



Torino, 19 ottobre 2021

alle scuole superiori di primo grado – Torino
c.a. Dirigente scolastico e referente orientamento

Oggetto: attività di orientamento IIS PLANA

Gentilissimo Dirigente e Colleghi,

stiamo programmando e promuovendo le attività di orientamento in ingresso per i nostri indirizzi di studio da proporre agli allievi delle vostre classi seconde e terze. Vi informiamo pertanto che:

- sono disponibili le date delle nostre **giornate porte aperte** che si terranno sia in presenza sia on line. Il primo appuntamento in presenza è fissato per **sabato 6 novembre a partire dalle 9** (Piazza Robilant, 5 – Torino). Tutte le altre date sono disponibili nel volantino allegato.
- offriamo **lezioni in presenza presso la vostra sede** in classi seconde e terze della durata di 1-2 ore (da concordare insieme). L'obiettivo è quello di far conoscere il nostro Istituto ai vostri studenti e di stabilire un dialogo didattico tra Docenti. L'elenco dei temi proposti è disponibile qui sotto.
- partecipiamo al programma di **Rai Scuola in collaborazione con il Ministero dell'Istruzione** con l'intento di promuovere l'Istruzione tecnica e professionale. La puntata registrata presso il nostro Istituto andrà in onda nel mese di novembre. Tutte le puntate sono reperibili all'indirizzo <https://www.raiplay.it/programmi/professionefuturo>
- partecipiamo al **Salone dell'Orientamento di Torino** e presentiamo i nostri percorsi (Liceo scientifico opzione scienze applicate e Istruzione Professionale manutenzione e assistenza tecnica e arti ausiliarie delle professioni sanitarie odontotecnico e ottico) **mercoledì 20 ottobre 2021 dalle ore 15.00 alle 16.30** on line all'indirizzo <https://us06web.zoom.us/j/82611028567>

Tutti gli aggiornamenti ed approfondimenti sono visibili sul nostro sito www.plana.edu.it nella pagina "Orientamento – percorsi".

Sperando di venire incontro ai vostri interessi, per ulteriori informazioni e prenotazioni potete contattarci ai recapiti sotto indicati.

Cordiali saluti e grazie.

prof.ssa Maria Rosaria Ferrentino
Referente per l'orientamento in ingresso
Istituto Istruzione Superiore "G. Plana" – Torino
orientamento@plana.edu.it
telefono 347 461 16 08
www.plana.edu.it

IIS PLANA – TORINO
ATTIVITA' CON LE SCUOLE SECONDARIE DI PRIMO GRADO

LEZIONI IN PRESENZA PRESSO IL VOSTRO ISTITUTO

(durata indicativa di 1-2 ore da concordare insieme)

ITALIANO: Percorso su A. Manzoni e il romanzo con l'ausilio di immagini, file audio e video; i Promessi Sposi e la sua importanza oggi; introduzione al Romanticismo in arte e letteratura e il cambiamento di gusto avvenuto tra '700 e '800; il concetto di "classico", discussione e dibattito tra le avanguardie del '900 e il futurismo nell'arte, nella letteratura e nella musica.

STORIA: La periodizzazione e il suo perché: il crollo dell'Impero Romano, la scoperta dell'America e la Rivoluzione francese (le "date importanti" e perché siamo tenuti a conoscerle); che cos'è la Storia? La nascita di una disciplina e i "ferri del mestiere".

INGLESE: Speaking: idioms with food: lezione che unisce il potenziamento lessicale e l'abilità di speaking. **Writing:** Haiku (creative writing): uso della lingua finalizzato alla composizione di brevi brani con particolare attenzione alla divisione sillabica.

MATEMATICA: Presentazioni di esperienze laboratoriali su diversi temi di matematica eventualmente anche da parte di nostri studenti eccellenti; lezione interattiva su teoremi, ipotesi e tesi.

FISICA e CHIMICA: Il colore dalla Fisica delle onde alle reazioni chimiche - un percorso interdisciplinare dalla percezione del colore come componente della luce visibile all'interazione tra luce e materia. Reazioni chimiche e giochi di luce ne saranno gli strumenti di apprendimento.

LABORATORI APERTI

Proponiamo la partecipazione ad attività laboratoriali, su prenotazione, nei pomeriggi del lunedì e martedì per gli **indirizzi odontotecnico, ottico e manutenzione tecnica**, per gli studenti delle classi terze delle scuole secondarie di primo grado.

Per il **Liceo Scientifico** opzione scienze applicate possono essere concordate specifiche attività di laboratorio di chimica, fisica, biologia, matematica.

Per tutte le attività sarà nostra cura garantire il rispetto delle misure di sicurezza in vigore e la sanificazione dei materiali utilizzati.