

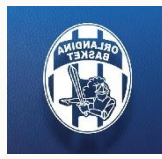


LICEO LUCIO PICCOLO

LICEO SCIENTIFICO • LICEO SPORTIVO • LICEO SCIENZE APPLICATE
LICEO CLASSICO • LICEO LINGUISTICO • LICEO ARTISTICO



PCTO
Percorsi per le Competenze Trasversali
e per l'Orientamento
ex Alternanza Scuola Lavoro
a.s. 2022-2023



Classi Quinte Scient.- Sportivo -Sc. applicate: Aula Magna
Classi Quinte LN-Classico - Classi Quarte: Aule didattiche –LIM
tutte le attività saranno seguite dai tutor di classe e dai docenti in orario didattico

8.00 – 10.00

- Presentazione del programma PCTO
- Soft Skills e Competenze Trasversali nel mondo del lavoro
- Curriculum Vitae, lettera motivazionale e colloqui

A cura di referente PCTO prof. Antonio Smiriglia e Gaia Cantamessa
Management del turismo e degli eventi, MKT e Comunicazione
Swiss Education Group, Montreux, Switzerland.

10.00 - 10.50

- “Le Carriere in Divisa”: percorsi di studio e preparazione ai concorsi militari nelle forze armate e nelle forze di Polizia.

a cura di Mariella Scionti, titolare società formazione e orientamento

11.00- 12:50

- Seminario Informativo a cura della “Marina Militare Italiana Accademia Navale di Livorno”. Orientamento relativo al profilo dell’Ufficiale di Marina con l’AGM Paolo Masciopinto

Classi Quinte liceo Linguistico e Sportivo: esperienza esterna

14.00 - 16:30 Uscita didattico-formativa

- Porto turistico di Capo d’Orlando Marina e Sestante Marina Motel : le imprese del turismo , i servizi, l’organizzazione di eventi- la struttura ricettiva e commerciale, la comunicazione esterna e il MKT del turismo da diporto, il cantiere navale.

A cura di Elisa Monastra responsabile Front Office e dello staff con i tutor di classe e il referente PCTO

Classi Terze : Aule didattiche –LIM

La classe III Artistico parteciperà alle attività della giornata presso la sede centrale dalle ore 8:00
Tutte le attività saranno seguite dai tutor di classe e dai docenti in orario didattico

8.00 - 9.00

- Presentazione del programma PCTO
- Soft Skills e Competenze Trasversali nel mondo del lavoro

A cura di referente PCTO prof. Antonio Smiriglia e tutor di classe

Classi Terze: Palestra

9.00 – 13.00; 14.30-16.30

- Sicurezza e valutazione dei rischi nei luoghi di lavoro: Preparazione per il conseguimento della certificazione ai sensi dell’art. 37 del D.Lgs 81/08, e sulle misure di prevenzione e applicazione per la tutela della salute.

A cura del referente in tema di sicurezza prof. Ing. Guglielmo Lacava con i tutor di classe

Classi Quinte indirizzo Artistico: Lab. restauro Liceo Artistico

8.00-9.50 Presentazione del programma PCTO mod. Online _LIM
a cura del referente PCTO e il tutor di classe

9.50 – 13.00

Realizzazione progetto “scienza&conoscenza”: restauro e conservazione di beni di interesse storico artistico su manufatti che fanno parte della dotazione storica di arredi del Provveditorato agli Studi di Messina.
a cura del prof. Mauro Cappotto, tutor della classe



Classi LN- CL- Sc. applicate: Aula Magna
Classi Quinte Scient-Sportivo - Classi Quarte: Aule didattiche –LIM
tutte le attività saranno seguite dai tutor di classe e dai docenti in orario didattico

8.00 - 9.00

I Percorsi PCTO : restituzione, monitoraggio -discussione – diario di bordo
A cura del tutor di classe

9.00 - 10.50

“New Engineering srl, servizi di ingegneria integrata»

- La vulnerabilità sismica degli edifici e le tecniche per l'adeguamento sismico, Ing. Spurio Luciano
- **Efficientamento energetico degli edifici.** ing. Giuseppe Paparone

11.00- 12:30

Damiano Organic SPA : Innovazione e sviluppo sostenibile

“guida strategica” nel fare impresa con attenzione all’ambiente e all’uso delle risorse energetiche.

A cura del dott. Riccardo Damiano, amministratore delegato di Damiano Organic S.p.A

Classe Quinte SC A -C(da Pu a Vi): esperienza esterna

14.00 - 16:30 Uscita didattico-formativa

- **Plastitalia S.p.A (Brolo):** visita azienda e settori di lavoro; processi produttivi - area marketing e strategie – area commerciale e laboratori

A cura dello Staff direzione Plastitalia SpA con i tutor di classe e il referente PCTO

Classi Terze : Aule didattiche

tutte le attività saranno seguite dai tutor di classe e dai docenti in orario didattico

8.00 - 9.00

I Percorsi PCTO: restituzione, monitoraggio - discussione - diario di bordo
A cura del tutor di classe

9.00 – 12.30

Studiare il lavoro «Formazione al Futuro». Educazionedigitale.it. Gocce di sostenibilità (Flowe e zero CO2): percorso in e-learning con video-lezioni, approfondimenti, podcast e test di verifica **project-work focalizzato sulla realizzazione di una campagna di sensibilizzazione sulla crisi climatica e ambientale**
A cura del tutor di classe



Classi Quinte indirizzo Artistico: Lab. restauro Liceo Artistico

8.00 - 9.00

I Percorsi PCTO : restituzione , monitoraggio -discussione – diario di bordo
A cura del tutor di classe

9.00 – 13.00

Realizzazione progetto “**scienza&conoscenza**”: restauro e conservazione di beni di interesse storico artistico su manufatti che fanno parte della dotazione storica di arredi del **Provveditorato** agli **Studi di Messina**.
a cura del prof. Mauro Cappotto, tutor della classe





Classi Quinte Sc. Appl – L. Scientifico- Classico: Aula Magna
Classi Quinte SP- LN - Classi Quarte: Aule didattiche –LIM
tutte le attività saranno seguite dai tutor di classe e dai docenti in orario didattico

8.00 - 9.00

I Percorsi PCTO : restituzione , monitoraggio -discussione – diario di bordo
A cura del tutor di classe

9.00 - 10.50

“Infodrive SPA » soluzioni e servizi automotive

Innovazione tecnologica e professionalità al servizio dell’automobilista
strategie di sviluppo con un approccio responsabile alla gestione aziendale.
a cura dello staff di direzione aziendale

11.00- 12:50

Fondazione Crimi

**Le professioni sanitarie e le specializzazioni. Ragioni di una scelta .
testimonianze e storie di successo per orientarsi al futuro**

A cura del dott. Rocco Crimi , lo staff della Fondazione e giovani
professionisti del settore

Classe Quinta A- B Liceo Sc Applicate : esperienza esterna

14.00 - 16:30 Uscita didattico-formativa

- **Infodrive S.p.A :** visita azienda e settori di lavoro; servizi- area marketing e strategie -laboratori e tecnologie innovative

A cura dello Staff direzione Infodrive SpA con i tutor di classe e il referente PCTO

Classi Terze : Palestra

**La classe III Artistico parteciperà alle attività della giornata presso la sede centrale dalle ore 8:00
tutte le attività saranno seguite dai tutor di classe e dai docenti in orario didattico**

8.00 - 8.30

I Percorsi PCTO : restituzione , monitoraggio -discussione – diario di bordo
A cura del tutor di classe

8.30 – 13.00; 14.30-16.30

- **Sicurezza e valutazione dei rischi nei luoghi di lavoro:** Preparazione per il conseguimento della certificazione ai sensi dell'art. 37 del D.Lgs 81/08, e sulle misure di prevenzione e applicazione per la tutela della salute.

A cura del referente in tema di sicurezza prof. Ing. Guglielmo Lacava con i tutor di classe

Classi Quinte indirizzo Artistico: Lab. restauro Liceo Artistico

8.00 - 9.00

I Percorsi PCTO : restituzione , monitoraggio -discussione – diario di bordo
A cura del tutor di classe

9.00 – 13.00

Realizzazione progetto “**scienza&conoscenza**”: restauro e conservazione di beni di interesse storico artistico su manufatti che fanno parte della dotazione storica di arredi del **Provveditorato** agli **Studi di Messina**.
a cura del prof. Mauro Cappotto, tutor della classe



Classi : Quinte LN - CL- SCIENT. –SC APP: Aula Magna

Classi Classi Quarte: Aule didattiche –LIM

tutte le attività saranno seguite dai tutor di classe e dai docenti in orario didattico

8.00 - 9.00

I Percorsi PCTO : restituzione , monitoraggio -discussione – diario di bordo

A cura del tutor di classe

9.00 - 10.15

“IRRITEC S.p.A.»

Storia del gruppo IRRITEC, sostenibilità e valori.

Innovazione per l'evoluzione e per la diffusione del progresso tecnologico per la tutela del pianeta

Giulia Giuffrè, Broad Member & Sustainability Ambassador- IRRITEC SPA

10.15 - 10.50

Gocce di sostenibilità (Flowe e zero CO2) : **Educazionedigitale.it.**

project –work sulla crisi climatica e ambientale A cura del referente PCTO

11.00- 13:00

Il sapere storico e la promozione della cittadinanza attiva lezione

Giorgio La Pira e la sua visione mediterranea.

Proff. Antonino Baglio e Giovanna Costanzo -

Dipart. di Civiltà Antiche e Moderne (DICAM) Università di Messina,

Prof. Luciano Armeli (scrittore e docente c/o Liceo Lucio Piccolo)

Classe Quinte SC sez B-C (da Ba a Pr): esperienza esterna

14.00 - 16:30 Uscita didattico-formativa

- **Irritec S.p.A :** visita azienda e settori di lavoro; processi produttivi e tecnologie innovative – area marketing e comunicazione **a cura dello Staff Irritec SpA con i tutor di classe e il referente PCTO**

Classi Terze

La classe III Artistico parteciperà alle attività della giornata presso la sede centrale dalle ore 8:00 tutte le attività saranno seguite dai tutor di classe e dai docenti in orario didattico

8.00 - 10.50 aule didattiche

I Percorsi PCTO : restituzione , monitoraggio -discussione – diario di bordo

Studiare il lavoro” Formazione al Futuro. **Educazionedigitale.it. Gocce di sostenibilità** (Flowe e zero CO2) : **project –work** . A cura del tutor di classe

11.00 – 13.00 Palestra e aree esterne della scuola

Presentazione del progetto « Bosco diffuso » a cura dell’Arma dei Carabinieri specialità **biodiversità** (Compagnia di Cosenza) .

Dimostrazioni e messa a dimora di piante negli spazi verdi della scuola.

Classi quinte Sportivo – Palestra

le attività saranno seguite dai tutor di classe e dai docenti in orario didattico

8.00 - 9.00

I Percorsi PCTO : restituzione , monitoraggio -discussione – diario di bordo

A cura del tutor di classe

9.00 -10.50

Le imprese dello SPORT: organizzazione- marketing e comunicazione

a cura del team direzione e staff di Orlandina Basket .

attività formative per gli studenti e interazioni con la squadra

11.00 -12.50 aule didattiche

I Percorsi PCTO : restituzione , monitoraggio –discussione-**Studiare il lavoro”**

Educazionedigitale.it. Gocce di sostenibilità project –work con il tutor di classe

Classi Quinte indirizzo Artistico: Online-Lim e Lab. Restauro

8.00 – 9.00

I Percorsi PCTO : restituzione , monitoraggio -discussione – diario di bordo

A cura del tutor di classe (On line –LIM) . –

9.00-12.50

Prosecuzione progetto **“scienza&conoscenza”**: restauro e conservazione di beni di interesse storico a cura del prof. Mauro Cappotto, tutor della classe

Classi : Quinte SCIENT. –SC APP- CLASSICO Aula Magna
Classi Classi quinte LN- SP. classi Quarte: Aule didattiche –LIM
tutte le attività saranno seguite dai tutor di classe e dai docenti in orario didattico

8.00 - 9.00

I Percorsi PCTO : restituzione , monitoraggio -discussione – diario di bordo
A cura del tutor di classe

9.00 - 10.15

- Lo studio delle curve piane : applicazioni nei settori dell'ingegneria, dell'architettura e delle Scienze.
- Curiosità matematiche e applicazioni
- Prof. Giovanni Anello, docente ordinario di Analisi matematica (Dipartimento MIFT Università di Messina)

10.15 – 12.00

Imparare ad ascoltare l'invisibile: Le radiazioni, se non le conosci le temi e basta!

Le radiazioni ionizzanti e il set-up sperimentale per la misura . Apparato sperimentale e misure con tubo Geiger e micro-computer Arduino-Uno per la lettura dei dati.

Esperienze di laboratorio e dimostrazioni a cura dei Proff. Carmelo Corsaro e Giuseppe Mandaglio, Docenti **Dipartimento MIFT Università di Messina**

12.00 - 12.45

“Eurofood S.r.l.» Storia dell'azienda e testimonianze: impegno, qualità e attenzione per l'ambiente
Dott. Giuseppe Ingrilli – Responsabile commerciale



Classi Terze aule didattiche/ palestra

La classe III Artistico parteciperà alle attività della giornata presso la sede centrale dalle ore 8:00 tutte le attività saranno seguite dai tutor di classe e dai docenti in orario didattico

8.00 - 8.30 aule didattiche

I Percorsi PCTO : restituzione , monitoraggio -discussione – diario di bordo
A cura del tutor di classe

9.00 – 10.50

La comunicazione efficace sui luoghi di lavoro: relazioni e dinamiche di gruppo
Dott.ssa Adelaide Merendino Psicologa – Psicoterapeuta

11.00 – 12.50 Palestra

Marketing, Comunicazione e professioni giornalistiche:
Relazioni e testimonianze a cura di Pippo Pintaudi, M.E Calì e Raffaele Valentino

14.30 – 16.30 Palestra

Sicurezza e valutazione dei rischi nei luoghi di lavoro: a cura del referente in tema di sicurezza prof. Ing. Guglielmo Lacava con i tutor di classe

Quinta A Classico - Quinta A/B artistico esperienza esterna

8.00 – 9.00 aule didattiche

I Percorsi PCTO : restituzione , monitoraggio -discussione – diario di bordo
A cura del tutor di classe

9.00 - 16:30 Uscita didattico-formativa

- Museo della ceramica Santo Stefano di Camastra
- Azienda-laboratorio Le Terre del Sole
- Scavi archeologici Lesa (comune di Tusa)
- Sosta lungo il percorso di Fiumara d'Arte con i tutor di classe



Classi : Quinte SCIENT. –SC APP- LN-CL – ART. Aula Magna
Classi Classi quinte SPORTIVO Aule didattiche –LIM
tutte le attività saranno seguite dai tutor di classe e dai docenti in orario didattico

8.00 – 9.00

I Percorsi PCTO : restituzione , monitoraggio -discussione – diario di bordo
Linee guida per la stesura del report conclusivo e riferimenti in termini di orientamento per le scelte future
A cura del tutor di classe e del referente PCTO

9.00 – 10.50

“Il ruolo della prevenzione e dell’informazione sulle New and Rape Drugs , Tossicodipendenze e Doping Amatoriale
Prof. Fabio Venturella docente c/o facoltà di Farmacia Università di Palermo
Giulia Blancuzzi e Lucia Mangiapane studentesse del CdL Farmacia

11.00 – 12.00

Interventi e testimonianze ex studentesse di eccellenza del Liceo Piccolo
Giorgia Cucinotta e Adelaide Librizzi , Alfieri del Lavoro premiate dal presidente della Repubblica per l’a.s. 2020-21 e per l’a.s 2021-22

Classi Quinte: Aule didattiche- chiusura lavori

12.00- 13:00 - chiusura dei lavori

- **I Percorsi PCTO :** restituzione , discussione –stesura del report personale e chiusura dei lavori



Classi Terze e quarte aule didattiche / palestra / spazi esterni
tutte le attività saranno seguite dai tutor di classe e dai docenti in orario didattico

8.00 -9.00 aule didattiche

I Percorsi PCTO : restituzione , monitoraggio -discussione – diario di bordo
Linee guida report conclusivo - *A cura del tutor di classe*

9.00 – 10.30 Palestra – spazi esterni

- **"Liberiamo il mondo dalla plastica"**
Avv. Alessio Russo, referente dell'Associazione Plastic Free
- **Etna. Convivere con un pianeta vivo**
Dott. Giorgio Costa, Scienze Geofisiche
- **Dimostrazioni : ecologia e sostenibilità ambientale** nelle aree esterne

10.30 – 12.30 Palestra – spazi esterni

- **L’importanza della cittadinanza attiva delle associazioni di Volontariato e delle attività della CROCE ROSSA ITALIANA – sez. Nebrodi**
- **Dimostrazione pratica simulazione di un ferito, immobilizzazione e trasporto presso la tenda di primo soccorso montata negli spazi esterni.**
- **Sarà presente anche un modulo antincendio con idrovora e torre faro.**
a cura di Olaf Calderone, presidente Croce Rossa Italiana - Comitato del Tirreno - Nebrodi in collaborazione con i Ranger International.

12.30 -13.00 aule didattiche - chiusura lavori

I Percorsi PCTO : restituzione , monitoraggio -discussione – diario di bordo
report conclusivo *cura del tutor di classe*



NOTE:

- **Ai fini dell’attestazione finale PCTO sarà considerato il diario di bordo e le relative presenze con monitoraggio a cura del tutor di classe;**
- **I docenti tutor PCTO seguiranno le attività programmate dalla propria classe per tutto il periodo;**
- **I docenti non impegnati in qualità di tutor, seguiranno la propria classe secondo l’orario di servizio.**