

Liceo scientifico e liceo scientifico OSA
Scuola polo per la formazione ambito 08

Aversa, 19/02/2024

Agli studenti e alle famiglie
delle classi in elenco
Ai docenti dei consigli di classe
Ai docenti accompagnatori
Al D.s.g.a.
Al sito web d'Istituto/Albo d'Istituto

Comunicazione n°392

Oggetto: Uscita didattica Iorobot classi 1BP e 1BSP per il giorno 23/02/2024

Si comunica ai soggetti in epigrafe che, come prescritto dall'ampliamento dell'offerta formativa, per gli studenti delle classi in oggetto dell'Istituto è prevista la partecipazione ad attività di didattica decentrata afferenti alla programmazione disciplinare del dipartimento di Matematica/Informatica.

Gli studenti che hanno aderito all'uscita didattica in oggetto si ritroveranno presso piazza Santissima Trinità di Parete, alle ore 7,45 del 23/02/2024, prima della partenza in autobus, i docenti accompagnatori procederanno all'appello.

Gli alunni dovranno provvedere al pagamento del bollettino di 11.00 euro su Argo per le spese di Autobus. Il rappresentante di classe dovrà raccogliere la quota aggiuntiva di 10 euro da pagare in loco per la struttura ed il corso.

Programma dell'uscita:

Ore 9,30 arrivo a Cava dei Tirreni presso la struttura "Centro Artigianato Digitale" in Viale Crispi, 14 Cava dei Tirreni

Visita della struttura gestita dall'associazione Medaarch al Centro per l'Artigianato Digitale, un vero e proprio Viaggio nel mondo dell'innovazione e della manifattura 4.0, durante il quale gli studenti esploreranno le nuove tecnologie digitali e le possibilità che queste offrono ai differenti settori di lavoro.

Laboratorio Iorobot: Durante il laboratorio gli studenti realizzeranno piccoli robot con Lego Mindstorm e macchine automatizzate, imparando i principi base della programmazione con coding e della meccatronica. Un formatore fornirà alla classe tutte le istruzioni utili e gli elementi necessari per la programmazione e l'assemblaggio meccanico dei componenti dei robot.

I discenti, come in un vero team che si rispetti, saranno chiamati a collaborare in tutte le fasi del progetto (dal montaggio del robot, alla sua programmazione, fino alla costruzione dell'ambiente dove il robot opererà). L'obiettivo del laboratorio è dotare gli studenti delle conoscenze legate alla robotica, alla meccanica e al coding, e di sviluppare soft skill come il team work e il collaborative learning.

Laboratorio 3D Lab: piccola introduzione sull'uso delle penne 3D con cui è possibile creare oggetti personali tridimensionali personalizzati. Gli studenti avranno modo di realizzare strato dopo strato semplici oggetti e capirne il funzionamento e le applicazioni pratiche di tale tecnologia

Ore 12,30 partenza dalla struttura e successivo arrivo a Vietri, dove potranno consumare il loro pranzo a sacco (a cura dei partecipanti) e visita del centro storico.

Ore 17.30 Partenza da Vietri e arrivo a Parete previsto per 18,30 circa.



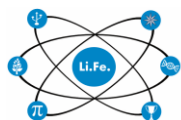
Liceo scientifico e liceo scientifico OSA
Scuola polo per la formazione ambito 08

Alunni partecipanti della classe **1 BP**:

	COGNOME	NOME
1	ALIBERTI	PASQUALE
2	AMATO	CHANTAL
3	ARRICHIELLO	CLAUDIA MARIA
4	CAMPANIELLO	GIOVANNA
5	CHIANESE	PIETRO
6	CINQUEGRANA	MARIA
7	D'ANGIOLELLA	IMMACOLATA
8	DE GAETANO	CAMILLA
9	DELLA GALA	NICOLA
10	DI CICCO	CARMINE
11	FRANZESE	GAETANO
12	GRASSIA	GIUSEPPE
13	GRASSO	GILDA BIANCA
14	IODICE	SALVATORE
15	IULIANO	GIOVANNI
16	LISTONE	NICOLA
17	MAIONE	VINCENZO FRANCESCO
18	MARTORELLI	CATERINA
19	PICONE	ANGELA
20	PRINCIPATO	BEATRICE
21	VENTRE	MARIA LUCREZIA
22	VERDE	MARTINA
23	ZOPPO	SOFIA

Alunni della classe **1 BSP**:

	COGNOME	NOME
1	Abbamundo	Salvatore
2	Battista	Antonio
3	Boshnjaku	Enkela
4	Camnile	Mattia
5	Carola	Valentina
6	D'Orta	Laura
7	De Marino	Rosario
8	De Rosa	Gennaro
9	Della Monica	Francesco
10	Drosu	Antonella
11	Kolaveri	Amarda
12	Liccardi	Giuseppe



Liceo scientifico e liceo scientifico OSA
Scuola polo per la formazione ambito 08

13	Maisto	Francesco
14	Mallardo	Alessandro
15	Pagano	Vincenzo
16	Panico	Paolo
17	Pastore	Luigi
18	Pellegrino	Emilio
19	Pezone	Giovanna
20	Pezone	Maria Giustina
21	Russo	Giovanni
22	Sara	Gianluigi
23	Tarice	Giovanni
24	Veneziano	Matti Donato

Docenti accompagnatori proff. Spiaggia Giuseppina – Lombardi A. – Aiezzo Salvatore e Santagata Giulio.

Tanto per i dovuti adempimenti

Il Dirigente scolastico

Prof.ssa Adriana Mincione

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi
dell'art. 3, c. 2 del Decreto Legislativo n. 39/1993