ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE "ALESSANDRO VOLTA"

Viale Giovanni XXIII n. 9 26900 Lodi Tel. 0371 35115-6-7 Codice Fiscale 84505800155 Cod. Meccanografico LOIS00400E Sito Internet http://www.iisvolta.edu.it E-Mail lois00400e@istruzione.it

Posta Certificata lois00400e@pec.istruzione.it

Circ.n.200 Lodi, 25 gennaio 2025

Oggetto: ITS Nuove Tecnologie della Vita – Orientamento-classi 5IA, 5BEN-AUT, 4AUT, 4BEN, 4ID.

Con la presente, si comunica che, le classi 5IA, 5BEN-AUT, 4AUT, 4BEN, 4ID parteciperanno all'attività di orientamento promossa dai referenti dell'ITS Academy Nuove Tecnologie della Vita di Bergamo.

L'attività di orientamento è strutturata in tre mattinate.

L'incontro della durata di due ore per ciascuna classe si svolgerà in presenza presso l'Aula Magna del nostro istituto secondo il calendario sottostante.

Classe	Data	Orario	Argomento del Workshop
4AUT	02-04-2025	9-11	Apparecchiature biomedicali
5BEN-AUT	02-04-2025	11-13	Apparecchiature biomedicali
5IA	03-04-2025	9-11	Realtà virtuale e aumentata
4ID	03-04-2025	11-13	Realtà virtuale e aumentata
4BEN	04-04-2025	11-13	Stampante 3D

Apparecchiature biomedicali: spiegazione, dimostrazione e simulazione utilizzo da parte degli studenti di monitor, defibrillatore, elettrobisturi.

Realtà virtuale e aumentata: software dedicati, in una dimensione virtuale esplorazione del corpo umano e apparati.

Stampante 3D: dimostrazione funzionamento, utilità nel settore biomedicale e manufatti in 3D.

L'obiettivo dell'incontro è quello di avvicinare gli studenti alla didattica ITS fortemente caratterizzata da attività pratica e laboratoriale.

Per ulteriori informazioni e dettagli riguardo all'attività è possibile rivolgersi al referente prof. Parrinello Giacomo.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof. Marco De Giorgi