



Ministero dell'Istruzione
ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE
“AMARI MERCURI”
00043 CIAMPINO

Codice Meccanografico RMIS09600E C.F.90075190588 CodiceUnivocoUF32XS
Ambito15 www.iis-amarimercuri.edu.it mail rmis09600e@pec.istruzione.it

Circ. n. 134

Ciampino, 02/11/2022

Ai DOCENTI
Agli Studenti
Alle Famiglie
AI DSGA
Al Personale ATA
ALBO CIAMPINO – MARINO
SITO WEB

Oggetto: PCTO EducazioneDigitale® a.s. 2022/23

Si comunica che anche quest'anno è possibile aderire ai PCTO ospitati sulla piattaforma didattica Educazione Digitale®, i quali prevedono attività dedicate ai ragazzi delle scuole secondarie di secondo grado e 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.

I percorsi proposti sono i seguenti:

- **Sportello Energia**, sul tema del risparmio energetico.
Proponente: Leroy Merlin;
Ore certificate: 35;
Tema: risparmio energetico e corretto uso dell'energia;
Moduli formativi: unico modulo con due percorsi in e-learning con podcast di video-lezioni e test di verifica; un 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.
- **Facciamo Luce.**
Proponente: Ecolamp;
Ore certificate: 20;
Tema: corretta raccolta differenziata e smaltimento dei RAEE;
Moduli formativi: due (un percorso in e-learning con video-lezioni, approfondimenti e test di verifica e un project work focalizzato sulla realizzazione di una campagna social informativa e un report di riepilogo che

analizzi i risultati ottenuti).

- **Che impresa ragazzi!**

Proponente: 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: quattro (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 di un'idea imprenditoriale, sia dal punto di vista descrittivo sia dal punto di vista quantitativo ed economico).

- **Pronti, Lavoro, VIA!**

Proponente: FEduF, Uninpiego, UnipolSai;

Ore certificate: 22;

Tema: avvicinamento al mondo del lavoro, alla cultura previdenziale e alla pianificazione responsabile del proprio futuro;

Moduli formativi: cinque, corredati da test di verifica finali (il primo approccio con il mondo del lavoro; lavoro dipendente. Inizio a cercare lavoro; lavoro autonomo. Mi creo il mio lavoro; la previdenza complementare: per oggi e per domani; rischio e Assicurazione. Tutelo e mi tutelo).

- **#Youth Empowered**, sulle life e business skills.

Proponente: Coca Cola HBC Italia;

Ore certificate: 25 (5 ore per il primo modulo + 20 ore per il secondo modulo);

Tema: potenziamento delle competenze personali e professionali;

Moduli formativi: due (primo modulo: una video-lezione con attività interattiva correlata; secondo modulo: un percorso in e-learning con podcast di video-lezioni e test di verifica).

- **Mentor Me**, su automazione e climatizzazione.

Proponente: 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: due (primo modulo: 5 video-lezioni con test di verifica; secondo modulo: a scelta tra ambito climatizzazione e ambito automazione);

AMBITO CLIMATIZZAZIONE:

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

AMBITO AUTOMAZIONE INDUSTRIALE E MACCATRONICA:

- un percorso in e-learning con podcast di video-lezioni in lingua inglese e test di verifica;

- un project work focalizzato sulla realizzazione di un vero e proprio progetto di automazione.

- **Gocce di sostenibilità.**

Proponente: Flowe e zeroCO2;

Ore certificate: 25;

Tema: educazione alla sostenibilità a 360°;

Moduli formativi: due (un percorso in e-learning con video-lezioni, approfondimenti, podcast e test di verifica e un project work focalizzato sulla realizzazione di una campagna di sensibilizzazione sulla crisi climatica e ambientale).

- **Economia Civile.**
Proponente: 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: due (un percorso in e-learning con video-lezioni, approfondimenti teorici e pratici e test di verifica e un project work consiste nell'ideazione di un progetto territoriale e nella realizzazione del relativo business model Canvas).
- **Costruirsi un futuro nell'industria chimica.**
Proponente: Federchimica;
Ore certificate: 20;
Tema: sviluppo di conoscenze e competenze tecniche nell'ambito della chimica;
Moduli formativi: un percorso in e-learning con podcast di video-lezioni e test di verifica.
- **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 e 1 project work.
- **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: un percorso in e-learning con podcast di video-lezioni e test di verifica.
- **È una questione di plastica.**
Proponente: Corepla, Consorzio Nazionale per la raccolta, il riciclo e il recupero degli imballaggi;
Ore certificate: 20;
Tema: riciclo, raccolta e recupero degli imballaggi in plastica;
Moduli formativi: 1 percorso in e-learning con podcast di video-lezioni e test di verifica e 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.

È possibile iscrivere una o più classi, senza limiti, a uno o più progetti di PCTO purché gli stessi non siano stati svolti negli anni scolastici precedenti. Per ciascuna classe possono partecipare tutti gli alunni o solamente quelli che si ritengono più idonei.

Prima di procedere con l'iscrizione, entro il giorno 11/11/2021 i tutor PCTO, per le classi senza tutor PCTO i docenti di sostegno, in loro assenza i docenti di italiano dovranno trasmettere via e-mail alla Funzione Strumentale PCTO, il prof. Fardella (m.fardella@iis-amarimercuri.edu.it), l'elenco dei discenti interessati all'iniziativa.

Inoltre, ai fini dell'inserimento e verifica dei dati nella piattaforma ministeriale e nei fascicoli personali degli alunni, le attività dovranno concludersi necessariamente entro il 7 aprile 2023.

**Il Dirigente Scolastico
Salvatore MONTESANO**

*(Documento prodotto e conservato in originale
informatico firmato digitalmente ai sensi dell'art.20
del CAD e normativa successiva)*