



CIRCOLARE N. 342

ALL' ATTENZIONE

**DEI DOCENTI
DEI GENITORI
DEGLI STUDENTI
DELLE CLASSI 3AII 3BII 3CII
4AII 4BII 4CII
SEDE**

OGGETTO: Conferenza Green Computing

Si comunica con la presente, che il giorno **14 febbraio 2023 dalle ore 10.50 alle ore 12.45 circa**, l'Istituto ha organizzato una conferenza "*Sistemi operativi Open Source e Green Computing*", tenuta da *Albano Battistella co-sviluppatore Zorin Os e da Enio Gemmo Presidente LibreItalia* e rivolta a tutti gli studenti delle classi 3AII, 3BII, 3CII, 4AII, 4BII, 4CII, in presenza in Aula Magna. Gli argomenti trattati, saranno:

- L'open source in generale e come si colloca nel green computing (stress computing e suo impatto ambientale).
- Descrizione della procedura per effettuare test di stress computing.
- Sistema operativo open source Zorin OS: quanto è utile in fatto di riutilizzo e ottimizzazione hardware in ottica di green computing, sicurezza.
- Frammenti di codice C e Python nello sviluppo del SO (riserva di variazione).
- L'importanza della conoscenza del SO Linux nel mondo aziendale.

Per ulteriori informazioni sulla conferenza in oggetto, rivolgersi alla *Prof.ssa Turso Antonella*.

Tutti gli studenti delle classi coinvolte, si recheranno in Aula Magna alle 10.50, accompagnati dai docenti della quarta ora e saranno riaccompagnati nelle aule di provenienza dai docenti dell'ultima ora. Si raccomanda la puntualità e il rispetto delle norme, come da regolamento vigente.

Vicenza, 4 febbraio 2023

Docente Referente
Prof.ssa Antonella Turso

Il Dirigente Scolastico
F.to Prof. Alberto Frizzo