



Cavalese, 29 marzo 2022

Circolare Docenti n.258
Circolare Studenti n.195

A TUTTI GLI STUDENTI INTERESSATI
Sedi di Cavalese e Predazzo

OGGETTO: Attività opzionale pomeridiana: Laboratorio Corso CAD e MODELLAZIONE 3D

Si comunica che **venerdì 1 aprile 2022** dalle **ore 14.30 alle 16.30** avrà inizio il laboratorio **“Corso CAD e MODELLAZIONE 3D”**.

Il corso si svolgerà nel Laboratorio Informatica 4, presso la sede di Cavalese e proseguirà fino al 27 MAGGIO 2022.

Per ulteriori informazioni rivolgersi al prof. Gianni Tiefenthaler.

Distinti saluti.



IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Marco Felicetti



Sede legale e uffici: Cavalese Via Gandhi, 1 - 38033 CAVALESE (TN) - Tel. 0462 341449 - Fax 0462 248071 - C.F.91011670220
www.rosabianca.tn.it - email: segr.iicavalese@scuole.provincia.tn.it - p.e.c. weisserose@pec.provincia.tn.it

Uffici di Predazzo: Via Degasperì, 14 - 38037 PREDAZZO (TN) - Tel. 0462 501373 - Fax 0462 502868 - email: segr.predazzo@rosabianca.tn.it

Corsi di studio

Cavalese: Liceo Scientifico - Liceo Linguistico - Liceo Scienze Umane (opzione economico-sociale)
- Istituto Tecnico Costruzioni Ambiente Territorio

Predazzo: Istituto Tecnico Amministrazione Finanza Marketing - Istituto Tecnico Turismo - Progetto Sirio per adulti
Corsi per l'obbligo formativo (Agenzia del Lavoro)

Istituto di Istruzione "Rosa Bianca - Weisse Rose" - Cavalese (TN)

INDIRIZZO COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO

Opzione "Tecnologie del legno nelle costruzioni"

a.s. 2021/2022

Laboratorio Corso CAD e MODELLAZIONE 3D

venerdì pomeriggio dal 01/04/2022

14:30-16:30

AUTOCAD 2D - AUTOCAD 3D - SKETCHUP

- Ripasso comandi base, errori comuni in autocad 2D
- Alcuni comandi avanzati in autocad 2D
- Convenzioni, stili di disegno, layout, spazio carta, stili di stampa,
- Esercitazione pratica disegno di oggetto in serie polare e di un locale arredato
- Ripasso comandi base, errori comuni in autocad 3D
- Impostazioni UCS e delle viste in autocad 3D
- Esercitazione pratica disegno pezzo meccanico
- Comandi base di Sketchup
- Librerie ed importazione da Autocad
- Esercitazione pratica su edificio / costruzione

STAMPANTE 3D

- Tipologie di stampanti 3D
- Impostazioni della stampante 3D QXXL Shareboot
- Software Simplify3D
- Impostazione parametri di stampa
- Esercitazione pratica disegno e stampa oggetto 3D

FUSION 360

- Disegno oggetto 2D / 3D in Autocad
- Comandi ed impostazioni di Fusion 360
- Impostazione parametri CNC
- Esercitazione pratica disegno edificio o oggetto in legno e taglio alla macchina CNC

PALETTE CAD

- Comandi ed impostazioni di PaletteCAD
- Librerie di PaletteCAD
- Esercitazione pratica disegno locale arredato e relativa renderizzazione



Sede legale e uffici: Cavalese Via Gandhi, 1 - 38033 CAVALESE (TN) - Tel. 0462 341449 - Fax 0462 248071 - C.F.91011670220
www.scuolefemme.tn.it - email: segr.iicavalese@scuole.provincia.tn.it - p.e.c. weisserose@pec.provincia.tn.it

Uffici di Predazzo: Via Degasper, 14 - 38037 PREDAZZO (TN) - Tel. 0462 501373 - Fax 0462 502868 - email: segr.itcpredazzo@scuole.provincia.tn.it

Corsi di studio

Cavalese: Liceo Scientifico - Liceo Scientifico Tecnologico - Liceo Linguistico - Liceo Scienze Umane (opzione economico-sociale)
Istituto Professionale per i Servizi Commerciali e Turistici - Istituto Tecnico Costruzioni Ambiente Territorio

Predazzo: Istituto Tecnico Amministrazione Finanza Marketing - Istituto Tecnico Turismo - Istituto Tecnico ind. IGEA - Progetto Sirio per adulti
Corsi per l'obbligo formativo (Agenzia del Lavoro)