale per il Volontariato,  
Sala delle Colonne - ingresso da Via Ravetti 8

Questi gli argomenti trattati nelle varie postazioni:

- **Presentazione** di un semplice ma efficace **impianto di irrigazione automatica** con riferimento a quello allestito presso la scuola di Andrate.
- **Confronti fra Windows e Linux, fra MS Office e LibreOffice.**
- **Presentazione del software Gancio** per la realizzazione di un calendario di comunità.
- **Trading di borsa: software open source** con approccio inconsueto per analisi, operatività, contabilizzazione della gestione.
- **Riga di comando e script di shell:** non solo amministrazione di sistema ma anche efficiente formazione di applicativi per impieghi anche complessi.
- **SQL: utilizzo dell'engine del database** in luogo di applicativi esterni.
- **Hardware libero:** programmazione e dimostrazione di prototipi con **Arduino** e **Raspberry**.
- Nuove installazioni, aggiornamento e assistenza dei **PC dismessi dal gruppo Sella, ricondizionati con software libero** e distribuiti nell'ambito dei progetti PC-clami e RiLED.
- **Presentazione stampante 3D.**
- **Dimostrazione della sintonizzazione ed elaborazione di segnali radio attraverso l'uso di una comune chiavetta USB televisiva** (diversi soci BiLUG sono anche radioamatori patentati).
- **Presentazione di un server LLM di intelligenza artificiale** privato e sicuro, anche da remoto, alla portata di tutti.
- **Approfondimenti sugli autoveicoli elettrici** (diversi soci BiLUG usano auto elettriche).

Ultimi aggiornamenti sul sito <https://www.bilug.it>

Per eventuali chiarimenti **cell. 351 957 4643**

From:

<https://www.bilug.it/> -

Permanent link:

[https://www.bilug.it/doku.php?id=linux\\_day\\_edizione\\_2025](https://www.bilug.it/doku.php?id=linux_day_edizione_2025)

Last update: **2025/10/18 09:39**

