CAMPUS S.T.E.M. Tech Edition

SECONDA SESSIONE
10 - 12 marzo 2023

PER GLI STUDENTI DEL BIENNIO E DEL TRIENNIO DELLA SCUOLA SUPERIORE

PRESENTAZIONE DEL CAMPUS

Il Campus S.T.E.M. Tech Edition 2023 della **Scuola di Formazione Scientifica Luigi Lagrange di Torino** si svolgerà in due sessioni, la prima a febbraio 2023 dal 24 al 26 e la seconda a marzo 2023 dal 10 al 12, in modo da offrire un'ampia possibilità di scelta a tutti gli studenti.
Il **Campus S.T.E.M. Tech Edition** propone corsi di alta formazione scientifica e tecnologica tenuti da professori universitari, da ricercatori e da docenti di scuola superiore al fine di coinvolgere gli studenti sui temi più attuali della ricerca scientifica in queste discipline.
Il Campus si svolgerà all'Open 011 di Torino in Corso Venezia 11, 10147 TO.

Attività e argomenti proposti:

Il Campus propone attività formative quali corsi e conferenze dedicate interamente agli aspetti più innovativi e interessanti della Robotica; ogni partecipante all'atto dell'iscrizione potrà scegliere due corsi tra quelli presentati. (Appena sarà disponibile l'elenco delle attività dettagliate ogni studente sarà invitato, in fase di iscrizione, a scegliere quali corsi ed attività intende seguire tra le varie proposte. Le modalità di iscrizione sono reperibili sul sito www.associazionelagrange.it).
Il CAMPUS è strutturato in corsi particolarmente adatti a tutti quegli studenti che, incuriositi dai temi più attuali e innovativi del dibattito scientifico, desiderano interfacciarsi direttamente con il mondo della ricerca universitaria in un ambiente intellettualmente stimolante in cui potranno conoscere ed interagire direttamente con docenti universitari e con ricercatori di chiara fama.

L'iniziativa è **rivolta agli studenti delle scuole secondarie di secondo grado di tutta Italia**, rappresenta perciò un'ottima occasione per conoscere altri studenti che condividono gli stessi interessi scientifici provenienti da regioni diverse.
Non sono richieste competenze di base, sono ammessi tutti i ragazzi delle scuole superiori interessati ad approfondire agli argomenti proposti, l'iscrizione è individuale, gli studenti hanno quindi la possibilità di partecipare al campus in autonomia oppure con altri studenti della propria scuola (consigliato anche per le classi del biennio al fine di stimolare la coesione del gruppo classe).

I Campus organizzati dalla Scuola Lagrange si svolgono in un ambiente didattico sicuro e stimolante, gli studenti vengono costantemente supervisionati dallo staff dal giorno d'arrivo al giorno del ritorno. Per questioni di sicurezza dei partecipanti, durante l'intero soggiorno non è permesso uscire in modo autonomo salvo per esigenze personali comunicate alla Lagrange dai loro stessi genitori.
È inoltre previsto un servizio di sicurezza notturno e un numero telefonico di emergenza a disposizione 24/24 per garantire la tutela dei ragazzi.

TESSERAMENTO DELLA SCUOLA LAGRANGE

La Scuola di Formazione Scientifica Luigi Lagrange, ha deliberato di affiliarsi allo C.S.E.N. (Centro Sportivo-Educativo Nazionale) nell'ambito della promozione Sociale per l'Area Istruzione e Ricerca, per continuare a promuovere le sue attività di alta formazione scientifica.

Tutti gli studenti che parteciperanno alle attività proposte riceveranno la tessera della Scuola di Formazione Scientifica Luigi Lagrange, a titolo gratuito.

La **tessera della Scuola Lagrange** ha una durata annuale, è valida su tutto il territorio nazionale, e contribuisce ad aumentare lo spirito di appartenenza ad una Associazione Scientifica che s'impegna con tutte le sue forze per diffondere tra i giovani la Scienza in tutti i suoi aspetti.

La tessera della Scuola Lagrange garantisce a ogni studente di:

- **partecipare a tutti i Campus in presenza e online che la Scuola Lagrange proporrà ad un costo agevolato**
- **avere una copertura assicurativa annuale durante la permanenza ai Campus**
- **partecipare gratuitamente a tutte le conferenze online che i docenti della Scuola Lagrange proporranno**
- **ricevere in anteprima per posta elettronica le novità didattiche e scientifiche della Scuola Lagrange**

MODALITA’ DI SCELTA

Ogni studente, in fase di iscrizione sarà invitato a scegliere a quali corsi ed attività intende partecipare tra le varie proposte.

PROGRAMMA DEL CAMPUS

VENERDI' 10 MARZO 2023

12.00 – 12.30 Ritrovo di fronte all'uscita principale della Stazione Ferroviaria di Torino PORTA SUSA (uscita su Corso Bolzano)

12.30 Trasferimento con navetta privata all'Open 011

13.00 Arrivo e sistemazione dei bagagli nelle camere

13.15 – 14.00 Buffet di Benvenuto

14.00 – 15.00 Cerimonia inaugurale del Campus

15.00 – 17.00 CORSI

17.00 – 17.30 Pausa

17.30 – 19.30 CORSI

20.00 Cena presso il ristorante dell'Hotel

SABATO 11 MARZO 2023

7.30 – 8.30 Colazione presso il ristorante dell'Hotel

8.30 – 10.30 CORSI

10.30 – 11.00 Coffee Break

11.00 – 13.00 CORSI

13.00 Pranzo presso il ristorante dell'Hotel

14.30 – 16.30 MINI CORSI

Ore 16.30 – 19.30 Passeggiata in Centro a Torino facoltativa al costo di 15€ per il trasportro in taxi A/R

(per questioni organizzative è obbligatorio l'utilizzo del taxi in quanto il gruppo sarà accompagnato dai collaboratori della Scuola Lagrange)

20.30 Cena presso il ristorante dell'Hotel

Dalle 21.30 Robotic Challenge e Videogame Coding

DOMENICA 12 MARZO 2023

7.30 – 8.30 Colazione presso il ristorante dell'Hotel

8.30 – 10.30 MINI CORSI

10.30 – 11.00 Coffee Break

11.00 – 13.00 MINI CORSI

13.00 – 14.00 Pranzo presso il ristorante dell'Hotel

14.00 – 15.00 Conclusione del Campus e consegna degli attestati di partecipazione

15.00 Partenze per rientro a Porta Susa

15.30 Arrivo previsto alla Stazione Ferroviaria di Torino PORTA SUSA (uscita su Corso Bolzano)

SISTEMAZIONE ALBERGHIERA

Open011 è una struttura ricettiva a pochi minuti dalla stazione di Torino Porta Susa. Open011 è oggi un centro che coniuga ospitalità confortevolea servizi e spazi per incontri, corsi di formazione, eventi.

Esempio di camera

Il ristorante propone menù semplici e curati, elaborati in base al rispetto della stagionalità, e che soddisfano tutte le esigenze alimentari degli ospiti.

A sinistra il ristorante e a destra la sala riunioni

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

Le attività formative del Campus sono seguite e verificate continuamente da docenti qualificati delle scuole superiori, dell'Università, da ricercatori e professionisti nell'ambito della divulgazione scientifica.

Al termine del percorso sarà rilasciato a tutti l'attestato di partecipazione che potrà essere valutato dai Consigli di Classe per il conseguimento del punteggio integrativo per l'anno scolastico 2023/2024

PERCORSI P.C.T.O.

Tutte le ore del **CAMPUS** potranno essere certificate ai fini dell'obbligo dei P.C.T.O. previa firma di apposita convenzione tra la Scuola di Formazione Scientifica Luigi Lagrange di Torino e l'Istituto Scolastico di provenienza dello studente.

Si chiede ai docenti e agli studenti interessati di mettersi in contatto con la Scuola di formazione Scientifica Luigi Lagrange ai seguenti numeri telefonici.

345 2444597 oppure 345 3345402

da lunedì a venerdì dalle 10 alle 18

oppure scrivere a direttore@campusmfs.it

NUMERO COMPLESSIVO DI ORE CERTIFICATE 20

La convenzione per l'attivazione dei percorsi PCTO, proposta dalla Scuola di Formazione Scientifica Luigi Lagrange, è reperibile sul seguente sitowww.campusmfs.it

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

La quota di partecipazione al "Campus S.T.E.M. Tech Edition" (dal 10 al 12 MARZO 2023) è di 250€ e comprende:

→ Tessera dell'Associazione Lagrange

→ Pensione completa in sistemazione alberghiera secondo le disposizioni ministeriali per covid19

→ Coffee Break giornalieri

→ Viaggio A/R con autobus privato da Torino Porta Susa all'Hotel

→ Eventuale materiale didattico in formato cartaceo e/o digitale

→ Copertura di Polizza Assicurativa - Responsabilità Civile per tutta la permanenza di ogni partecipante negli spazi esterni e interni del Villaggio

→ Presenza del servizio di sicurezza

Non sono incluse nel prezzo eventuali attività ricreative a libera adesione

PROCEDURA D'ISCRIZIONE IN DUE PASSI

1° PASSO "COMPILARE IL MODULO DI PREISCRIZIONE"

Entrare nel sito www.campusmfs.it selezionare il campus interessato e cliccare sul tasto **ISCRIVITI.** Compilare tutti i campi richiesti, quindi inviare telematicamente il modulo di ***preiscrizione***.

Al ricevimento del modulo di preiscrizione, 'Keluar Tour Operator' invierà all'indirizzo mail indicato nel modulo compilato dallo studente/ssa, le indicazioni necessarie per il completamento dell'iscrizione.

2° PASSO "PAGAMENTO DELLA QUOTA D'ISCRIZIONE"

Verrà fornito, appena disponibile, l'elenco dettagliato delle attività e sarà quindi possibile scegliere quali si intende seguire.

Al raggiungimento del numero minimo di partecipanti verranno fornite le coordinate bancarie dal Sig. Gabriele Bartesaghi (Keluar) per effettuare il versamento della quota d'iscrizione.

TERMINE DELLE ISCRIZIONI: 08 MARZO 2023

ORGANIZZAZIONE TECNICA

KELUAR s.r.l. Tour Operator
Via Assietta 16/B, 10128 TORINO
Numero di telefono 011/51 62 979
E-mail: gabriele.bartesaghi@keluar.it

Keluar turismo e tempo libero meeting ed eventi