

Classi 3[^]

Per gli allievi delle classi terze sono previste:

- attività trasversali comuni, per tutte le classi terze (12/13 ore)
 - adesione, in qualità di stage individuali o collettivi a piccoli gruppi, ad attività PCTO su progetti PTOF (elenco in tabella allegata)
-
- Le attività trasversali comuni sono presentate e seguite dal referente di classe. Sono previste:
 - 1/2 ore di formazione sul percorso PCTO e sull'uso della piattaforma
 - 10 ore di corso sulla sicurezza (4h formazione generale+6 ore formazione specifica, online)
 - 1 ora di test sulla sicurezza, in presenza (su Moodle).
 - Le attività elettive di partecipazione ai progetti PTOF prevedono un'iscrizione, come da modalità che saranno specificate nelle corrispondenti circolari.
 - Per adesioni e informazioni ai progetti PTOF, allievi e tutors possono contattare i referenti del progetto.

PROGETTI PTOF 2023-2024 –PIANO TRIENNALE PCTO PER LE CLASSI TERZE

TITOLO	DOCENTE REFERENTE	DESCRIZIONE SINTETICA/OBIETTIVI	Destinatari	Indirizzo	Arco temporale	N° ore max
Biologia con curvatura biomedica Prima annualità	Scala Donatella	Lezioni di approfondimento, tenute da docenti della scuola ed esperti esterni.	attività elettiva per singoli studenti	SA, SC	intero anno scolastico	50
Liceo Matematico Prima annualità	Morettin Paola	Lezioni di approfondimento e laboratori, tenuti da docenti della scuola.	attività elettiva per singoli studenti	SA, SC	intero anno scolastico	30
Start Up Your Life	Mannoni Alessandro	Corso di Educazione finanziaria (on line), seguito da work a gruppi.	attività elettiva per singoli studenti	SA, SC, LES	intero anno scolastico	30
Biblioteca	Maruzzo Mauro	Corso di lettura ad alta voce per 9 ore, seguito da attività di lettura in contesti di fragilità (scuola in ospedale, dipartimento di sostegno).	attività elettiva per singoli studenti	SA, SC, LES	intero anno scolastico	20
Guide al Museo	Salvetti Stefano	Incontri di formazione e attività in museo, in qualità di guide alle mostre del ciclo di arte contemporanea del Museo Diocesano di Vicenza	attività elettiva per singoli studenti	SA, SC, LES	intero anno scolastico	25
Movie Movement	Salvetti Stefano	Attività creativa e laboratoriale volta a sviluppare e valorizzare la dimensione emotiva e relazionale, potenziando il senso di socialità, appartenenza e identità scolastica. Gli allievi si occuperanno della realizzazione collettiva di uno o più cortometraggi e indagheranno aspetti del linguaggio filmico e della cultura cinematografica.	attività elettiva per singoli studenti	SA, SC, LES	intero anno scolastico	50
Generazioni per il futuro	Peron Diego	In collaborazione con l'associazione parkinsoniana di Vicenza: utilizzo delle tecnologie informatiche di primo livello (posta elettronica, semplici schemi Excel scrittura e grafica, elementi di foto-riprese).	attività elettiva per singoli studenti	SA, SC, LES	novembre, dicembre	15

Progetto audiobook	Peron Diego	A partire dal dicembre ogni settimana, un gruppo di lettori volontari coordinato dai membri dell'Associazione GSC – Venice Hub incontra online ospiti di Residenze Sanitarie Assistenziali, cooperative dedicate alla disabilità e altre reti di supporto ai disturbi dello spettro autistico e del decadimento cognitivo.	attività elettiva per singoli studenti	SA, SC, LES	novembre	15
Giornata della Memoria 2024	Pilastro Mary	Incontri di formazione e laboratori sulla storia delle comunità ebraiche in Italia e nel Veneto (MEIS di Ferrara, al Museo della Padova ebraica e al Museo ebraico di Venezia); laboratorio musicale	attività elettiva per singoli studenti	SA, SC, LES	ottobre, novembre, dicembre, gennaio	30
Scuola di italiano per stranieri	Pilastro Mary	Lezioni di italiano rivolte ad un gruppo di richiedenti asilo. Le lezioni inizieranno nel mese di ottobre e si svolgeranno, secondo il calendario scolastico, fino alla prima settimana di giugno, il martedì e il giovedì dalle ore 14.00 alle ore 15.30 nei locali del Liceo Quadri.	attività elettiva per singoli studenti	SA, SC, LES	intero anno scolastico	50
Scambio Vicenza High School	Peripoli Mara	Scambio di classi con visita alla Vicenza High School, nel corso della visita sono previste attività di insegnamento fra pari.	attività elettiva per singoli studenti	SA, SC, LES	intero anno scolastico	20
Laboratorio peer-to-peer al SIA	Scala Donatella	Gli studenti avranno la possibilità di partecipare attivamente a laboratori gestiti da docenti universitari del Dipartimento di Veterinaria dell'Università di Padova.	attività elettiva per singoli studenti	SA, SC	intero anno scolastico	8 per ogni laboratorio
Laboratorio Energie Rinnovabili	Merlin David	Sensibilizzazione nei confronti del problema energetico e ambientale. Studio sperimentale dei processi fisici alla base delle varie fonti di energia rinnovabili.	attività elettiva per singoli studenti	SA, SC	novembre, dicembre, gennaio, febbraio, marzo, aprile	30
Il cielo come laboratorio	Pegoraro Aldo	Incontri/laboratori sui temi dell'astrofisica	attività elettiva per singoli studenti	SA, SC	ottobre, novembre, dicembre, gennaio, febbraio	16

Laboratorio di tipo-composizione scientifica + Diary Team	Zamperetti Giuseppe	Introduzione al linguaggio LaTeX (e varianti). Redazione del Diario scolastico del Quadri.	attività elettiva per singoli studenti	SA, SC, LES	gennaio, febbraio, marzo, aprile, maggio, giugno, luglio	20
Tecniche fisiche applicate allo studio e alla conservazione dei beni culturali	Pasetti Laura	Lezioni laboratoriali e visite didattiche (al Museo Diocesano, ai laboratori ENGIM e ai Laboratori Nazionali di Fisica Nucleare di Legnaro).	attività elettiva per singoli studenti	SA, SC, LES	novembre, febbraio, marzo, aprile, maggio	40
Girls and science	Grendene Alessandra	Laboratori STEM	attività elettiva per singoli studenti	SA, SC, LES	intero anno scolastico	8
Introduzione alla Robotica	Mannoni Alessandro	Introduzione all'industria 4.0 e alla robotica, laboratori di programmazione di un braccio robotico, simulazioni di ambienti industriali, ovvero attività di Pick and Place.	attività elettiva per singoli studenti	SA	intero anno scolastico	10
Design di Linea - Automazione	Mannoni Alessandro	Progettazione e simulazione, a squadre, di una linea di produzione automatizzata secondo le linee guida dell'Industria 4.0, riconoscimento di alcune tecnologie (robot collaborativi, sistemi per l'analisi dei dati, sensori, AVG, ecc.) e delle loro applicazioni, dei processi che costituiscono il design di linea.	attività elettiva per singoli studenti	LES	novembre/dicembre	3