

CATALOGO PROGETTI PCTO



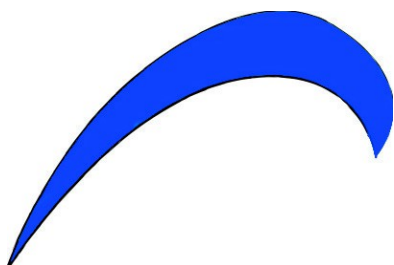
2022-2023

INDICAZIONI

- Il presente catalogo viene aggiornato annualmente.
- I tutor di progetto dovranno comunicare eventuali variazioni al progetto presentato alla Funzione strumentale per il Pcto (pcto@lsgramsci.edu.it)
- Gli studenti potranno scegliere al massimo 2 progetti per anno per costruire il loro percorso Pcto
- Ciascun studente dovrà inviare richiesta di adesione al progetto al tutor tramite mail istituzionale che confermerà o meno la richiesta entro le scadenze previste (la mail del tutor é presente nel catalogo)
- Nel catalogo é indicata la disciplina che afferisce al progetto e su cui può ricadere la valutazione dello studente (fatta salva la possibilità per il cdc, in cui lo studente é inserito, di decidere in alternativa una diversa disciplina presente nel curriculum dell' indirizzo, qualora quella indicata non sia presente)
- Nella scelta dei progetti viene riconosciuta la precedenza alle classi quarte e quinte per il completamento delle ore minime richieste dal Pcto
- Nel catalogo sono specificate le attività interne che sono riconosciute come valide per pcto
- Le distinzioni tra progetti di un certo indirizzo e l'altro non sono da considerarsi rigidi ma permeabili, a discrezione del tutor

INDICE PER INDIRIZZO

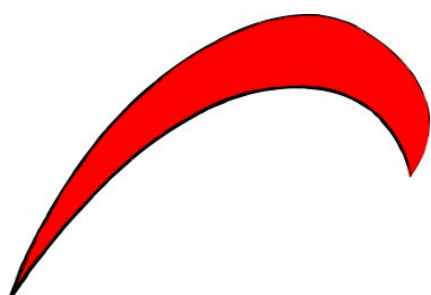
(IN ORDINE ALFABETICO PER TITOLO)



Progetti liceo Scientifico

- **Che impresa ragazzi !..... pag.10**
- **Chimica della cosmetica.....pag.11**
- **Cittadinanza attiva e peer education.....pag.12**
- **Coca Cola HBC Italia.....pag.13**
- **Coding e problem solving.....pag.14**
- **Costruiamo una Comunità Energetica.....pag.16**
- **Costruirsi un futuro nell'industria chimica.....pag.17**
- **Economia Civilepag.19**
- **E' una questione di plastica.....pag.20**
- **Facciamo Lucepag.21**
- **Giochi di Ruolo: progettazione e narrazione.....pag.23**
- **Gocce di sostenibilitàpag.24**
- **Gruppo A2A:Viaggio nel mondo della transizione energetica e dell'economia circolarepag.25**
- **Informatica x gioco=fantasia+regole.....pag.26**
- **Io non cado nella rete – perché fake?.....pag.27**
- **Laboratorio giornalistico interattivo.....pag.29**
- **Lezioni spettacolari.....pag.31**
- **Math 2023pag.32**
- **Mentor Me - Mitsubishi Electric.....pag.33**

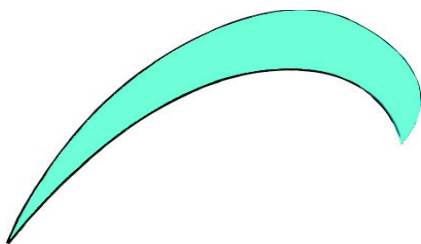
- Pcto. Politecnico Torino.....pag.34
- Podcasting.....pag.35
- Presentazioni efficaci e copyleftpag.36
- Pronti, Lavoro, VIA!pag.37
- Quello che voglio dirti di Ivrea.....pag.38
- Rete scuole plastic free Marevivo:per un futuro sostenibile.....pag.40
- RFI: una rete che fa rete.....pag.41
- Spazio comunitario.....pag.44
- Sport e lavoro – istruttori sportivi.....pag.47
- Sportello Energia - Leroy Merlin.....pag.48
- Startup your life imprenditorialitàpag.49
- Startup your life Management di progetti Fintech.....pag.50
- Test non distruttivi e test di laboratorio su materiali compositi.....pag.51
- Una mano alla scuola.....pag.53



Progetti liceo Scienze Applicate

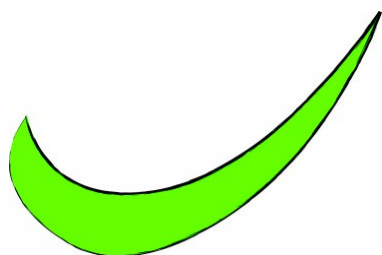
- Che impresa ragazzi !.....pag.10
- Chimica della cosmetica.....pag.11
- Cittadinanza attiva e peer education.....pag.12
- Coca Cola HBC Italia.....pag.13
- Coding e problem solving.....pag.14
- Costruiamo una Comunità Energetica.....pag.16
- Costruirsi un futuro nell'industria chimica.....pag.17
- Economia Civilepag.19

- **E' una questione di plastica.....pag.20**
- **Facciamo Lucepag.21**
- **Giochi di Ruolo: progettazione e narrazione.....pag.23**
- **Gocce di sostenibilitàpag.24**
- **Gruppo A2A:Viaggio nel mondo della transizione energetica e dell'economia circolarepag.25**
- **Informatica x gioco=fantasia+regole.....pag.26**
- **Io non cado nella rete – perché fake?.....pag.27**
- **Laboratorio giornalistico interattivo.....pag.29**
- **Lezioni spettacolari.....pag.31**
- **Math 2023pag.32**
- **Mentor Me - Mitsubishi Electric.....pag.33**
- **Pcto. Politecnico Torino.....pag.34**
- **Podcasting.....pag.35**
- **Presentazioni efficaci e copylesspag.36**
- **Pronti, Lavoro, VIA!pag.37**
- **Quello che voglio dirti di Ivrea.....pag.38**
- **Rete scuole plastic free Marevivo:per un futuro sostenibile.....pag.40**
- **RFI: una rete che fa rete.....pag.41**
- **Spazio comunitario.....pag.42**
- **Sport e lavoro – istruttori sportivi.....pag.47**
- **Sportello Energia - Leroy Merlin.....pag.48**
- **Startup your life imprenditorialitàpag.49**
- **Startup your life Management di progetti Fintech.....pag.50**
- **Test non distruttivi e test di laboratorio su materiali compositi.....pag.51**
- **Una mano alla scuola.....pag.53**



Progetti liceo Sportivo

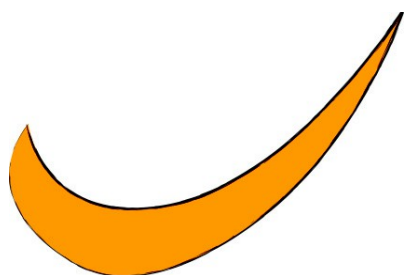
- **Chimica della cosmetica.....pag.11**
- **Cittadinanza attiva e peer education.....pag.12**
- **Costruiamo una Comunità Energetica.....pag.16**
- **Giochi di Ruolo: progettazione e narrazionepag.23**
- **Informatica x gioco=fantasia+regole.....pag.26**
- **Io non cado nella rete – perché fake?.....pag.27**
- **Laboratorio giornalistico interattivo.....pag.29**
- **Math 2023pag.32**
- **Podcasting.....pag.35**
- **Presentazioni efficaci e copylespag.36**
- **Quello che voglio dirti di Ivrea.....pag.38**
- **Rete scuole plastic free Marevivo:per un futuro sostenibile.....pag.40**
- **SpecialMente.....pag.45**
- **Sport e lavoro – formazione e affiancamento.....pag.46**
- **Sport e lavoro – istruttori sportivi.....pag.47**



Progetti liceo Scienze Umane

- **Chimica della cosmetica.....pag.11**
- **Cittadinanza attiva e peer education.....pag.12**
- **Coorto.....pag.15**
- **Cure palliative.....pag.18**

- **Generazioni a confronto.....pag.22**
- **Giochi di Ruolo: progettazione e narrazione.....pag.23**
- **Informatica x gioco=fantasia+regole.....pag.26**
- **Io non cado nella rete – perché fake?.....pag.27**
- **Laboratorio di scienze umane.....pag.28**
- **Laboratorio giornalistico interattivo.....pag.29**
- **La voce che cura.....pag.30**
- **Lezioni spettacolari.....pag.31**
- **Podcasting.....pag.35**
- **Presentazioni efficaci e copylesspag.36**
- **Quello che voglio dirti di Ivrea.....pag.38**
- **Ragazzi alla pari.....pag.39**
- **Rete scuole plastic free Marevivo:per un futuro sostenibile.....pag.40**
- **Scuola in comunità: contro lo stigma.....pag.42**
- **Sinergie Dopolascuola.....pag.43**
- **Spazio comunitario.....pag.44**
- **Sport e lavoro – istruttori sportivi.....pag.47**
- **Una mano alla scuola.....pag.53**



Progetti liceo Economico Sociale

- **Ambasciatori della cultura della legalità e della solidarietàpag. 9**
- **Cittadinanza attiva e peer education.....pag.12**
- **Coorto.....pag.15**
- **Costruiamo una Comunità Energetica.....pag.16**
- **Generazioni a confronto.....pag.22**

- Giochi di Ruolo: progettazione e narrazione.....pag.23
- Gocce di sostenibilitàpag.23
- Informatica x gioco=fantasia+regole.....pag.26
- Io non cado nella rete – perché fake?.....pag.27
- Laboratorio di scienze umane.....pag.28
- Laboratorio giornalistico interattivo.....pag.29
- La voce che cura.....pag.30
- Lezioni spettacolari.....pag.31
- Podcasting.....pag.35
- Presentazioni: efficacia e copylesspag.36
- Pronti, Lavoro, VIA!pag.37
- Quello che voglio dirti di Ivrea.....pag.38
- Ragazzi alla pari.....pag.39
- Rete scuole plastic free Marevivo:per un futuro sostenibile.....pag.40
- Scuola in comunità: contro lo stigma.....pag.42
- Spazio comunitario.....pag.44
- Sport e lavoro – istruttori sportivi.....pag.47
- Startup your life imprenditorialitàpag.49
- Startup your life Management di progetti Fintech.....pag.50
- Transalp.....pag.52
- Una mano alla scuola.....pag.53

ATTIVITA' INTERNE VALIDE COME PCTO.

- Collaborazione a Biblioteca "Sara Cornelio".....pag.54
- Orientamento in entrata.....pag.55
- Orientamento in uscita.....pag.56
- Tutoraggio classi prime.....pag.57

DESCRIZIONE PROGETTI

(IN ORDINE ALFABETICO PER TITOLO)

Ambasciatori della cultura della legalità e della solidarietà.

TUTOR: Prof. Pizzotti Carlo

pizzotti.carlo@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

progetto di classe, a cui la nostra scuola aderisce da diversi anni, volto a rafforzare i concetti di legalità e di solidarietà attraverso l'osservazione del lavoro di accademici, professionisti, magistrati, forze dell'ordine

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO):

massimo due classi, presumibilmente la 3P e, la 5P che completa il percorso avviato lo scorso anno.

NUM. ORE (INDICATIVO): 30

LUOGO E DURATA:

Tribunale di Milano, altre sedi di istituzioni, scuole, di Lombardia, Piemonte e Liguria. Avvio mese di dicembre 2022 e conclusione fine maggio 2023.

DISCIPLINE AFFERENTI: diritto

Che impresa, ragazzi!

TUTOR: Prof.ssa Lombardo Iolanda

lombardo.iolanda@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

sviluppo capacità autoimprenditoriali, acquisizione di metodologie di lavoro per realizzare un progetto di impresa e di competenze di gestione del denaro

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): 37

LUOGO E DURATA:

Corso on line e tempistica gestita dall'allievo in autonomia

DISCIPLINE AFFERENTI: matematica

Chimica della cosmetica

TUTOR: Prof.ssa Alberton Luisa

alberton.luisa@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

attraverso un approccio teorico e pratico (attività laboratoriale) coordinato da ITS biotecnologie, gli studenti apprenderanno elementi di base della chimica delle formulazioni, ovvero attività dell'industria chimica finalizzate alla preparazione di prodotti specifici nell' ambito dei cosmetici (e non solo)

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): 25

NUM. ORE (INDICATIVO): 30

LUOGO E DURATA:

le attività si svolgeranno in parte a scuola e in parte presso i laboratori della fondazione ITS Biotecnologie di Colletterto Giacosa

DISCIPLINE AFFERENTI: scienze naturali

Cittadinanza attiva e peer education

TUTOR: Prof. Castellucci Antonio

castellucci.antonio@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Costruire un luogo di aggregazione e di incontro per tutta la cittadinanza, per lo studio, il tempo libero, l'espressione artistica e creativa. Raccogliere le esigenze dei coetanei e farsene portavoce, mettere a disposizione le proprie competenze e il proprio tempo a favore dei compagni più fragili, agire con maggiore autonomia e protagonismo nel contesto della città

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): 60

LUOGO E DURATA:

Ivrea Movicentro da ottobre a maggio

DISCIPLINE AFFERENTI: scienze umane o diritto

Coca Cola HBC Italia

TUTOR: Prof.ssa Lombardo Iolanda

lombardo.iolanda@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

iniziativa dedicata ai giovani per supportarli nella conoscenza delle proprie attitudini e nell'acquisizione di competenze necessarie per il mondo del lavoro, attraverso la testimonianza e l'esperienza dei dipendenti dell'azienda e di società partner. HBC Italia è da sempre al fianco dei giovani supportando programmi educativi in ambito scolastico e iniziative di formazione nel passaggio al mondo del lavoro.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): 25

LUOGO E DURATA:

Corso on line e tempistica gestita dall'allievo in autonomia

DISCIPLINE AFFERENTI: Informatica

Coding e problem solving

TUTOR: Prof. Giordano Guido

giordano.guido@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

il processo di coding consente di analizzare e organizzare i dati di un problema in base a criteri logici; rappresentarne i dati tramite opportune astrazioni; definire una soluzione algoritmica sequenziando accuratamente i passi; verificare le possibili soluzioni; generalizzare il processo di risoluzione del problema per poterlo trasferire ad un ampio spettro di altri problemi.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): 25

NUM. ORE (INDICATIVO): 20

LUOGO E DURATA:

attività nell'arco di tempo compreso tra il 12 e il 23 giugno 2023, presso la fondazione ITS Biotecnologie di Colleretto Giacosa

DISCIPLINE AFFERENTI: fisica

Coorto

TUTOR: Prof.ssa Minellono Elisa

minellono.elisa@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Il progetto Coorto nasce a inizio 2021 dalla volontà di Oglianico 360 a.p.s. in collaborazione con l'associazione Onlus Fermata d'Autobus. Su un terreno agricolo sito in Oglianico si fa attività di volontariato insieme alle ospiti e agli ospiti della comunità terapeutica Fermata d'Autobus, coltivando ortaggi che vengono redistribuiti tra coloro che attraverso una donazione sostengono il progetto. Inoltre, vengono organizzate con cadenza mensile delle attività di carattere artistico e culturale, che si propongono di essere gratuite per chiunque voglia prendervi parte.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): 30

LUOGO E DURATA:

Oglianico, da novembre a maggio

DISCIPLINE AFFERENTI: scienze umane

Costruiamo una Comunità Energetica

TUTOR: Prof. Antonio Prevignano

prevignano.antonio@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

In questo progetto, partendo dalle caratteristiche dell'impianto fotovoltaico proposto per la nostra scuola, organizzeremo intorno a esso una vera e propria "comunità energetica rinnovabile" in associazione con le case del quartiere, come previsto dalla Direttiva Europea RED II (2018/2001/UE). Sarà un importante passo avanti in direzione di uno scenario energetico basato sulla generazione distribuita, che favorirà lo sviluppo di energia a chilometro zero e di reti intelligenti (o smart grid).

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): 15

NUM. ORE (INDICATIVO): 25

LUOGO E DURATA: gennaio - maggio 2023

DISCIPLINE AFFERENTI: Diritto o Fisica

Costruirsi un futuro nell'industria chimica

TUTOR: Prof.ssa Lombardo Iolanda

lombardo.iolanda@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Industria chimica

Sviluppo di conoscenze e competenze tecniche nell'ambito della chimica. Questo progetto ha come obiettivo principale favorire l'inserimento di giovani nel panorama lavorativo, grazie a una formazione aggiornata sulla base delle esigenze aziendali, colmando così il gap tra competenze degli studenti e profili professionali ricercati dalle imprese.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): 20

LUOGO E DURATA:

Corso on line e tempistica gestita dall'allievo in autonomia

DISCIPLINE AFFERENTI: scienze naturali

Cure palliative

TUTOR: Prof.ssa Minellono Elisa

minellono.elisa@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Il PCTO si svolge presso l' Hospice CASAINSIEME ODV a Salerano, che é un centro di cure palliative per malati terminali. Si prevede una formazione iniziale (due incontri di due ore per volta) con Bruna Ganio Vecchiolino, coordinatrice dei volontari dell'Associazione CASAINSIEME ODV. Successivamente si svolgeranno attività con l'obiettivo di prendersi cura e offrire sostegno sia agli ospiti presenti in struttura, che ai loro familiari quando di beneficio. Si vuole realizzare vicinanza, ristoro e accoglienza per malati verso il termine della vita, dando attenzione sia alla cura del corpo che a quella dello spirito.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): 6

NUM. ORE (INDICATIVO): 30

LUOGO E DURATA: Salerano, da dicembre a maggio

DISCIPLINE AFFERENTI: Scienze Umane

Economia Civile

TUTOR: Prof.ssa Lombardo Iolanda

lombardo.iolanda@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

sviluppo di conoscenze sull'economia civile e di competenze progettuali per la realizzazione di progetti sostenibili sia in termini economici sia sociali• 1 percorso in e-learning con video-lezioni, approfondimenti teorici e pratici e test di verifica• 1 project work consiste nell'ideazione di un progetto territoriale e nella realizzazione del relativo business model Canvas

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): 20

LUOGO E DURATA:

Corso on line e tempistica gestita dall'allievo in autonomia

DISCIPLINE AFFERENTI: informatica

E' una questione di plastica

TUTOR: Prof.ssa Lombardo Iolanda

lombardo.iolanda@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Corepla, Consorzio Nazionale per la raccolta, il riciclo e il recupero degli imballaggi• 1 percorso in e-learning con podcast di video-lezioni e test di verifica;• 1 project work focalizzato sulla realizzazione di una campagna social per promuovere i valori ed il lavoro di Corepla nel suo intero ciclo di vita.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): 20

LUOGO E DURATA:

Corso on line e tempistica gestita dall'allievo in autonomia

DISCIPLINE AFFERENTI: scienze naturali

Facciamo Luce - Ecolamp

TUTOR: Prof.ssa Lombardo Iolanda

lombardo.iolanda@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Corretta raccolta differenziata e smaltimento dei RAEE• 1 percorso in e-learning con video-lezioni, approfondimenti e test di verifica• 1 project work focalizzato sulla realizzazione di una campagna social informativa e un report di riepilogo che analizzi i risultati ottenuti.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): 20

LUOGO E DURATA:

Corso on line e tempistica gestita dall'allievo in autonomia

DISCIPLINE AFFERENTI: scienze naturali

Generazioni a confronto

TUTOR: Prof.ssa Galioto Annalisa

galioto.annalisa@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Il progetto prevede la creazione di incontri e confronti narrativi tra gli anziani del centro Villa Nizzia di Favria e gli adolescenti della scuola con la possibilità di sperimentare laboratori ludici ricreativi. Si prevede una parte formativa e preparatoria in aula e un'altra di tipo esperienziale e concreta presso la RSA.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): 30

NUM. ORE (INDICATIVO): 30

LUOGO E DURATA:

Liceo Gramsci (formazione) - Villa Nizzia, Favria

DISCIPLINE AFFERENTI: scienze umane

Giochi di Ruolo: progettazione e narrazione

TUTOR: Prof. Rizzola Michele

rizzola.michele@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

utilizzo del gioco di ruolo per imparare la gestione del gruppo, la progettazione di problemi da risolvere e sviluppare il problem solving progetto laboratoriale in ambito socio educativo. gli obiettivi da raggiungere sono: attivazione delle risorse cognitive, delle attitudini pro-sociali e capacità empatiche. Uso della simulazione per esprimere parti di sé e delleregole per gestire situazioni complesse. Rinascere altro da sé e sviluppare comprensione empatica. Sviluppo sociale aggregativo e concentrazione sull'attivazione delle sinergie del gruppo composto da membri eterogenei

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): 28

NUM. ORE (INDICATIVO): 40

LUOGO E DURATA:

novembre - maggio, aule del liceo

DISCIPLINE AFFERENTI: italiano o matematica

Gocce di sostenibilità

TUTOR: Prof.ssa Lombardo Iolanda

lombardo.iolanda@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Educazione alla sostenibilità a 360° • 1 percorso in e-learning con videolezioni, approfondimenti, podcaste test di verifica • 1 project work focalizzato sulla realizzazione di una campagna di sensibilizzazione sulla crisi climatica e ambientale

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): 25

LUOGO E DURATA:

Corso on line e tempistica gestita dall'allievo in autonomia

DISCIPLINE AFFERENTI: scienze naturali

**Gruppo A2A : Viaggio nel mondo della transizione energetica e
dell'economia circolare**

TUTOR: Prof.ssa Lombardo Iolanda
lombardo.iolanda@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

sostenibilità ambientale, energie rinnovabili e competenze specialistiche necessarie per le professioni del settore.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): 40

LUOGO E DURATA:

Corso on line e tempistica gestita dall'allievo in autonomia

DISCIPLINE AFFERENTI: fisica

INFORMATICA x GIOCO = FANTASIA + REGOLE

TUTOR: Prof.Barbero Domiziano

barbero.domiziano@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Sessione di formazione online sul tema del game design e sulla piattaforma Game Froot. L'ambiente è visuale e non sono richieste competenze prettamente informatiche. La partecipazione al contest prevede la realizzazione di videogiochi originali, con almeno 3 livelli e che potrebbero finire su una piattaforma online. Possono essere presentati videogiochi finalizzati alla divulgazione e alla promozione del territorio.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO):

minimo 2, non esiste un tetto massimo (si fa a squadre di massimo 6 persone)

NUM. ORE (INDICATIVO): 40

LUOGO E DURATA: online

DISCIPLINE AFFERENTI: informatica

Io non cado nella rete - perché fake?

TUTOR: Prof.Barbero Domiziano

barbero.domiziano@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

I ragazzi dovranno realizzare: una breve lezione; due post destinati ai canali Social del progetto; piccoli video della durata massima di 3 minuti nei quali spiegare ai loro coetanei come riconoscere e come difendersi dalle insidie del Web. Tema della quarta edizione è: Le Fake news cosa sono, imparare ad individuarle, perché non opportuno condividerle. Gli studenti che partecipano in aggiunta al materiale fornito, hanno la possibilità di seguire webinar sul tema scelto, preparati per loro da esperti dell'Università di Cassino e del Lazio meridionale in collaborazione con giornalisti RAI.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO):

Gruppi di 4 studenti provenienti dalla stessa classe

NUM. ORE (INDICATIVO): 40

LUOGO E DURATA: online

DISCIPLINE AFFERENTI: filosofia o informatica

Laboratorio di scienze umane

TUTOR: Prof. Bombino Davide

bombino.davide@lsgramsci.edu.it

DESCRIZI ce i temi di attualità e di scienze umane (filosofia ,psicologia, pedagogia, antropologia e sociologia) tramite assemblee aperte in cui gli studenti scelgono gli argomenti da discutere, in un clima familiare si realizzano anche letture sceniche.

Il laboratorio include anche il progetto Spazio comunitario e l'organizzazione del convegno olivettiano "Città dell'uomo" sui temi della persona, della comunità e della democrazia, a cui gli studenti parteciperanno nei 4 giorni previsti

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): 60

NUM. ORE (INDICATIVO): 60 circa

LUOGO E DURATA:

liceo Gramsci, annuale da ottobre a maggio

DISCIPLINE AFFERENTI: scienze umane o filosofia

Laboratorio giornalistico interattivo

TUTOR: Prof.Canova Chiara

canova.chiara@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

la realizzazione di articoli riguardanti l'attività del Liceo Gramsci ed il territorio canavesano ed in particolare eporediese. Gli articoli potranno poi essere inseriti in un inserto all'interno del settimanale interattivo La Gazzetta del Canavese, edito da Damasio Agenzia.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): 15

NUM. ORE (INDICATIVO): 45 /50 ore

LUOGO E DURATA:

da novembre a giugno; le riunioni di redazione si svolgeranno a scuola e presso la redazione della Gazzetta del Canavese; ai ragazzi saranno richieste uscite sul territorio

DISCIPLINE AFFERENTI: italiano

La voce che cura

TUTOR: Prof.ssa Minellono Elisa

minellono.elisa@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Tema di salute: la relazione come cura. In collaborazione con ASL TO4. Dopo una formazione teorica di cinque incontri da due ore con una psicologa (Signoroni Stefania), altri cinque con un pedagogo (Prof. Riziero Zucchi), due incontri con un'infermiera professionale (Infermiera S.S. Cure Domiciliari Area Sud-Est ASLTO4, Francone Silvia) e uno con un medico (Carla Bena, Medico Responsabile S.S. Cure Domiciliari Area Sud-Est ASLTO4 Bena) si passa, se maggiorenni, all'attività sul campo recandosi a coppie di due ragazzi da persone affette da patologie croniche con disabilità permanenti, in prevalenza neurologiche degenerative, in carico al Servizio Cure Domiciliari del Distretto di appartenenza dell'Istituto Scolastico e popolazione in generale (10 incontri). Si prevedono attività di lettura e commento di brani scelti (racconti, passi di romanzi, articoli...) col fine di fare un'esperienza di inserimento nel processo di cura presso il domicilio del paziente e della sua famiglia. L'obiettivo è fornire alla persona assistita istanti di relazione che interrompono la quotidianità, risultano stimolanti, aiutano la persona a sentirsi accolta, e offrire agli studenti la possibilità di conoscere una realtà interrogante. I minorenni potranno invece recarsi presso un'associazione del territorio oppure possono scegliere di dedicarsi unicamente alla parte teorica, rimandando all'anno successivo l'attività pratica.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): minimo 18

destinatari: studenti del IV e V anno della scuola secondaria di secondo grado

NUM. ORE (INDICATIVO): 40

LUOGO E DURATA: Ivrea e dintorni, da dicembre a maggio

DISCIPLINE AFFERENTI: scienze umane o italiano

Lezioni Spettacolari

TUTOR: Prof.ssa Bussa Roberta

bussa.roberta@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Si tratta di drammatizzare argomenti curriculari “difficili” di clinica. Si tratta di un’esperienza in parte già realizzata in passato (lettura scenica, più formazione + discussione con saggista invitata + commento musicale dal vivo) con buoni risultati. Costituisce un prosieguo dell’attività teatrale varata lo scorso anno e compatibile con un minore dispendio orario tanto per gli studenti che per i formatori (interni ed esterni) coinvolti.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO):

destinato preferibilmente a coloro che hanno già maturato esperienze di teatro lo scorso anno (prevalentemente quarto anno).
da un minimo di 16 ad un massimo di 21.

NUM. ORE (INDICATIVO): 20

LUOGO E DURATA: liceo Gramsci; gennaio-maggio

DISCIPLINE AFFERENTI: Scienze umane

Math 2023

TUTOR: Prof. Trussoni Luca Giovanni

trussoni.lucagiovanni@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Math2023 propone un percorso di scoperta e approfondimento su temi matematici insoliti, ed è organizzato dall'Associazione Subalpina Mathesis. Il progetto si rivolge a studenti e studentesse degli indirizzi scientifici, motivati ed appassionati alla matematica, che condividano un approccio alla materia caratterizzato dalla curiosità: esso è costituito da uno stage della durata indicativa di tre giorni, durante i quali gli studenti saranno ospitati in una struttura a Bardonecchia e lavoreranno con gruppi di colleghi provenienti da altri istituti. Il progetto riconosce ore PCTO ed è compreso nel PTOF del nostro liceo.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): 12

NUM. ORE (INDICATIVO): 24

LUOGO E DURATA: Bardonecchia, 3 giorni

DISCIPLINE AFFERENTI: matematica

Mentor Me - Mitsubishi Electric

TUTOR: Prof.ssa Lombardo Iolanda

lombardo.iolanda@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

sviluppo di conoscenze e competenze tecniche nell'ambito della climatizzazione della automazione industriale e mecatronica.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): 10 oppure 32

LUOGO E DURATA:

Corso on line e tempistica gestita dall'allievo in autonomia

DISCIPLINE AFFERENTI: informatica

Pcto Politecnico di Torino

TUTOR: Prof. Prevignano Antonio

prevignano.antonio@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Il Politecnico di Torino propone anche per l'anno scolastico 2022-2023 percorsi di PCTO molto qualificanti, destinati a studenti delle classi terze e quarte particolarmente interessati e motivati. Ciascun percorso potrà comprendere sia attività da remoto che in presenza presso i laboratori del Politecnico stesso.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): 30

LUOGO E DURATA: remoto e in presenza a Torino, gennaio - giugno 2023

DISCIPLINE AFFERENTI:

Fisica o Informatica o Matematica o Scienze Naturali

Podcasting

TUTOR: Prof. Castellucci Antonio

castellucci.antonio@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Corso di podcasting per imparare le tecniche, le strategie e le modalità con cui viene ideato e realizzato un podcast. I partecipanti, grazie alla supervisione di un esperto, verranno guidati passo passo nella realizzazione di un podcast. Avranno la possibilità di sviluppare e analizzare l'idea centrale, sperimentare la scrittura, la registrazione, il montaggio, l'editing e la pubblicazione di file audio digitali

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): 2

LUOGO E DURATA:

Ivrea Movicentro da ottobre a maggio

DISCIPLINE AFFERENTI: informatica o italiano

Presentazioni efficaci e copyles

TUTOR: Prof.Barbero Domiziano

barbero.domiziano@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

supporto ai ragazzi di quinta nella produzione delle proprie presentazioni Pcto per l'esame di Stato. Spiegazione sulla costruzione di una presentazione efficace e copyles. Consulenza durante lo svolgimento dellavoro.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): 10

LUOGO E DURATA:

liceo/online, secondo periodo didattico

DISCIPLINE AFFERENTI: informatica

Pronti, Lavoro, VIA!

TUTOR: Prof.ssa Lombardo Iolanda

lombardo.iolanda@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

avvicinamento al mondo del lavoro, alla cultura previdenziale e alla pianificazione responsabile del proprio futuro.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): 22

LUOGO E DURATA:

Corso on line e tempistica gestita dall'allievo in autonomia

DISCIPLINE AFFERENTI: matematica

Quello che voglio dirti di Ivrea

TUTOR: Prof. Castellucci Antonio

castellucci.antonio@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Incrementare e sviluppare il percorso della 'rivista urbana' di storie e poster art **QUELLO CHE IVREA** interamente realizzata da giovani under25 che abitano il Canavese inserendosi in un gruppo di lavoro che racconti il territorio con testi, foto e immagini. La redazione, nelle edizioni precedenti, ha potuto sperimentare le tecniche della poster art, dello storytelling, della scrittura creativa, della rilegatura, della fotografia e della serigrafia per raccontare il territorio.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): 40

LUOGO E DURATA:

Ivrea Movicentro da ottobre a maggio

DISCIPLINE AFFERENTI: scienze umane o italiano

Ragazzi alla pari

TUTOR: Prof. Bombino Davide

bombino.davide@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Il progetto é un laboratorio sulla disabilità in fascia adolescenziale ed anziana in collaborazione con il Consorzio IN.RE.TE di Ivrea e Itis Olivetti. Gli studenti potranno fare formazione su diverse forme di disabilità attraverso attività pratiche che sceglieranno liberamente con l'aiuto di educatrici professionali, con lo scopo di stabilire relazioni con i propri pari e superare il pregiudizio circa il mondo dell' handicap fisico e mentale

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): 20

NUM. ORE (INDICATIVO): 20 circa

LUOGO E DURATA: liceo Gramsci tutto l'anno

DISCIPLINE AFFERENTI: scienze umane o filosofia

Rete scuole plastic free "Marevivo": per un futuro sostenibile

TUTOR: Prof.ssa Mino Bruna

mino.bruna@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Il progetto mira: da un lato a quantificare numericamente e simbolicamente il consumo di plastica all'interno della nostra scuola, per sensibilizzare e orientare gli studenti e, di riflesso, le famiglie verso scelte consapevoli degli effetti che il suo uso e abuso comporta per la salute del pianeta; dall'altro a diffondere la conoscenza e promuovere l'adesione di altre scuole del territorio alla Rete scuole Plastic free "Marevivo", di cui l'Istituto Gramsci fa parte.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): 20
(preferibilmente classi quarte e quinte)

NUM. ORE (INDICATIVO): 20

LUOGO E DURATA:

liceo da gennaio ad aprile con possibile coinvolgimento di SCS s.p.a. e/o Legambiente Dora Baltea di Ivrea e attività presso le loro sedi

DISCIPLINE AFFERENTI: filosofia

RFI: una rete che fa rete

TUTOR: Prof.ssa Lombardo Iolanda

lombardo.iolanda@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane. Sviluppo di conoscenze e orientamento specialistico nell'ambito dell'infrastruttura ferroviaria, con particolare approfondimento dei temi legati all'efficienza e alla progettazione della circolazione e delle stazioni.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): 12

LUOGO E DURATA:

Corso on line e tempistica gestita dall'allievo in autonomia

DISCIPLINE AFFERENTI: informatica

Scuola in comunità: contro lo stigma

TUTOR: Prof. Bombino Davide

bombino.davide@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Il progetto é rivolto alle classi quarte e quinte, riguarda il mondo del disturbo mentale e della psichiatria, si articola in incontri con esperti del settore, tra cui anche pazienti psichiatrici ed esperti del Recovery college di Ivrea incluso 1 corso di base recovery. Si pone l'obiettivo di lottare contro il pregiudizio e lo stigma nel campo della salute mentale.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): 20

NUM. ORE (INDICATIVO): 30 circa

LUOGO E DURATA: liceo Gramsci tutto l'anno fino a maggio

DISCIPLINE AFFERENTI: scienze umane o filosofia

SINERGIE DOPO LA SCUOLA

TUTOR: Prof.ssa Minellono Elisa

minellono.elisa@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Sinergie Dopolascuola” è un progetto centrato sul supporto didattico extrascolastico in gruppo rivolto agli alunni delle scuole medie. Attività proposte:● Sostegno didattico: il lunedì e/o il mercoledì e/o il venerdì (dalle 15 alle 17)● Attività di accoglienza e aggregative: 30 min, il lunedì e/o mercoledì e/o il venerdì (dalle 14.30 alle 15)● Attività laboratorialiGli studenti del PCTO verranno opportunamente formati e coordinati affinché possano diventare una risorsa in grado di sostenere e affiancare gli studenti destinatari del progetto.La frequenza e le attività verranno concordate con ogni studente in un progetto individualizzato sulla base della disponibilità e delle competenze.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): 8

NUM. ORE (INDICATIVO): 50

LUOGO E DURATA:

Ivrea, C.so Vercelli 104. Da novembre a giugno

DISCIPLINE AFFERENTI: scienze umane

Spazio comunitario - Città dell'Uomo

TUTOR: Prof. Bombino Davide

bombino.davide@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Il progetto consiste in un laboratorio che si attiverà in città di Ivrea per conoscere e discutere i temi della Persona, della Democrazia e della Comunità sulle tracce di Adriano Olivetti. Nel corso del progetto si organizzerà un convegno olivettiano "Città dell'uomo" di 4 giorni a cui parteciperanno come organizzatori gli studenti del progetto. Gli studenti avranno così modo di collaborare con diversi enti del territorio che si occupano del mondo olivettiano, di antifascismo, di democrazia, di Europa e di scienza e arte.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): 60

NUM. ORE (INDICATIVO): 40 circa

LUOGO E DURATA:

Galleria del Libro e Liceo Gramsci, tutto l'anno fino a maggio

DISCIPLINE AFFERENTI: scienze umane o filosofia

SpecialMente

TUTOR: Prof. Marchi Fabio

marchi.fabio@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Il progetto vedrà i ragazzi e le ragazze prendere parte al processo educativo e sportivo di alcuni atleti con delle difficoltà, che hanno saputo superare le difficoltà attraverso il mondo dello sport. Si dividerà in una prima parte di formazione generale per tutti i partecipanti e poi si andrà a suddividere i partecipanti in base alle loro competenze per aiutare questi atleti.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): 60

LUOGO E DURATA: Canavese, A.s. 2022-23

DISCIPLINE AFFERENTI: Scienze motorie

Sport e Lavoro - Formazione e affiancamento

TUTOR: Prof. Marchi Fabio

marchi.fabio@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Il progetto si propone, attraverso la collaborazione con le società sportive e gli enti del territorio, di far conoscere quelle che sono le ricadute dello sport sul territorio. Questo avverrà sfruttando le possibilità che ci vedranno protagonisti nell'organizzazione di competizioni e manifestazioni sportive, partecipazione a forum e attività didattiche.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): 60

LUOGO E DURATA: Territorio, A.s. 2022-23

DISCIPLINE AFFERENTI: discipline sportive

Sport e Lavoro - Istruttori Sportivi

TUTOR: Prof. Marchi Fabio

marchi.fabio@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Progetto dedicato a tutti coloro che in possesso o in affiancamento a tecnici delle differenti federazioni sportive andranno a svolgere presso le stesse un'attività di formazione, tutoraggio, allenamento a persone di qualunque fascia d'età.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO):

le ore differiranno da singolo alunno in base a ciò che andranno a svolgere presso le varie società

LUOGO E DURATA:

Società sportive, A.s. 2022-23

DISCIPLINE AFFERENTI: scienze motorie

Sportello Energia - Leroy Merlin

TUTOR: Prof.ssa Lombardo Iolanda

lombardo.iolanda@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Leroy Merlin, in collaborazione con il Politecnico di Torino, dedica alle scuole secondarie di II grado del territorio italiano. Sportello Energia insegna la natura ed il valore dell'energia, una risorsa da intendere sempre di più in un'ottica solidale, condivisa e socialmente responsabile.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): 35

LUOGO E DURATA:

Corso on line e tempistica gestita dall'allievo in autonomia

DISCIPLINE AFFERENTI: fisica

Startup your life - imprenditorialità

TUTOR: Prof.Barbero Domiziano

barbero.domiziano@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

L'obiettivo del percorso proposto da Unicredit è far conoscere alle studentesse e agli studenti quali sono gli step necessari per avviare una piccola impresa. Lavorare allo sviluppo di una mentalità imprenditoriale permette di attivare risorse ed energie che si rivelano fondamentali per agire con successo all'interno del mercato del lavoro contemporaneo. Partendo da un'idea imprenditoriale i e le partecipanti saranno guidati nella realizzazione di un Model Canvas, di un Business Plan e infine di un Elevator Pitch. Particolare attenzione verrà posta ai temi bancari e finanziaria sottesi all'avvio di impresa e alle tematiche di impatto sociale e ambientale connesse al fare impresa.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): 10

NUM. ORE (INDICATIVO): 45 o 60

LUOGO E DURATA:

Online, apertura inizio novembre, chiusura a fine marzo

DISCIPLINE AFFERENTI: diritto

Startup your life - Management di progetti Fintech

TUTOR: Prof.Barbero Domiziano

barbero.domiziano@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Obiettivo del percorso proposto da Unicredit è allenare la capacità trasversale di project management applicata allo sviluppo di un prodotto bancario\finanziario con forte componente digitale. Il termine Fintech fa riferimento a strumenti digitali applicati in ambito finanziario. Si tratta di un settore economico in grande evoluzione che sta portando ad un nuovo modo di fare banca. Il percorso farà confrontare i partecipanti e le partecipanti con le competenze tipiche della costruzione di progetti, utilizzando la leva del digitale e le conoscenze bancarie e finanziarie acquisite seguendo gli appositi moduli del programma.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): 10

NUM. ORE (INDICATIVO): 45 o 60

LUOGO E DURATA:

online, il progetto apre da inizio novembre e chiude verso marzo

DISCIPLINE AFFERENTI: diritto

Test non distruttivi e test di laboratorio su materiali compositi

TUTOR: Prof. Giordano Guido

giordano.guido@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

la società Q.I. composites s.r.l. è leader nel settore dei controlli non distruttivi delle strutture in materiale composito; fornisce il proprio servizio in diversi campi: dalla nautica all'automobilismo, dai generatori eolici all'aerospaziale. Lo studente che svolgerà attività di pcto presso questa realtà potrà fare esperienza nel settore avanzato della ricerca e controllo su materiali innovativi.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): 4

NUM. ORE (INDICATIVO): 30

LUOGO E DURATA:

Viverone - giugno 2023 (dopo termine lezioni)

DISCIPLINE AFFERENTI: scienze naturali

Transalp

TUTOR: Prof.ssa Sarlo Luisa

sarlo.luisa@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Il progetto TRANSALP, nel quadro di una mobilità internazionale individuale, realizza degli scambi scolastici tra licei italiani e francesi. Gli studenti coinvolti trascorrono un mese nelle classi e nelle famiglie ospitanti in Francia. Il progetto prevede una reciprocità nello scambio: le famiglie e le classi degli studenti partecipanti ospiteranno, a loro volta, i corrispondenti francesi per un mese.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): 20

LUOGO E DURATA:

Académie de PACA, Académie de Grenoble, Académie d'Amiens, Ivrea

DISCIPLINE AFFERENTI: Storia o Francese

Una mano alla scuola

TUTOR: Prof.ssa Minellono Elisa

minellono.elisa@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Tutoraggio a bambini della scuola primaria o ragazzi della secondaria di primo grado al Centro Migranti di Ivrea. Attività di dopo-scuola, aiuto nello svolgimento dei compiti e attività laboratoriali. Si lavora soprattutto con figli di migranti (fasce deboli). Orari: venerdì pomeriggio dalle 16 alle 18 (ragazzi della scuola media) oppure sabato mattina dalle 9 alle 12 (bambini della scuola primaria). Si darà priorità agli studenti di Sc. Umane. Si cercano ragazzi con conoscenza del francese.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): 30

NUM. ORE (INDICATIVO): 50

LUOGO E DURATA: centro migranti Ivrea, da fine ottobre a maggio

DISCIPLINE AFFERENTI: Scienze Umane o Italiano o Francese

DESCRIZIONE ATTIVITA' INTERNE VALIDE PER PCTO

(IN ORDINE ALFABETICO PER TITOLO)

Collaborazione Biblioteca Sara Cornelio

TUTOR: Prof. Bombino Davide

bombino.davide@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Raccolta e organizzazione per arricchire il catalogo digitale della biblioteca "Sara Cornelio". Le finalità sono quella, da un lato, di rendere fruibile agli utilizzatori della biblioteca una grande quantità di materiali utili per fornire conoscenze disciplinari e interdisciplinari; dall'altro, di responsabilizzare gli studenti e renderli partecipi di un'attività importante per la scuola quale la biblioteca.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): variabile

LUOGO E DURATA: biblioteca scolastica, annuale

DISCIPLINE AFFERENTI: italiano

Orientamento in ingresso

TUTOR: Prof.ssa Irene Serracchioli, Prof.ssa Annalisa Galioto

serracchioli.irene@lsgramsci.edu.it

galioto.annalisa@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

questo progetto contabilizza le ore che gli studenti di terza quarta e di quinta dedicano alle attività di orientamento in ingresso organizzate o promosse dalla scuola.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): variabile

LUOGO E DURATA:

Salone dell'orientamento, agli Open day e nelle visite guidate al liceo, annuale

DISCIPLINE AFFERENTI: italiano o scienze umane o matematica
(a seconda del tipo di indirizzi presentati)

Orientamento in uscita

TUTOR: Prof. Antonio Prevignano

prevignano.antonio@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Questo progetto contabilizza le ore che gli studenti di quarta e di quinta dedicano alle attività di orientamento in uscita organizzate o promosse dalla scuola. Le attività di orientamento in uscita sono riconoscibili come PCTO a condizione che:

- 1) siano esplicitamente promosse dalla scuola come attività di orientamento in uscita valide per il PCTO via circolare studenti o via Google Classroom dell'orientamento
- 2) le studentesse e gli studenti vi partecipino nelle modalità indicate dalla scuola
- 3) l'ente organizzatore rilasci un attestato di partecipazione al termine dell'attività

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): nessuno

NUM. ORE (INDICATIVO): variabile

LUOGO E DURATA: ottobre - giugno

DISCIPLINE AFFERENTI: filosofia

Progetto Accoglienza e tutoraggio classi prime

TUTOR: Prof.Davide Bombino

bombino.davide@lsgramsci.edu.it

DESCRIZIONE:

Questo progetto contabilizza le ore che gli studenti di quarta dedicano alle attività di accoglienza e tutoraggio organizzate dalla scuola.

TETTO MAX STUDENTI (INDICATIVO): riservato agli studenti classi quarte

NUM. ORE (INDICATIVO): variabile

LUOGO E DURATA: liceo Gramsci, annuale

DISCIPLINE AFFERENTI: italiano o scienze umane

PER INFORMAZIONI

pcto@lsgramsci.edu.it