



LICEO SCIENTIFICO STATALE «GALILEO GALILEI»

Scientifico Linguistico Scienze Applicate

Via Ceresina 17 - 35030 SELVAZZANO DENTRO (PD)

Tel. 049 8974487 Fax 049 8975750

www.liceogalileogalilei.gov.it

✉ pdps11000p@istruzione.it pdps11000p@pec.istruzione.it
C.F. 92160330285 Cod. Ministeriale PDPS11000P

ESAMI DI STATO A.S. 2021/2022

ALLEGATO B

PERCORSI PER LE COMPETENZE TRASVERSALI E PER L'ORIENTAMENTO (ex AS-L)

CLASSE QUINTA SEZIONE L

Il progetto Alternanza Scuola Lavoro proposto dal Liceo Galilei ha come obiettivo principale la costruzione, assieme agli studenti, di un percorso di orientamento verso il mondo universitario; in secondo ordine le attività aiuteranno a conoscere anche il mondo del lavoro, le sue problematiche e le sue dinamiche.

Il percorso può essere strutturato dallo studente individuando tra le offerte formative proposte dalla scuola e studiate per essere in armonia con il percorso educativo liceale quelle che più rispondono alle sue esigenze e alle sue attitudini, con l'attenzione non solo ad organizzare un pacchetto di attività che raggiungano le novanta ore ma anche che permettano di acquisire competenze di base, tecnico professionali e trasversali in modo proporzionato e rispondenti alle attitudini del singolo studente.

Nonostante che, sia le attività promosse dall'Istituto che quelle individuali programmate, siano state sospese a motivo dell'emergenza Covid 19 a partire dalla fine di Febbraio 2020, si può affermare che, grazie a quanto già svolto dai singoli alunni negli anni precedenti, il percorso di PCTO è stato sostanzialmente concluso sia come monte ore che come esperienza formativa per tutti gli alunni della classe.

Il progetto d'Istituto è stato strutturato in tre percorsi complementari ma non esclusivi:

1. attività di stage per l'ampliamento delle soft skill principalmente presso organizzazioni, enti e strutture del Terzo settore, svolte principalmente al termine della classe terza;

2. attività di stage per l'orientamento universitario (e nel mondo del lavoro) presso l'università o strutture, aziende ed enti specializzati, svolte durante la classe quarte o al termine di essa;
3. percorsi formativi d'aula proposti anche in ambito extracurricolare dal Liceo alla classe, che mirano alla acquisizione di una formazione specifica.

In particolare gli studenti della classe **Quinta L** hanno tutti svolto nel triennio 2018/19 – 2021/22 attività di PCTO, soddisfacendo le novanta ore previste della normativa, suddivise in tre macro-attività:

1. Attività di classe

- Corso sulla sicurezza – modulo base – in preparazione al tirocinio formativo;
- “Settimana scientifica” 2020-21
- “Settimana scientifica” 2021-22 – conferenze:
 - Relatività generale: la concezione attuale di spazio, tempo e gravità
 - All'altezza dell'incertezza: scientifico è stabilire se una cosa è più o meno probabile
- Progetto Ciceroni-FAI

2. Attività individuali proposte dalla scuola

Il Liceo ha poi offerto esperienze e corsi che gli studenti hanno scelto in base alle loro attitudini ed interessi.

Tra le proposte, gli studenti dell'attuale classe **Quinta L** hanno seguito negli anni:

- Corsi di informatica per sostenere gli esami ECDL (compresi gli esami): 3
- Corsi per la preparazione alla certificazione linguistica (compreso l'esame di certificazione) in inglese, tedesco, spagnolo
- Conferenze e percorsi di orientamento universitario organizzati dall'Università di Padova:
 - My Opportunités
 - Orientamento Universitario: Medicina e professioni sanitarie: 2
 - Alphatest – simulazione test d'ingresso all'università
- Progetti vari organizzati da Enti territoriali ai quali la scuola ha aderito:
 - Progetto Crowdfunding in collaborazione con la Camera di Commercio

- Progetti vari organizzati dalla scuola:
 - Conferenza di Bioetica con laboratorio

3. Periodo di tirocinio formativo

La parte più cospicua delle ore è propria del tirocinio formativo da realizzarsi principalmente durante il periodo estivo con l'indicazione di percorsi presso Associazioni ed Enti afferenti il Terzo Settore in terza e, alla fine della quarta, presso Università, Aziende, Studi Professionali, Enti pubblici del territorio, con i quali il Liceo ha stipulato una convenzione e un progetto formativo, garantendo la coerenza con il percorso formativo liceale. Queste importanti attività possono essere svolte anche all'estero.

Stage:

- Progetto di Archeologia – in collaborazione con l'università
- Federchimica: costruirsi un futuro nell'industria chimica
- Z LAB: progetto di PCTO promosso da Intesa Sanpaolo

Il Liceo ha inoltre tenuto conto di studenti impegnati nell'ambito sportivo o artistico ad alto livello, considerando tale attività equivalente a tirocinio formativo.

In particolare, secondo le indicazioni date dal MIUR, si è tenuto conto dell'impegno sportivo a carattere nazionale (atleta inserito nei primi 24 posti nella classifica nazionale o membri delle Società degli sport professionisti di squadra di cui alla legge 91/1981)

A livello artistico si sono considerati gli studenti frequentati accademie nazionali di danza o conservatori musicali, prendendo in considerazione tutte le attività "extra-curricolari" proposte (ad esclusione dei corsi istituzionali obbligatori), come saggi, manifestazioni, concerti.

Per i dettagli in relazione alle sedi delle Associazioni/Enti coinvolti per la realizzazione dei tirocini estivi si fa riferimento alle sintesi allegate ai verbali nello scrutinio finale.

Selvazzano Dentro, 15 maggio 2022

Il Docente Tutor di classe

Chiara Griggio