

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°391

Oggetto: Uscita didattica IoRobot classi 2F e 2BSP per il giorno 22/02/2024

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 della sede di Aversa che hanno aderito all'uscita didattica in oggetto si ritroveranno nel piazzale antistante il bar "La perla nera" alle ore 7,45 del 22/2/2024, prima della partenza in autobus, i docenti accompagnatori procederanno all'appello.

Gli studenti della sede di Parete in elenco che hanno aderito all'uscita didattica si ritroveranno presso piazza Santissima trinità di Parete alle ore 8.00 ove i docenti procederanno all'appello e attenderanno l'autobus in arrivo da Aversa con a bordo la prima classe.

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

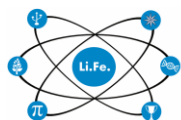
Visita della struttura gestita dall'associazione Medaarch al Centro per l'Artigianato Digitale, un vero e proprio Viaggio nel mondo dell'innovazione e della manifattura 4.0, durante il quale gli studenti esploreranno le nuove tecnologie digitali e le possibilità che queste offrono ai differenti settori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



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

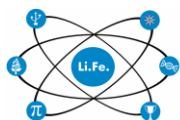
Ore 17.30 Partenza da Vietri, arrivo a Parete alle 18,30 circa per consentire la discesa degli studenti di Parete e arrivo ad Aversa previsto per 19.00 circa.

Alunni partecipanti della classe **2 F**:

	COGNOME	NOME
1	Albanese	Eleonora
2	Bortone	Alessandra
3	Chirico	Maurizio
4	Diana	Martina
5	Errico	Emanuela
6	Fabozzo	Emanuele
7	Iorio	Gennaro
8	Lucca	Alessandro
9	Martino	Carmen
10	Masella	Giulia
11	Masucci	Emidio
12	Mazzara	Sara Joy
13	Molitierno	Paolo Elia
14	Morza	Salvatore
15	Natale	Antonio
16	Orabona	Isidoro
17	Perrotta	Debora
18	Petrenga	Pierluigi
19	Piscopo	Edoardo
20	Ponticiello	Luigi
21	Privitera	Ludovica
22	Russo	Francesca
23	Teotino	Antonio
24	Vella	Raffaele
25	Verdino	Maria
26	Vivcharyk	Vitali
27	Paciello	Giovanni

Alunni della classe **2 BSP**:

	COGNOME	NOME
1	Cerasuolo	Michele
2	Cilindro	Giuseppe
3	D'Alterio	Vincenzo
4	D'Orte	Alessandro
5	Garramone	Sara
6	Grasso	Lorenzo



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

7	Gurtovskyy	Pavlo
8	Martino	Salvatore
9	Mottola	Ferdinando
10	Mottola	Jose
11	Murolo	S.Daniele
12	Nugnes	Francesco
13	Orefice	Cristian
14	Pellegrino	Tommaso
15	Romano	Valentina
16	Russo	Myriam

Docenti accompagnatori proff. Barbato Rachele – Bortone Gian Paolo – Iorio Maria Giovanna.

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