

A tutti gli studenti
Al personale docente
p.c. al personale
ATA

OGGETTO: Evento E - MOBILITY

Si comunica che in data:

Venerdì 21 Ottobre 2022

Dalle ore 8,45 alle ore 13,00

presso l'Aula Magna del nostro Istituto, si terrà il convegno dedicato alla MOMOBILITA' SOSTENIBILE secondo il programma della locandina in allegato.

Saranno autorizzate a partecipare in presenza le seguenti classi:

5AL, 5BL, 5CL, 4AE, 5AE, 5BE, 5AA

dalle ore 8,45 alle ore 10,30 circa (fino al termine del secondo intervento)

5AM, 5BM, 5AC, 5AI, 5BI, 4AE, 5AE, 5BE

dalle ore 11,00 al termine dell'incontro

Gli studenti saranno vigilati dai docenti in cattedra per tutta la durata dell'evento.

Si raccomanda di lasciare l'Aula Magna libera nel passaggio dal primo al secondo intervento quindi dalle ore 10,30 alle ore 11,00 circa al fine di consentire un adeguato ricambio d'aria del locale.

Considerata la presenza di un cospicuo numero di persone in Aula Magna si raccomanda, a titolo preventivo, l'uso della mascherina FFP2 e si ricorda a tutta la popolazione scolastica di mantenere un comportamento adeguato al contesto.

Contestualmente, tutti gli alunni delle rimanenti classi potranno essere accompagnati dai rispettivi docenti in cattedra (evitando dispersioni) nel giardino della scuola al fine di visionare le auto elettriche esposte, secondo la seguente scansione:

- dalle ore 9,39 alle ore 10,29 classi seconde ITIS e classi quinte (convegno secondo turno);
- dalle ore 10,30 alle ore 11,23 classi seconde liceo e terze ITIS e liceo;
- dalle ore 11,23 alle ore 12,13 classi quinte (convegno primo turno) e prime liceo;

- dalle ore 12,21 alle ore 13,11 classi quarte ITIS e liceo;
- dalle ore 13,11 alle ore 14,05 classi prime ITIS

**Per le classi seconde ITIS interessate a partecipare
dovrà essere predisposto regolare incarico di vigilanza.**

Si ricorda inoltre che dalle ore 15,30 alle ore 18,00 la scuola resta aperta al pubblico per consentire ai genitori, parenti, amici, studenti di altre scuole di visionare le auto elettriche.

Per l'occasione saranno allestite le seguenti attività di intrattenimento, grazie alla preziosa collaborazione del dipartimento di chimica, di informatica e di elettrotecnica:

- Esperimenti per stimolare la conoscenza dei problemi ambientali (presso "Aula E. Martino");
- Simulatore digitale di guida (presso l'atrio al piano terra);
- Visione di batterie di automobili elettriche per capire come funziona un'auto elettrica (presso l'atrio al piano terra);
- Attività multimediali (presso l'Aula Multimediale al piano terra).

Il pomeriggio si configura quindi come un momento di festa e di apertura al pubblico: si ringraziano tutti i docenti che hanno manifestato la propria volontà a partecipare all'evento per coadiuvare la gestione delle attività proposte e per offrire accoglienza alle famiglie.

Particolarmente gradita sarà, come di consueto, anche la partecipazione dei nostri studenti, purché motivati a svolgere il ruolo di tutor nei confronti dell'utenza esterna. Si raccomanda quindi a tutti gli studenti un comportamento adeguato al ruolo richiesto, proattivo, dinamico e propositivo.

ALLEGATO: locandina evento

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Dott.ssa Maria Elena DEALESSI
(Firma autografa sostituita dall'indicazione a
stampa del firmatario ai sensi dell'art.3,
comma 2, d.lgs. 39/93)



E-Mobility AL22

RETE di SCUOLE



per la MOBILITÀ SOSTENIBILE e per la SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

21 OTTOBRE 2022

presso l'Aula Magna dell'Istituto «A. Volta» di Alessandria
Spalto Marengo 42

PROGRAMMA

• 08.45 - E-Mobility AL22

Saluto di apertura - *Maria Elena DEALESSI* - Dirigente scolastico Istituto «A. Volta»

Saluti Istituzionali

introduzione - *Franco GABRIELE*: referente del progetto

• 09.15 - Il perché e il per come della mobilità elettrica

Luca FERRARIS - professore associato di macchine e azionamenti elettrici - Politecnico di Torino

• 09.45 - L'e-mobility by Stellantis

Gianfranco ROMEO, Head of R&D and Innovation, e-Mobility Business Unit

Vittorio RAVELLO, Automotive Research & Advanced Engineering, Stellantis Tech

• 11.00 - Inserimento colonnine di ricarica elettrica presso la rete di delegazione ACI in Piemonte

ACI Global - Automobile Club d'Italia

• 11.45 - Enel X Way: le nuove soluzioni per la ricarica pubblica

Alberto SCAGLIOLA, *Gennaro LA ROCCA* - Enel X Way

• 12.15 - Il super potere del LITIO

RAEE.MAN presenta una storia di super poteri e grandi responsabilità: dalla raccolta delle batterie auto al recupero della materia prima, le nuove avventure per salvare il pianeta.

Marco MANFRON - AD RAEE.MAN *Valentina QUINSON* - R&D RAEE.MAN

• Dalle ore 15.30 alle 18.00

Esposizione guidata delle AUTO ELETTRICHE aperta al pubblico
(non occorre la prenotazione)

INTRATTENIMENTO PER STUDENTI

- Esperimenti per stimolare la conoscenza dei problemi ambientali;
- Simulatore digitale di guida;
- Come funziona un'auto elettrica;
- Visione di batterie di automobili elettriche.

docenti dip. scienze naturali
ACI Alessandria
docenti dip. elettrotecnica
RAEE.MAN



Il convegno è aperto al pubblico, in conformità alle normative vigenti,
su prenotazione fino ad esaurimento dei posti disponibili:

<https://forms.gle/96GgCy9PvsCNbSUy6>

In caso di interesse al Convegno con eventuale accesso da remoto e per informazioni scrivere a:

segreteria@volta.edu.it - Tel. 0131 227239