



Ministero dell'istruzione e del merito



Istituto di Istruzione Superiore "Benedetto Castelli"

Istituto Tecnico Settore Tecnologico, Scuola in Ospedale

Via Cantore, 9 25128 Brescia tel. 030/3700267 fax 030/395206 e-mail segreteria@itiscastelli.it

cod. fiscale 80048510178 - cod. unico fatturazione UFE3MI - cod. ipa istsc_bsiso37004 - cod. mecc. BSISo37004

PEC: bsiso37004@pec.istruzione.it - SITO: www.itiscastelli.edu.it

Circ. 428
Prot. A22/1

Brescia 20.04.2024

Ai docenti
Agli studenti
Alle famiglie
Al personale ata
Al D.S.G.A.
All'albo
Al sito web
Agli atti

OGGETTO: 2EM - PYTHON PER MODELLIZZAZIONE MATEMATICA E SIMULAZIONE

Comunico agli studenti della classe 2EM che, durante le ore di lezione dei docenti Sbalzer e Piovani, parteciperanno ad un corso pilota nell'ambito delle STEM dal titolo **PYTHON PER MODELLIZZAZIONE MATEMATICA E SIMULAZIONE** della durata di 10 ore. Gli studenti dovranno iscriversi mediante il seguente link www.itiscastelli.it/Forms/STEM-Python/STEM-Python.html entro il 24 aprile 2024.

In allegato il calendario degli incontri che saranno tenuti dalla prof.ssa Di Natale e dal prof. Mesti.

Cordialmente

Il Dirigente Scolastico

Simonetta Tebaldini

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3, comma 2, d.lgs. 39/93



THE 2030 AGENDA FOR
SUSTAINABLE DEVELOPMENT



<https://sustainabledevelopment.un.org/>



Ministero dell'istruzione e del merito



Istituto di Istruzione Superiore "Benedetto Castelli"

Istituto Tecnico Settore Tecnologico, Scuola in Ospedale

Via Cantore, 9 25128 Brescia tel. 030/3700267 fax 030/395206 e-mail segreteria@itiscastelli.it

cod. fiscale 80048510178 - cod. unico fatturazione UFE3MI - cod. ipa istsc_bsiso37004 - cod. mecc. BSISo37004

PEC: bsiso37004@pec.istruzione.it - SITO: www.iiscastelli.edu.it

Data Incontro	Orario	Argomento	Relatore	Luogo
Venerdì 26/04	9-10	Gli elementi base della programmazione: esempi di algoritmi matematici- sequenza, scelta.	Di Natale L.	INFO12
Giovedì 2/05	11-12	Python: sintassi, commenti, variabili	Di Natale L.	INFO12
Venerdì 3/05	9-10	Python: variabili -algoritmi per somma, min max tra numeri interi	Di Natale L.	INFO12
Giovedì 9/05	11-12	Python: array – struttura for	Di Natale L.	INFO12
Venerdì 10/05	9-10	Python: funzione math – funzioni max, min, abs, pow(x,y), sqr algoritmo per calcolare l'area, il perimetro di superfici piane.	Di Natale L.	INFO12
Giovedì 16/05	11-12	Python: funzione math - pow(x,y), sqr algoritmo per trovare le soluzioni di un'equazione di primo grado	Di Natale L.	INFO12
Venerdì 17/05	9-10	Python: funzione math - pow(x,y), sqr algoritmo per trovare le soluzioni di un'equazione di secondo grado	Di Natale L.	INFO12
Giovedì 23/05	11-12	Python esercitazioni	Di Natale L.	INFO12
Venerdì 24/05	9-10	Test	Di Natale L.	INFO12
Giovedì 30/05	11-12	Esiti del test	Di Natale L.	INFO12



THE 2030 AGENDA FOR
SUSTAINABLE DEVELOPMENT



<https://sustainabledevelopment.un.org/>