



Istituto di Istruzione Superiore

Maria Montessori – Leonardo Da Vinci

Via della Repubblica, 3 -40046 Porretta Terme –ALTO RENO TERME (BO)

C.F. 80071330379 - Tel. 0534/521211 – Fax 0534/23098

bois00100p@istruzione.it www.scuolamontessoridavinci.it



Comunicato Docenti e ATA n. 59
Comunicato Alunni e Genitori n. 35

Alto Reno Terme, 18/10/18

**Ai Docenti
Agli Studenti**

SEDE

Oggetto : Iscrizione al corso **“*Introduzione alla stampa 3D e applicazioni alla didattica*”**

Il Polo “Montessori-Da Vinci” propone un corso/laboratorio pomeridiano indirizzato a tutti gli studenti e i docenti che avrà l’obiettivo di introdurre alla stampa 3D e promuovere il suo uso nella didattica. L’uso di stampanti e scanner 3D è sempre più importante e diffuso sia nel mondo del lavoro che nelle facoltà scientifiche e fornisce strumenti nuovi per modellizzare e capire la realtà. Il corso è particolarmente consigliato per tutti gli studenti che abbiano un particolare interesse in ambito scientifico e che intendano sviluppare competenze che siano utili anche per il loro futuro prossimo nel lavoro e all’università. Pensiamo che anche per i docenti possa essere interessante questo corso introduttivo, dato che la stampa 3D apre nuove possibilità per la didattica, potenzialmente in tutte le discipline ma soprattutto nelle discipline tecnico-scientifiche e storico-artistiche.

Per iscriversi al corso non sono necessarie conoscenze pregresse in questo ambito.

N.B.: non potranno essere ammessi più di 15 corsisti, il criterio di scelta sarà la priorità di iscrizione

Si comunica ai Docenti e agli studenti che a partire dal 17/10/2018 sono aperte le Iscrizioni per il corso di introduzione alla stampa 3D. Verranno ammessi fino ad un massimo di 15 corsisti (la priorità dalla data/ore di iscrizione).

Il termine per l'iscrizione è fissata per il 24/10/2018

Incontri	N° ORE	PERIODO
Introduzione all'uso del CAD per la modellazione 3D	8 ore (Prof.Bruno)	ottobre- novembre
Modellazione e stampa 3D per l'archeologia	2 ore (esperto esterno)	Novembre
Modellazione e stampa 3D per la didattica: esempi per la fisica, la matematica e le scienze	2 ore (Prof.Salvi)	Dicembre

Tutti gli incontri avverranno nel laboratorio multimediale del Polo dalle ore 14:30 alle 16:30 e inizieranno Giovedì 25/10/2018

Rivolgersi all'ufficio personale (Paola) per ritirare il modulo di iscrizione o scaricarlo dal sito della scuola. I docenti potranno completare l'iscrizione accedendo alla piattaforma SOFIA e cercare il corso con codice che sarà fornito dalla segreteria. Per ulteriori informazioni rivolgersi ai Prof. Bruno Renato, Prof. Salvi Massimo

Orario: 14:30-16,30
Aula: laboratorio multimediale Polo
Calendario
Giovedì 25/10/2018 (cad per modellazione 3D)
Martedì 30/10/2018 “”
Martedì 06/11/2018 “”
Giovedì 08/11/2018 “”
Lunedì 19/11/2018(modellazione e stampa 3D nell'archeologia) (data da confermare)
Martedì 11/12/2018 (modellazione e stampa 3D per la didattica della fisica, matematica e scienze)

Il Calendario definitivo del corso sarà pubblicato sul sito www.scuolamontessoridavinci.it .

**La Dirigente Scolastica reggente
Dott.ssa Rossella Fabbri**

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, c. 2 D.Lgs n. 39/93