



AREA FS6 – Percorsi per le competenze trasversali e l'orientamento in uscita

Comunicazione n. 01

Desio, 23.09.2022

AGLI STUDENTI DELLE CLASSI TERZE, QUARTE E QUINTE
ALLE FAMIGLIE
AI DOCENTI

Oggetto: **PCTO IN COLLABORAZIONE CON EDUCAZIONE DIGITALE**

Le funzioni strumentali dell'area 6 informano che anche quest'anno la piattaforma "Educazione digitale" propone alcuni progetti PCTO che prevedono attività interamente svolte a distanza. Le esperienze professionalizzanti proposte, sono caratterizzate da moduli di apprendimento in e-learning e fasi di concreta applicazione delle conoscenze acquisite, mediante uno o più project work.

Percorso n.1:

"Costruirsi un futuro nella chimica". Proposto da Federchimica. Il percorso si articola in due MODULI FORMATIVI che garantiscono **33 ORE DI PCTO**. Il primo modulo sull'industria chimica certifica **20 ore**. Mentre il secondo su "adesivi, inchiostri e vernici certifica **13 ore**. Il percorso è in e-learning con podcast di video-lezioni e test di verifica. **Iscrizioni dal 12 Settembre 2022 al 9 luglio 2023. Termine dell'attività entro il 23 Luglio 2023.**

Percorso n. 2:

"#YouthEmpowered" proposto da Coca Cola. Ore certificate: 25 (5 ore per il primo modulo + 20 ore per il secondo modulo) Moduli formativi:

primo modulo – 1 video-lezione con attività interattiva correlata (5 ore); secondo modulo – 1 percorso in e-learning con podcast di video-lezioni e test di verifica (20 ore)

Iscrizione (due sessioni alternative)

- dal 12/09/2022 al 31/12/2022
- dal 1/01/2023 al 9/07/2023

Conclusione attività:

- entro il 31/12/2022 (per la prima sessione)
- entro il 31/07/2023 (per la seconda sessione)

Percorso n.3

"Sportello Energia" proposto da Leroy Merlin. Ore certificate: 35

Tema: risparmio energetico e corretto uso dell'energia.



Moduli formativi:

- unico modulo con 2 percorsi in e-learning con podcast di video-lezioni e test di verifica
- 1 project work che prevede un'indagine statistica, condotta sulle famiglie del proprio comune, sul tema della povertà energetica e l'elaborazione di consigli pratici da divulgare alla popolazione per promuovere l'efficientamento energetico domestico.

Iscrizione: dal 12 settembre 2022 al 9 Luglio 2023. Conclusione attività: entro il 23 luglio 2023.

Percorso n.4:

"Mentor Me" Proposto da: Mitsubishi Electric. Ore certificate: 10 o 32

Tema:

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

Moduli formativi:

- primo modulo – 5 video-lezioni con test di verifica
- secondo modulo – a scelta tra ambito climatizzazione e ambito automazione

AMBITO CLIMATIZZAZIONE

- 1 percorso in e-learning con podcast di video-lezioni e test di verifica

AMBITO AUTOMAZIONE INDUSTRIALE E MACCATRONICA

- 1 percorso in e-learning con podcast di video-lezioni in lingua inglese e test di verifica
- 1 project work focalizzato sulla realizzazione di un vero e proprio progetto di automazione

Iscrizione: dal 12 settembre 2022 al 9 Luglio 2023. Conclusione attività: entro il 23 luglio 2023

Percorso n.5

"Che impresa ragazzi!" Proposto da : FEduF. Ore certificate: 37 Tema: capacità autoimprenditoriali, acquisizione di metodologie di lavoro per realizzare un progetto di impresa e di competenze di gestione del denaro

Moduli formativi:

- primo modulo – 1 video-lezione con attività interattiva correlata
- secondo modulo – 1 percorso in e-learning con podcast di video-lezioni e test di verifica
- terzo modulo – 2 lezioni in plenaria condotte da un esperto di banca
- quarto modulo – 1 business plan che gli studenti realizzeranno grazie alle indicazioni ricevute nelle lezioni in plenaria e che prevederà lo sviluppo un'idea imprenditoriale, sia dal punto di vista descrittivo sia dal punto di vista quantitativo ed economico

Iscrizione: dall'1/10/2022 al 15/11/2022 . Conclusione attività: entro il 23 luglio 2023.

Percorso n.6 :

" Pronti, Lavoro, VIA!" proposto da : FEduF, Uniniego, UnipolSai. Ore certificate: 20. Tema:



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

Moduli formativi:

Cinque moduli formativi, corredati da test di verifica finali, su:

1. Il primo approccio con il mondo del lavoro
2. Lavoro dipendente. Inizio a cercare lavoro
3. Lavoro autonomo. Mi creo il mio lavoro
4. La previdenza complementare: per oggi e per domani
5. Rischio e Assicurazione. Tutelo e mi tutelo

Iscrizione: dall'1/10/2022 al 31/12/2022. Conclusione attività: entro il 23 luglio 2023

Percorso n.7

"Gocce di sostenibilità" Proposto da : Flowe e zeroCO2 . Ore certificate: 25.

Tema:

educazione alla sostenibilità a 3600

Moduli formativi:

- 1 percorso in e-learning con video-lezioni, approfondimenti, podcast e test di verifica
- 1 project work focalizzato sulla realizzazione di una campagna di sensibilizzazione sulla crisi climatica e ambientale

Iscrizione: dal 12/09/2022 al 9/07/2023 Conclusione attività: entro il 23 luglio 2023

Percorso n.8

"Facciamo Luce" proposto da : Ecolamp. Ore certificate: 20

Tema: corretta raccolta differenziata e smaltimento dei RAEE

Moduli formativi:

- 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

Iscrizione: dal 12/09/2022 al 9/07/2023 Conclusione attività: entro il 23 luglio 2023

Percorso n.9:

"Economia Civile" Proposto da : Leroy Merlin e Next Nuova Economia per Tutti.

Ore certificate: 20. Tema: sviluppo di conoscenze sull'economia civile e di competenze progettuali per la realizzazione di progetti sostenibili sia in termini economici sia sociali

Moduli formativi:

- 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.

Iscrizione: dal 12/09/2022 al 9/07/2023 Conclusione attività: entro il 23 luglio 2023



Percorso 10:

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

Proponente: A2A Life Company Ore certificate: 40

Tema:

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

Moduli formativi:

- 5 moduli formativi in e-learning con relativi test di verifica, su: energie rinnovabili; teleriscaldamento; termovalorizzatore; innovazione; orientamento al lavoro;
- 1 project work che consiste nell'elaborazione di un elevator pitch: una videopresentazione in cui ciascuno studente presenterà il modulo formativo che l'ha colpito di più, sottolineando motivazioni, curiosità e tematiche che ha ritenuto più interessanti.

Iscrizione:

- **dal 26/09/2022 al 12/01/2023**
- **dal 1/02/2023 al 9/07/2023**

Conclusione attività: 23/07/2023

Percorso 11: RFI: UNA RETE CHE FA RETE

Proponente: RFI – Rete Ferroviaria Italiana SpA. Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane

Ore certificate: 12 Tema: 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

Moduli formativi:

- 1 percorso in e-learning con podcast di video-lezioni e test di verifica

Iscrizione: dal 12/09/2022 al 9/07/2023

Conclusione attività: entro il 31/07/2023

Gli studenti devono registrarsi in modo che si possa procedere all'iscrizione al link <https://mi-scrivo.liceodesio.edu.it>

L'iscrizione ai progetti potrà essere effettuata a partire dal 26 Settembre.

Si invitano i tutor di classe e i docenti a dare la massima diffusione. Ringraziamo per la collaborazione

Le funzioni Strumentali Area 6
Prof. Daniela C.Solano e Sebastiano Tamisari

Il Dirigente Scolastico
Dott.ssa Mariella Rauseo

(firmata digitalmente da Mariella Rauseo)