



ISTITUTO STATALE D'ISTRUZIONE SUPERIORE "MICHELANGELO BUONARROTI"

Liceo Scientifico Liceo Scienze Applicate Liceo Sportivo Liceo Linguistico

Via Matteotti, 8 - 34074 Monfalcone (GO) - Codice Fiscale 81002450310

sito web: www.liceomonfalcone.it – tel. 0481/410628 - email: gois00900r@istruzione.it – pec: gois00900r@pec.istruzione.it

Prot. N. 9211/2023

Monfalcone, 11 ottobre 2023

Ai Dirigenti Scolastici degli Istituti
Comprensivi

Ai Docenti referenti per l'orientamento
scolastico delle scuole secondarie di I
grado

Ai Docenti coordinatori di classe delle
classi terze delle scuole secondarie di
I grado

OGGETTO: Attività di orientamento scolastico in entrata 2023 del LICEO BUONARROTI DI
MONFALCONE e informazioni sui percorsi di studi

Cari Dirigenti, gentili Docenti,

il Liceo Buonarroti ha stabilito le date degli Open Day 2023, durante i quali apriremo le porte della nostra sede centrale di via Matteotti a Monfalcone per consentire alle ragazze, ai ragazzi e alle famiglie interessate di incontrare il nostro dirigente, i docenti e le studentesse e gli studenti tutor per ricevere informazioni utili sulla nostra offerta formativa in vista delle iscrizioni alle classi prime 2024/2025:

Data	Indirizzi di studi presentati
Venerdì 10 novembre 2023	<ul style="list-style-type: none"> • Liceo Scientifico • Liceo Linguistico
Sabato 11 novembre 2023	<ul style="list-style-type: none"> • Liceo Scientifico indirizzo Sportivo • Liceo Scientifico Scienze applicate • Liceo Scientifico Scienza dei dati e Intelligenza Artificiale
Venerdì 1° dicembre 2023	<ul style="list-style-type: none"> • Liceo Scientifico • Liceo Scientifico Scienze applicate • Liceo Scientifico Scienza dei dati e Intelligenza Artificiale
Sabato 2 dicembre 2023	<ul style="list-style-type: none"> • Liceo Scientifico • Liceo Linguistico
Sabato 16 dicembre 2023	<ul style="list-style-type: none"> • Tutti gli indirizzi di studi

Gli incontri si svolgeranno per piccoli gruppi **su prenotazione** dalle ore 16:00 alle ore 19:00.

Pertanto, Vi chiediamo gentilmente di comunicare a tutta la vostra comunità scolastica il link al modulo di prenotazione per poter partecipare agli Open Day e Vi invitiamo ad aiutare nella compilazione del modulo i genitori, i ragazzi o le ragazze che dovessero riscontrare delle difficoltà:

[**https://bit.ly/buonarroti2023**](https://bit.ly/buonarroti2023)

Informazioni sui percorsi di studi

l'**I.S.I.S. Michelangelo Buonarroti di Monfalcone**, la cui storia è iniziata nel lontano 1943, è un'istituzione scolastica che nel corso degli anni ha preparato generazioni di studenti, molti dei quali diventati professionisti affermati in diversi settori della società.

Oggi la sua offerta formativa di articola in cinque percorsi di studi:

- **II LICEO SCIENTIFICO ordinario**, che apre le porte a qualsiasi percorso di studi universitario, sia in ambito umanistico che scientifico-tecnologico, compresi gli studi di Giurisprudenza, Economia, Statistica, Ingegneria e Architettura;
- **II LICEO SCIENTIFICO opzione SCIENZE APPLICATE**, indicato per chi intende proseguire gli studi nei corsi universitari di ambito scientifico e tecnologico, in particolare in Medicina, Farmacia, Chimica, Fisica, Biologia, Scienze della terra, Informatica e Ingegneria;
- **II LICEO SCIENTIFICO con curvatura SCIENZA DEI DATI E INTELLIGENZA ARTIFICIALE**, uno dei pochi in Italia, istituito come curvatura del Liceo Scientifico opzione Scienze applicate con il potenziamento dell'Informatica per approfondire gli argomenti riguardanti l'analisi dei dati, gli algoritmi dell'Intelligenza Artificiale, la robotica in chiave interdisciplinare con collegamenti verso le materie umanistiche, la matematica e le scienze naturali. Il nuovo percorso consentirà ai diplomati di proseguire con profitto gli studi nei corsi di laurea specifici in Data Science, Internet of Things, Big Data, Machine Learning e Artificial Intelligence, oltre che in Scienze informatiche e Ingegneria Informatica;
- **II LICEO SCIENTIFICO ad indirizzo SPORTIVO**, che offre una solida preparazione che consente di affrontare gli studi universitari di tipo scientifico-tecnologico, ma anche Giurisprudenza, Economia e, in particolare, i corsi di laurea in ambito sportivo e delle scienze alimentari;
- **II LICEO LINGUISTICO**, con lo studio di tre lingue straniere (inglese, tedesco e spagnolo), indicato agli studenti che intendono proseguire gli studi nei corsi universitari di tipo umanistico o di respiro internazionale, per intraprendere una carriera in ambito diplomatico, economico, linguistico o educativo.

Nel nostro liceo le studentesse e gli studenti trovano un ambiente sereno, stimolante, adatto all'apprendimento e alla crescita personale. La nostra è una comunità scolastica in cammino che

coniuga tradizione e innovazione, consapevole che investire sulla conoscenza è una scelta vincente per il futuro di tutti.

Al Buonarroti ci si concentra sulla didattica quotidiana, sull'approfondimento delle diverse discipline e su attività extracurricolari selezionate e di valore. Dare alle nostre studentesse e ai nostri studenti una solida preparazione è per noi l'obiettivo primario.

Il Percorso nazionale di Biologia con Curvatura biomedica

Dal 2020 è attivo al Buonarroti del Percorso nazionale di BIOLOGIA CON CURVATURA BIOMEDICA, unico in Italia nella struttura e nei contenuti, realizzato in collaborazione con la Federazione Nazionale dell'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri.

Il percorso si articola in 150 ore di lezioni frontali e sul campo, dal terzo al quinto anno dei tre percorsi scientifici (Liceo Scientifico, Scienze applicate e Sportivo), per acquisire conoscenze e competenze pregiate e scoprire le proprie attitudini a frequentare i corsi di laurea in Medicina, Biotecnologie o altri corsi di laurea in ambito sanitario.

Ciascuno dei tre anni di percorso comprende 20 ore di lezione con i propri insegnanti, 20 ore di lezione con gli esperti medici e 10 ore di attività laboratoriale in una delle strutture sanitarie individuate dall'Ordine dei Medici, con verifiche bimestrali delle competenze acquisite.

Le studentesse e gli studenti interessati richiedono l'iscrizione al percorso biomedico all'inizio del terzo anno di studi.

Il Percorso liceale con Curvatura giuridico-economica

Con la stessa formula, dal 2021 proponiamo anche il Percorso liceale con CURVATURA GIURIDICO-ECONOMICA: 150 ore di lezioni in aula e sul campo, a partire dal terzo anno, per chi frequenta tutti i nostri indirizzi.

Il nuovo percorso è organizzato con l'Ordine degli Avvocati e l'Ordine dei Dottori Commercialisti e degli Esperti Contabili di Gorizia, per approfondire le proprie conoscenze nell'ambito del Diritto, dell'Economia aziendale e politica e della Statistica e orientarsi verso gli studi universitari in questi settori.

Il percorso di potenziamento-orientamento prevede 20 ore di lezione con i propri insegnanti, 20 ore di lezione con gli avvocati e i dottori commercialisti e 10 ore di tirocinio in uno degli studi individuati dagli ordini professionali, con verifiche bimestrali delle competenze acquisite.

Anche in questo caso, le studentesse e gli studenti interessati richiedono l'iscrizione al percorso biomedico all'inizio del terzo anno di studi.

Altre iniziative di orientamento

- “Liceali per un giorno”: stage di orientamento giornalieri, nel mese di dicembre, durante i quali gruppi di alunni delle classi terze potranno partecipare ad attività didattiche e laboratoriali presso il nostro Istituto, sotto la guida dei docenti e degli studenti tutor del Buonarroti;

- Visite guidate individuali per alunni e famiglie previo appuntamento.

Per richiedere ulteriori informazioni è possibile contattare la nostra docente referente per l'orientamento scolastico,

Prof.ssa Martina Ordinanovich

martina.ordinanovich@liceobuonarroti.it

Al più presto faremo pervenire presso le Vostre sedi il nostro materiale informativo. Eventuali informazioni aggiuntive sulle nostre attività di orientamento saranno comunicate tempestivamente e rese pubbliche all'indirizzo

<https://www.liceomonfalcone.it/iscrizioni>

Certi di poter avviare una fattiva collaborazione, porgiamo i nostri più cordiali saluti.

Il Dirigente

Vincenzo Caico

