

Liceo Classico Scientifico & Sportivo Statale "Martin Luther King"
Via Sturla, 63 – 16131 GENOVA

geps07000d@istruzione.it - geps07000d@pec.istruzione.it



Percorsi per docenti e studenti @Festa dello Sport #Genova 2024

Nell'ambito dei percorsi formativi che il **Liceo M.L. King** come Polo nazionale per la Didattica digitale propone con il **progetto "Nuovi Laboratori Didattici Lontani e Vicini"** per docenti dell'intero territorio nazionale, tra gli altri percorsi di formazione pianificati, **si segnalano** le seguenti attività che saranno svolte in concomitanza con la **"Festa dello Sport"** che si svolge a Genova dal 24 al 26 maggio e nell'occasione di **Genova capitale europea dello Sport 2024**:

- Un **laboratorio per docenti di tutta Italia** (residenziale) in cui si parla di Sport Media Education, Data Analysis
- Un **laboratorio diffuso** per tutti i **docenti liguri** a cui tutti i docenti che a vario titolo sono coinvolti nella FdS o la visitano possono accedere
- Un **laboratorio per docenti di tutta Italia** (residenziale) in cui la competizione sportiva diventa competizione robotica
- Un **laboratorio di Media Education per studenti** di tutte le **scuole superiori liguri**, previa candidatura delle istituzioni scolastiche, che si svolgerà parallelamente ed insieme al laboratorio per docenti
- Uno spazio in cui vedere e sperimentare **Sfide sportive robotiche per tutti i curiosi** (docenti, studenti, passanti)

Tutti gli eventi si svolgeranno al Porto Antico di Genova, ai Magazzini del Cotone o in prossimità di essi.

Per i primi tre eventi è obbligatoria l'iscrizione ai percorsi formativi (contrassegnati da #Genova2024) attivi su Scuola Futura:

<https://scuolafutura.pubblica.istruzione.it/polo-didattica-digitale-genova-king-geps07000d>

Per le altre due attività si invitano i partecipanti a compilare i seguenti moduli:

- Partecipazione al **laboratorio di Media Education per studenti delle scuole superiori** (venerdì 24 e sabato 25): <https://forms.gle/wPebW5UQfo6cVDL96>
- Prenotazione alle **Robochallenges: sport per tutti** (Sfide sportive robotiche) (da venerdì 24 a domenica 26): <https://artuonlus.org/festa-dello-sport-genova-robochallenge/>

Le occasioni di formazione sono rivolte a tutti i docenti di ogni disciplina, ordine e grado; per qualunque necessità non si esiti a contattare via mail l'organizzazione:

laboratorilontanivicini@liceoking.it e consultare il sito ufficiale della scuola alla pagina <https://www.liceoking.edu.it/pagine/kingfesta-dello-sport-genova-2024> .

Il dirigente scolastico

Michele Marini

Descrizione corsi su Scuola Futura:

ID 254893 Give me five #Genova2024 (Residenziale)

Data inizio 24/05/2024 Data di conclusione 26/05/2024

Percorso di didattica innovativa al fine di promuovere la diffusione di conoscenze e competenze su 3 modelli formativi complementari: Challenge Based Learning, Outdoor Learning, Art Based Learning. Si propone di coniugare la scienza dei dati sportivi da un lato e dall'altro la media sport education. Il nome Give Me Five fa riferimento ai 5 cerchi olimpici, simbolo di connessione tra continenti e discipline sportive.

Il percorso si articola in n. 1 workshop residenziale in presenza a Genova, in programma dal 24 al 26 maggio (con inizio lavori previsto nel primo pomeriggio del 24 e termine degli stessi alle 13.00 del 26/5)

Formatori LORENZO MICHELI, FRANCESCA BIGLIA

ID 254897 Give me five #Genova2024 (Blended)

Data inizio 24/05/2024 Data di conclusione 10/06/2024

In occasione di Genova capitale europea dello Sport, si farà conoscenza dei 3 modelli formativi complementari: Challenge Based Learning, Outdoor Learning, Art Based Learning per qualunque disciplina, si osserveranno i laboratori residenziali svolti ed in svolgimento e le attività didattiche connesse alla Festa dello Sport.

Il percorso di formazione si articola in n. 3 sessioni per un totale di 20 ore:

attività propedeutica di formazione, attraverso la partecipazione a n. 1 workshop online (in video collegamento); attività di formazione attraverso la partecipazione diffusa ai laboratori in presenza a Genova, in programma dal 24 al 26 maggio; attività di formazione in gruppo da svolgere in modalità digitale per la finalizzazione dei materiali formativi (dal 24 maggio al 10 giugno).

Formatori LORENZO MICHELI, FRANCESCA BIGLIA

ID 254917 Sport e Robotica #Genova2024

Data inizio 22/05/2024 Data di conclusione 08/06/2024

I contest di robotica sono attività sportive a tutti gli effetti: uno strumento che riunisce metodologie diverse per la creazione di un ambiente didattico inclusivo e multidisciplinare, nel quale i docenti assumono il ruolo di facilitatori delle attività svolte dai gruppi di lavoro. Il corso sarà un'esperienza immersiva vissuta in prima persona finalizzata a rafforzare la conoscenza delle metodologie di Project e Challenge Based Learning, applicati seguendo i principi del social Emotional Learning. Partendo da passate esperienze, esploreremo come il lavoro di squadra finalizzato alla soluzione delle sfide robotiche proposte e di innovazione legata a problemi reali attivi competenze digitali, e multidisciplinari unite a soft skills (i.e. creatività, problem solving, comunicazione) e allo sviluppo di capacità manuali legate alla progettazione e costruzione del robot per la gara o di semplici prototipi per il progetto innovativo.

Mercoledì 22/5 ore 15.00-19.00: Costruzione robot. Giovedì 23/5 ore 9.00-13.00 e ore

14.00-18.00: Sfide robotiche. Venerdì 24/5 ore 9.00-13.00 e ore 14.00-18.00: Gare sportive e robot. Momento online di restituzione. (4 ore)

Formatore SANDRA MELONI
