



Circolare n°41 / a.s. 2022-2023

I.I.S. "E. FERMI"-CATANZARO
Prot. 0003983 del 23/03/2023
IV-5 (Uscita)

*Agli studenti delle Terze, Quarte e Quinte Classi
Ai Sigg. Genitori
Ai Docenti
All'Istituto -SEDE
Al sito WEB*

OGGETTO: nuova possibilità di attuazione PCTO (ex Alternanza Scuola-Lavoro) con l'Università della Calabria ed aggiornamento normativa esami di stato

Si comunica alle SS.LL. che, nell'ambito dei Percorsi per le Competenze Trasversali e l'Orientamento (ex alternanza scuola-lavoro), l'Istituto Fermi ha stipulato convenzione con l'UNICAL per un nuovo progetto di attuazione di PCTO per gli allievi del triennio.

Il percorso, in collaborazione con il Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali (DISPES) dell'Università della Calabria (UNICAL) dal titolo "Genere e Scienza" (Discriminazioni di genere nelle discipline STEM), sarà on line in modalità asincrona e sincrona.

Si potrà accedere al corso previa iscrizione al seguente link:

<https://forms.gle/DIS9gqwFMxNHqAW26>

Si comunica, inoltre, che la l'ord. MIM del 9 marzo 2023 sugli esami di Stato riporta:

"Articolo 3 (Candidati interni)

1. Sono ammessi a sostenere l'esame di Stato in qualità di candidati interni: a) gli studenti che hanno frequentato l'ultimo anno di corso dei percorsi di istruzione secondaria di secondo grado presso le istituzioni scolastiche statali e paritarie, anche in assenza del requisito di cui all'art. 13, comma 2, lettera c), del d. lgs 62/2017 ." (sono le attività di alternanza scuola lavoro dal 2018 ridenominate PCTO: nota dell'Istituto)

"Articolo 22 (Colloquio)

il candidato dimostra, nel corso del colloquio:...omissis...

b. di saper analizzare criticamente e correlare al percorso di studi seguito e al PECUP, mediante una breve relazione o un lavoro multimediale, le esperienze svolte nell'ambito dei PCTO o dell'apprendistato di primo livello, con riferimento al complesso del percorso effettuato, tenuto conto delle criticità determinate dall'emergenza pandemica;..."

L'Istituto e gli allievi, comunque, avendo dato e avuto la possibilità di svolgere diversi PCTO nel triennio sono nelle condizioni di affrontare l'esame in ogni situazione di possibile interpretazione e richieste della Commissione, in ordine ai PCTO, e di sfruttarne le possibilità di personalizzare il colloquio.

Si raccomanda di continuare nell'impegno, così come l'Istituto continua ad offrire ulteriori possibilità.

Il percorso proposto con l'Unical, infatti, persegue anche scopi di orientamento e considerazione dell'ambito STEM.

Di seguito si riportano per comodità le indicazioni per lo svolgimento dei PCTO già date nella circ. del 6 dicembre 2022

SULLA PIATTAFORMA MINISTERO O ANFOS

Le attività di PCTO proposte devono **obbligatoriamente** essere precedute dalla formazione generale di "salute e sicurezza sui luoghi di lavoro" (d.lgs. 81/08), per un totale di **n.4 ore**, mediante l'accesso e l'utile frequenza di **uno SOLO** dei seguenti corsi on line **con accesso in autonomia e consegna ai tutors del relativo certificato:**



EFERMI

Enrico

Istituto di Istruzione Superiore

e-mail czis001002@istruzione.it pec czis001002@pec.istruzione.it

web www.iisfermi.edu.it C.M. CZIS001002 C.F. 80003620798



CATANZARO, Via C. Pisacane - Tel. 0961 737678



CATANZARO, Viale Crotone - Tel. 0961 34624

- COLLEGAMENTO ALLA PIATTAFORMA DEL MINISTERO E DELL'INAIL AL SEGUENTE LINK: https://www.istruzione.it/alternanza/la-piattaforma_sicurezza.html
- COLLEGAMENTO ALLA PIATTAFORMA DI ANFOS (più agevole) AL SEGUENTE LINK: <https://www.anfos.org/formazione-sicurezza-gratuita-studenti-alternanza-scuola-lavoro/>

SULLA PIATTAFORMA CISCO

QUATTRO PCTO on line di CISCO con **accesso in autonomia e consegna al tutor del certificato finale:**

- **“Get Connected”**, al link <https://www.netacad.com/portal/web/self-enroll/m/course-1489047>, introduzione al mondo di internet attraverso l'esperienza di diversi siti di social network, insegna le tecnologie di comunicazione e collaborazione di base, essenziali per lo sviluppo professionale nel mondo globale e connesso di oggi. Attivabile in autonomia dagli allievi per un percorso di **30 ore**.
- **“Introduzione all'IoT”**, al link <https://www.netacad.com/portal/web/self-enroll/m/course-1489463> percorso che introduce all'Internet of Things, alle tecnologie che lo supportano ed alle opportunità sociali e di carriera derivanti dalle crescenti connessioni in rete fra persone, processi, dati e cose. Attivabile in autonomia dagli allievi per un percorso di **20 ore**.
- **“Introduzione alla Cybersecurity”**, al link <https://www.netacad.com/portal/web/self-enroll/m/course-1404203> il percorso analizza le tendenze nel mondo informatico, le minacce e le esigenze di protezione e sicurezza di dati personali ed aziendali nel cyberspazio. Attivabile in autonomia dagli allievi per un percorso di **15 ore**.
- **“Imprenditorialità”**, al link <https://www.netacad.com/portal/web/self-enroll/m/course-987002> (disponibile fino a gennaio 2023) il percorso integra le competenze IT con quelle aziendali e finanziarie, contribuisce allo sviluppo di una mentalità imprenditoriale con case studies interattivi. Attivabile in autonomia dagli allievi per un percorso di **15 ore**.

SULLA PIATTAFORMA DI EDUCAZIONE DIGITALE/CIVICAMENTE

QUATTRO PCTO ON LINE **ATTIVABILI DOPO REGISTRAZIONE CLASSI DEI TUTOR:**

- **“Youth Empowered”** promosso da **Coca Cola HBC Italia** forma anche **alla cittadinanza attiva ed orienta al lavoro. Infatti, il progetto vuole** offrire agli allievi un supporto nella conoscenza delle proprie attitudini e nell'acquisizione di competenze ed abilità trasversali necessarie per l'ambito lavorativo e per consentir loro di meglio evidenziarli, ad es. durante un colloquio di assunzione; disponibile al link <https://www.educazionedigitale.it/YE/> **con credenziali fornite dai tutors per 5+20 ore (2 moduli);**
- **“Costruirsi un futuro nell'industria chimica”** è il percorso per lo sviluppo di competenze trasversali (PCTO) che **Federchimica**, la federazione nazionale dell'industria chimica, dedica alle scuole secondarie di secondo grado italiane, al fine di accrescere le competenze su scienza e industria e promuovere la conoscenza delle professioni in ambito chimico. Il percorso sarà disponibile al link <https://www.educazionedigitale.it/federchimicapcto/> **con credenziali fornite dai tutors** e il suo svolgimento consentirà di ricevere la certificazione di **20 ore** di formazione di PCTO;
- **“Sportello Energia”** è il percorso per lo sviluppo di competenze trasversali e a sostegno dell'orientamento che **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 socialmente responsabile. Il percorso si avvale di 13 lezioni in e-learning, con relativi test di verifica, e di un project-work finale. Il percorso sarà disponibile al link <https://www.educazionedigitale.it/sportelloenergia/> **con credenziali fornite dai tutors** e il suo svolgimento consentirà di ricevere la certificazione di **35 ore** di formazione PCTO;



EFERMI

Enrico

Istituto di Istruzione Superiore

e-mail czis001002@istruzione.it pec czis001002@pec.istruzione.it

web www.iisfermi.edu.it C.M. CZIS001002 C.F. 80003620798

Liceo Scientifico

Liceo Scientifico scienze applicate

Liceo Scientifico Sportivo

Liceo Scientifico Biomedico

CATANZARO, Via C. Pisacane - Tel. 0961 737678

FUTURE LAB.NET

Liceo delle Scienze umane

Liceo delle Scienze umane socio-economico

Liceo Linguistico

Liceo Linguistico

CATANZARO, Viale Crotone - Tel. 0961 34624

- “ **Facciamo Luce**” del consorzio di recupero materiale elettr. **Ecolamp** mira a sensibilizzare sul recupero e riciclo dei materiali, diffondere una corretta informazione sulla raccolta differenziata ed orientare alle nuove professionalità, emergenti dalle sfide innovative e tecnologiche poste dalla tutela del Pianeta, con project work finale da valutare. Il percorso sarà disponibile al link <https://www.educazionedigitale.it/facciamoluce/il-percorso/> con **credenziali fornite dai tutors** e il suo svolgimento consentirà di ricevere la certificazione di **20 ore** di formazione PCTO.

Ogni allievo sarà seguito da un Docente tutor interno al quale gli allievi faranno riferimento. Nel caso di inadempienza alle indicazioni suddette gli allievi ed i genitori saranno convocati in Istituto.

Il Dirigente Scolastico

Dott.ssa Teresa Agosto

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3 comma 2 del D.L. 39/93