

- Imparare ad imparare;
- Competenze sociali e civiche;
- Spirito di iniziativa e imprenditorialità;
- Consapevolezza ed espressione culturali.

Oltre che con la didattica curricolare, lo sviluppo di tali competenze è favorito in modi diversi. Si citano come esempi: le esperienze di PCTO, l'insegnamento di Educazione civica (che è pluridisciplinare), la realizzazione di UDA (Unità didattiche di apprendimento) che coinvolgono più materie.

AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA- AREA DI ORIENTAMENTO

Il Liceo Marconi offre un ampliamento dell'offerta formativa che si sviluppa in quattro aree tematiche: Orientamento, Scientifica, Linguistica, Educazione civica, artistica e culturale.

Area di Orientamento

GIORNATE APERTE: IL MARCONI SI PRESENTA

Il progetto è rivolto agli studenti delle classi terze della scuola secondaria di primo

grado, al fine di aiutare gli alunni e le loro famiglie nella scelta della scuola superiore, promuovere la continuità tra i due ordini di scuola e far conoscere in modo adeguato l'offerta formativa del nostro Istituto.

Si articola in incontri che vengono organizzati sia presso le sedi delle scuole medie che ne facciano richiesta, sia presso il nostro Istituto. Il Liceo organizza Open day in cui i docenti presentano l'offerta formativa, e giornate aperte, in cui è possibile visitare la scuola, dialogare con docenti e studenti e conoscere più da vicino il lavoro didattico ed educativo svolto negli indirizzi del nostro Liceo.

La scuola offre inoltre agli studenti del terzo anno della scuola secondaria di primo grado la possibilità di iscriversi a laboratori pomeridiani, che consistono in mini lezioni che presentano le materie caratterizzanti i due indirizzi di studio.

Per ulteriori chiarimenti è possibile fissare un appuntamento per un colloquio individuale con il Dirigente Scolastico o con i docenti preposti.

Il sito del Liceo mette in rilievo tutte le iniziative volte alla conoscenza della scuola.

ACCOGLIENZA: INIZIATIVE PER I NEOMARCONIANI

L'attività di accoglienza è rivolta agli studenti delle classi prime del Liceo, per rispondere alle esigenze di informazione e partecipazione dei nuovi alunni e per evitare il disorientamento legato all'inserimento in una struttura nuova. Il progetto è volto a promuovere il processo di crescita degli alunni, a facilitare la comunicazione tra le diverse componenti della comunità scolastica, a creare e rafforzare il senso di appartenenza all'Istituto. Le attività si svolgono in orario curricolare durante la prima settimana di scuola: gruppi di alunni tutori più grandi organizzano in classe, nell'ultima ora di lezione dei primi giorni di scuola, incontri informativi con gli studenti delle classi prime, a cui vengono illustrate le regole, il funzionamento e le caratteristiche dell'Istituto. Durante queste ore gli studenti del primo anno hanno modo di socializzare tra loro e con gli studenti degli anni successivi, creando un legame utile per affrontare il percorso scolastico. Vengono proposti dei questionari allo scopo di favorire una riflessione sulla motivazione all'impegno scolastico e su possibili metodologie di studio. Al fine di favorire la socializzazione nelle classi prime,

si organizza inoltre un'uscita didattica a inizio anno scolastico.

IMPARARE AD IMPARARE – SOS RECUPERO

Il nostro liceo offre un piano organico di sostegno motivazionale e metodologico agli studenti che incontrano difficoltà nello studio, differenziando le proposte in modo che ciascuno studente possa trovare le modalità più adeguate alla sua situazione: incontri con il docente-tutor di classe per rafforzare la motivazione, il metodo di studio e le strategie per diversificare lo stile cognitivo (rivolto alle classi prime e terze); recupero individuale attraverso "sportelli help" offerti dai docenti delle diverse discipline in orario pomeridiano; corsi L2 e di aiuto nello studio per studenti stranieri; sostegno scolastico pomeridiano con l'Associazione Non Uno di Meno a cui si affiancano alcuni studenti tutori in modalità di peer education.

ORIENTAMENTO ALLA SCELTA UNIVERSITARIA

Le attività formative e informative di orientamento post-liceale sono rivolte a studenti di secondo biennio e quinto anno con l'obiettivo di far emergere attitudini, inclinazioni, motivazioni e di favorire scelte autonome e responsabili, mirate ad un efficace inserimento nel mondo accademico e professionale.

Nel corso dell'anno scolastico i docenti referenti dell'orientamento raccolgono i bisogni degli alunni attraverso questionari, colloqui informali e incontri "ad hoc" coesperti di orientamento forniscono informazioni alle classi quarte e quinte su attività promosse dalle Università, quali open day, lezioni, progetti; organizzano incontri con ex studenti e professionisti dei differenti settori; somministrano test universitari in collaborazione con enti esterni.

PREPARAZIONE AI TEST UNIVERSITARI

In preparazione ai test d'accesso alle diverse facoltà, la scuola offre corsi di approfondimento disciplinare per affrontare i test di architettura, economia, ingegneria, medicina, professioni sanitarie e veterinaria.

I corsi sono tenuti da docenti di biologia e chimica (per medicina, professioni sanitarie e veterinaria), matematica (per economia), matematica, fisica e statistica (per architettura, ingegneria TOL, medicina, professioni sanitarie e veterinaria), economia politica.

Ai corsi vengono affiancate simulazioni di prove d'accesso, anche sotto la guida di studenti universitari che apportano la loro diretta esperienza personale.

È previsto, a conclusione del percorso, l'incontro con figure professionali che mostrano l'effettiva e reale spendibilità degli studi, per conferire concretezza all'impianto teorico.

In collaborazione con il Dipartimento di Matematica del Politecnico di Milano, il Liceo offre agli studenti delle classi quarte e quinte la possibilità di partecipare ad un corso TOL di preparazione al superamento della sezione matematica e fisica del test di ingresso alle Facoltà di Ingegneria del Politecnico di Milano.

Al termine del corso gli studenti possono sostenere l'intero test entro la fine dell'anno scolastico in sessioni dedicate e con un prezzo agevolato.

AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA - AREA SCIENTIFICA

Area scientifica

BEBRAS DELL'INFORMATICA

Bebras dell'Informatica è un concorso non competitivo che si svolge on-line sulla piattaforma Bebras, organizzato dal Laboratorio ALaDDIn per la divulgazione e la