LICEO SCIENTIFICO SCIENZE APPLICATE

PIANO PCTO

Previsioni operative

Il piano del PCTO del Liceo Fossombroni prevede una suddivisione nei tre anni, resa piuttosto flessibile per venire incontro alle esigenze degli studenti, si articola in periodi di formazione in aula e in periodi di apprendimenti in contesti lavorati Il monte ore indicato per annualità è solo indicativo .

Il nostro istituto propone una molteplicità di attività e corsi riconosciuti ai fini dei PCTO e inoltre, per un ulteriore miglioramento, gli studenti all'inizio dell'a.s. successivo all'attività svolta compilano un questionario on line con analisi statistica dei risultati delle esperienze svolte.

Sono riconoscibili ai fini del PCTO anche le attività di orientamento o formazione svolte autonomamente dallo studente all'esterno della scuola, ad esempio corsi di formazione o visite ai saloni dell'orientamento, purché sotto speciali condizioni, a cominciare dall'obbligo di presentare gli attestati di presenza.

Di seguito il piano operativo dettagliato.

PCTO CLASSI TERZE LICEO e 2LIQ: PIANO OPERATIVO

ORE PCTO A CARATTERE GENERALE

ATTIVITÀ E FORMAZIONE SCUOLA ED EXTRASCUOLA	INFORMAZIONE SULLE ATTIVITÀ E/O PROGETTI	ORE
PRESENTAZIONE PCTO E SCELTA DEI PERCORSI NEI CONTESTI FORMATIVI/PROFESSIONALI	Referente PCTO	**3h**
CORSO FORMAZIONE GENERALE SULLA SICUREZZA	Piattaforma online obbligatoria	**4h**
CORSO DI FORMAZIONE SPECIFICO SULLA SICUREZZA	Esperto interno o esterno. A scuola, obbligatorie.	**8h**
CORSO BLS	Personale interno o esterno	**3h**
FOCUS SULLE PROFESSIONI E I FABBISOGNI OCCUPAZIONALI	Personale interno o esterno (agenzia per il lavoro o Camera di Commercio)	**2h**
TOTALE ORE		**20 ore**

ORE PCTO A CARATTERE SPECIFICO

AUTOCAD	Esperto interno o esterno	**15h**
STORIA DEL TEATRO / PUBLIC SPEAKING	Esperto interno o esterno	**10h**
PROGETTI DI SCIENZE	Università o piattaforma online riconosciuta da MIUR	**Fino a 40 ore**

PCTO CLASSI QUARTE LICEO e 3LIQ: PIANO OPERATIVO

ORE PCTO A CARATTERE GENERALE

ATTIVITÀ E FORMAZIONE SCUOLA ED EXTRASCUOLA	INFORMAZIONE SULLE ATTIVITÀ E/O PROGETTI	ORE
ATTIVITÀ DI PREPARAZIONE ALL'INGRESSO NELLE STRUTTURE OSPITANTI/UNIVERSITÀ	Personale interno o esterno	**2h**
DISCUSSIONE IN CLASSE SULLE ESPERIENZE DI PCTO SVOLTE NELL'ANNO SCOLASTICO PRECEDENTE	Personale interno o esterno	**3h**
ATTIVITA' DI ORIENTAMENTO E FORMAZIONE	Convegni - Workshop - Seminari, incontri organizzati con università ed esperti del mondo del lavoro, ITS, simulazioni di colloquio	**Fino a 13h**
ATTIVITÀ DI RIFLESSIONE E BILANCIO DEL PERCORSO PCTO SVOLTO	Personale interno	**2h**
TOTALE ORE		**Fino a 20 ore**

ORE PCTO A CARATTERE SPECIFICO

PUBLIC SPEAKING/ STORYTELLING	Personale interno o esterno	**10h**
PROGETTI DI SCIENZE	Università o piattaforma online riconosciuta da MIUR	**Fino a 40 ore**
STAGE IN AZIENDA		**Fino a 40 ore**

CLASSI QUINTE LICEO e 4 LIQ

ORE PCTO A CARATTERE GENERALE E SPECIFICO

ATTIVITÀ E FORMAZIONE SCUOLA ED EXTRASCUOLA	INFORMAZIONE SULLE ATTIVITÀ E/O PROGETTI	ORE
FOCUS SULLE PROFESSIONI E I FABBISOGNI OCCUPAZIONALI	Esperti esterni (Agenzia per il Lavoro, Camera di Commercio)	**2h**
CORSO BLSD	Esperti interni o esterni	**4h**
ATTIVITA' DI ORIENTAMENTO E FORMAZIONE	Convegni - Workshop - Seminari, incontri organizzati con università ed esperti del mondo del lavoro, ITS, simulazioni di colloquio	**Fino a 16h**
CURRICULUM STUDENTE E PREPARAZIONE DEL PCTO PER L'ESAME DI STATO	Compilazione a cura dello studente con la supervisione di un docente tutor	**3h**
TOTALE ORE		**Fino a 25 ore**

PROGETTI REALIZZABILI NEL TRIENNIO DEL LICEO

ELENCO INDICATIVO E NON ESAUSTIVO

PERCORSO INFORMATICO-LOGICO-MATEMATICO

1. PATENTE EUROPEA PER IL PC (EIPASS)
2. CERTIFICAZIONE CISCO
3. PATENTINO DELLA ROBOTICA
4. PREPARAZIONE ALLE PROVE DI ACCESSO PROGRAMMATO A FACOLTA' SCIENTIFICHE
5. GARE E OLIMPIADI DI MATEMATICA
6. GARE ED OLIMPIADI DELL'INFORMATICA
7. GARE ED OLIMPIADI DELLA CHIMICA
8. OLIMPIADI DELLA CULTURA E DEL TALENTO
9. PROGETTO LAUREE SCIENTIFICHE
10. PROGETTI DI APPROFONDIMENTO E POTENZIAMENTO DELLA CULTURA SCIENTIFICA

PERCORSO LINGUISTICO - INTERNAZIONALE

11. CORSI DI PREPARAZIONE PER LE CERTIFICAZIONI LINGUISTICHE (INGLESE- FRANCESE-SPAGNOLO- TEDESCO- RUSSO)
12. CORSI PER IL CONSEGUIMENTO DELLE CERTIFICAZIONI IGCSE
13. QUOTIDIANO IN CLASSE
14. GARE E CONCORSI DI CARATTERE LINGUISTICO-LETTERARIO
15. STAGE DI STUDIO ALL'ESTERO
16. PROGETTO ERASMUS

PERCORSO SPORTIVO E DEL BENESSERE PSICOFISICO

17. GRUPPO SPORTIVO
18. PRIMO SOCCORSO e BLSD
19. PROGETTO "ATLETI DI INTERESSE NAZIONALE"
20. CORSO ANIMATORE SPORTIVO-TURISTICO
21. CORSO PER ISTRUTTORE SPORTIVO
22. MANAGEMENT SPORTIVO
23. ANIMATORE SPORTIVO PRIMO-SECONDO LIVELLO
24. OPERATORE SPORTIVO
25. CORSO VELA
26. CORSO PATENTE NAUTICA
27. CORSO DI DRONE
28. CORSO DI ASSISTENTE BAGNANTE

PERCORSO ARTE- TEATRO- MUSICA E SPETTACOLO

29. PROGETTO CINEMA
30. PROGETTO ARTE
31. LECTURAE DANTIS