



## LICEO SCIENTIFICO STATALE "Alessandro Volta"

Via Juvarra n. 14 10122 TORINO - Tel. 011.54.41.26  
E-mail: tops020006@pec.istruzione.it - tops020006@istruzione.gov.it  
Sito web: liceovolta.eu - C.F. 80091160012 - C. M. TOPS020006



### Avvio Percorsi PCTO Classi Triennio

I Percorsi per le Competenze Trasversali e per l'Orientamento **PCTO** (ex-Alternanza Scuola Lavoro definita in base alle disposizioni della legge 107 del 13/07/2015, e integrate dall'art.1 c.784 della legge 145 del 30/12/2018) si definiscono come una **serie di esperienze e di attività integrative** tra il mondo della scuola, quello dell'orientamento post-diploma universitario/professionale e il mondo del lavoro, per un complessivo **monte ore minimo di 90** da svolgere nel **triennio**.

Si tratta di una modalità **didattica innovativa** che, attraverso l'esperienza pratica, aiuta a consolidare le conoscenze acquisite a scuola e a testare sul campo le attitudini degli studenti, arricchendone la formazione e orientandone il percorso di studio per la scelta del futuro lavoro. Lo sviluppo di nuove competenze è rivolto a formare gli studenti sia sulle **hard skills (competenze tecniche)** sia sulle **soft skills (competenze trasversali)**.

I percorsi **PCTO** definiti all'interno del Piano Triennale dell'Offerta Formativa (PTOF) sono parte **integrante del percorso formativo dello studente** e oggetto di **valutazione** da parte di tutti i soggetti coinvolti.

I percorsi hanno diverse modalità di strutturazione e di svolgimento in relazione alle competenze che mirano a sviluppare: alcuni sono percorsi interni alla struttura scolastica e mirano a sviluppare modalità di peer tutoring, soft skills o gestione di altre tematiche scientifico-sperimentali, altri si relazionano con gli Atenei Universitari e con gli Enti che promuovono percorsi professionalizzanti post-diploma, altri sono realizzati in collaborazione con aziende, realtà professionali e contesti lavorativi differenti.

I percorsi **si svolgono** principalmente in **ore extracurricolari** o nelle settimane successive alla fine del periodo scolastico. Sono validi se è certificata la presenza del 75% del monte ore di ogni progetto. Anche se il monte ore totale per accedere all'Esame di Stato deve essere minimo 90, è consigliabile svolgere un numero di esperienze ricco e articolato in modo da sostenere in modo positivo e costruttivo il colloquio finale all'Esame di Stato.

Nel nostro istituto le attività di **PCTO** degli allievi delle **classi del triennio** prenderanno avvio nelle prossime settimane secondo le seguenti modalità:

- **12 ore di sicurezza** per le tutte le classi terze
- **15 ore di Educazione e Cittadinanza** per tutte le classi terze
- **15 ore di Educazione e Cittadinanza** per tutte le classi quarte
- **percorsi di classe** rivolti principalmente alle classi terze e in alcuni casi quarte (da 20 a 40 ore circa)
- **percorsi di gruppo (ad accesso individuale)** scelti direttamente dallo studente in base all'offerta del nostro istituto e ai propri orientamenti (da 20 a 40 ore circa)
- **NON** sono previsti **percorsi individuali**, tranne per riconosciute **eccellenze** in ambito scientifico-culturale e/o sportivo **da concordare preventivamente** con la Dirigente Scolastica e con la referente delle attività PCTO

- Le **certificazioni linguistiche** saranno conteggiate fino ad un massimo di **30 ore, frequentando nel triennio** i corsi proposti dalla scuola e superando l'esame per una certificazione **B2, C1, C2 o equipollenti**, entro l'anno scolastico successivo.
- Le **certificazioni linguistiche B2, C1, C2 o equipollenti** ottenute autonomamente dagli studenti nel triennio (ovvero senza seguire i corsi proposti dal nostro istituto) saranno conteggiate **20 ore**

Ogni percorso sarà gestito da un **tutor interno** (un docente o tecnico di laboratorio) e, in alcuni casi, da un **tutor esterno**.

I progetti prenderanno avvio sia nel Trimestre sia nel Pentamestre; ognuno avrà un proprio cronoprogramma, visibile sul sito, mano a mano che si definiscono le varie progettualità. **In allegato** è visibile **la tabella** con le proposte per l'a.s. 2021-22 dei **progetti di classe** e dei **progetti di gruppo (ad accesso individuale)** con indicato il periodo orientativo di inizio del progetto. Nelle tabelle sono stati mantenuti alcuni percorsi che il nostro istituto svolge da alcuni anni, ma che probabilmente anche quest'anno, a causa dell'emergenza Covid, non saranno attivati.

Per i **percorsi di classe** gli studenti saranno automaticamente iscritti dal docente tutor e inseriti nel percorso da seguire. Sono percorsi di vario orientamento e sperimentazione proposti o dai docenti della classe o da docenti esterni, o da aziende. Possono prevedere lezioni in aula o in modalità online, e incontri con esperti del mondo del lavoro/visite ad aziende.

Per i **percorsi di gruppo ad accesso individuale e a numero chiuso (e non)**, gli studenti dovranno iscriversi seguendo le indicazioni contenute **NELLA CIRCOLARE PCTO n. 2**, che verrà pubblicata a metà ottobre e dove sarà presente un file di **Google Moduli** da compilare con 2 preferenze.

Su ogni singolo percorso proposto verranno indicati, su Google Moduli, il numero di studenti che vi potranno accedere e a quale anno devono essere iscritti (es. di classi terze, quarte o quinte).

Verranno inoltre richiesti (su alcuni progetti) dei pre-requisiti che il Tutor controllerà al primo incontro e nel caso di rilevamento negativo, l'allievo verrà invitato a scegliere altri percorsi.

Sono percorsi laboratoriali e sperimentali volti all'orientamento post-diploma universitario e professionale.

A selezione avvenuta, **gli elenchi degli iscritti ai percorsi PCTO saranno pubblicati nell'area riservata agli studenti delle Classroom Classi Terze, Classi Quarte e Classi Quinte a cui gli studenti sono OBBLIGATI ad iscriversi.**

A causa dell'emergenza sanitaria e del rispetto del protocollo Covid-19 alcuni percorsi PCTO ospedalieri, di volontariato, e universitari realizzati da qualche anno nel nostro istituto saranno attivati online. Tuttavia contiamo di riprendere le suddette attività non appena sarà possibile.

Per la presa visione dell'offerta formativa dei percorsi PCTO gli studenti devono tenersi aggiornati attraverso le circolari e la documentazione pubblicata sul sito, e su Classroom, anche nel caso di nuovi percorsi attivati in corso d'anno e esclusi dagli allegati.

#### **OBBLIGATORIO:**

Tutti gli studenti delle CLASSI TERZE **devono iscriversi**  
al Corso Classroom "PCTO 21-22 Classi Terze" con il codice **2ovedxt**

Tutti gli studenti delle CLASSI QUARTE **devono iscriversi**  
al Corso Classroom "PCTO 21-22 Classi Quarte" con il codice **dwby4eo**

Tutti gli studenti delle CLASSI QUINTE **devono iscriversi**  
al Corso Classroom "PCTO 21-22 Classi Quinte" con il codice **a4vh4gp**

Tutti gli allievi delle **classi terze** devono seguire **un corso di presentazione sul PCTO** caricato su Classroom in pdf e rispondere al **questionario** allegato **entro il 12/11/2021**. Dopo l'invio del questionario saranno conteggiate 2 ore di pcto.

Tutti gli allievi delle **classi quinte** devono seguire un corso relativo alla presentazione delle attività di PCTO all'Esame di Stato, caricato su Classroom in pdf e lavorare alla formazione del documento di presentazione dei relativi percorsi. Dopo l'invio della **Presentazione digitale** (in Power point o con l'ausilio di altri programmi) dei propri percorsi saranno conteggiate 2 ore di pcto. **Da realizzare entro 20/05/2022**.

Per gli **studenti atleti di "Alto livello"** del **triennio**, coerentemente con il quadro normativo di riferimento nazionale e comunitario, previa compilazione di un PFP (Piano Formativo Personalizzato) le attività di PCTO potranno comprendere gli impegni sportivi ufficiali, secondo gli accordi presi in convenzione tra il nostro istituto e le società/associazioni sportive riconosciute dal CONI. In ogni caso si certificano **fino ad un massimo di 40 ore totali** nel triennio impiegate nelle competizioni sportive.

Per indicazioni e chiarimenti sul profilo studenti atleti e conteggio ore PCTO i riferimenti sono la prof.ssa Chiara BRUNO, direttrice del Dipartimento di Scienze Motorie scrivendo all'indirizzo di posta elettronica **bruno.chiara@liceovolta.eu** e l'apposita sezione sul sito d'istituto (a seguito della pubblicazione da parte del Ministero dell'Istruzione della circolare sui requisiti di ammissione alla sperimentazione degli studenti atleti di "Alto livello").

Per gli **studenti** che hanno compiuto un soggiorno di **studio all'Estero**, in riferimento al punto 7 della Nota del 28/03/2017, il nostro istituto riconosce **fino ad un massimo di 40 ore** per l'intero anno scolastico, **30 ore** per i 6 mesi all'estero e **20 ore** per un soggiorno di 3 mesi.

Per eventuali indicazioni o chiarimenti studenti e famiglie possono rivolgersi all'indirizzo mail:

**pcto@liceovolta.eu**

Referenti: Prof.ssa Francesca Maria BAGLIANI e Prof.ssa Stefania SUMA

Tutte le comunicazioni riferite ai percorsi PCTO saranno pubblicate nella sezione "Circolari PCTO" del sito web della scuola.

Durante questo anno scolastico ancora in emergenza Covid-19 alcuni percorsi PCTO saranno ancora in modalità online, ma la maggior parte sarà, là dove possibile, in presenza. Se dovesse rendersi necessaria una modalità esclusivamente in remoto saranno mantenuti giorni e orari stabiliti dal cronoprogramma dei singoli percorsi PCTO. Per le attività pratiche di laboratorio e quelle presso enti esterni si valuterà progressivamente rispetto ai decreti legislativi in vigore, e nel caso le suddette attività saranno annullate.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa Maurizia BASILI

Firma autografa sostituita a mezzo stampa

Ex art-3 c. 2 D.lgs 39/93