



Istituto Tecnico Economico Tecnologico  
**"G. Girardi"**



Via J.F. Kennedy, 29 – 35013 Cittadella (PD)

☎ Segreteria 0495971565 - [www.girardicittadella.edu.it](http://www.girardicittadella.edu.it) - **CM** PDTD04000D

**E-mail:** [pdttd04000d@istruzione.it](mailto:pdttd04000d@istruzione.it) - **PEC:** [pdttd04000d@pec.istruzione.it](mailto:pdttd04000d@pec.istruzione.it) - **CF** 81004350286

## ***PCTO-EDUCARE ALLA SICUREZZA***

Il corso di formazione sulla sicurezza **è obbligatorio e propedeutico alle diverse attività comprese nei PCTO** del Girardi. Si propone di sensibilizzare e formare gli studenti/lavoratori sull'importanza di mettere in atto comportamenti sicuri sia durante l'attività lavorativa sia come normale stile di vita.

Affronta altresì alcune tematiche previste dall'insegnamento trasversale di **Educazione Civica**, e precisamente quelle legate al traguardo T9 "Adottare i comportamenti più adeguati alla tutela della sicurezza propria, degli altri e dell'ambiente in cui si vive".

I corsi sono rivolti a tutti gli studenti delle classi TERZE (compresi i ripetenti), alla classe 2QR, agli studenti di classe quarta e quinta che si sono assentati agli incontri programmati nell'a.s. 2020-21 o che si sono trasferiti da altri istituti.

Alla fine del percorso viene consegnata la **certificazione** di n. 12 ore di formazione immediatamente spendibile per la partecipazione all'esperienza di stage e successivamente all'inserimento nel mondo del lavoro.

In Classroom, della piattaforma Google Workspace, ogni studente si iscrive con un codice assegnato al corso "PCTO-EDUCARE ALLA SICUREZZA" e segue le indicazioni per svolgere correttamente le attività proposte.

### **PRIMA PARTE**

#### **CORSO DI FORMAZIONE GENERALE**

Modalità di svolgimento: **ON LINE** in piattaforma **Scuola&Territorio** (del registro elettronico)

Durata: **4 ORE**

**Argomenti:** pericolo e rischio; valutazione dei rischi; documento di valutazione dei rischi; le malattie professionali; incidenti; misure di prevenzione; sorveglianza sanitaria; segnaletica di sicurezza; DPI (cosa sono, datore di lavoro, obblighi dei lavoratori, tipologie); piano di emergenza; schema organizzazione aziendale (obblighi per dirigente, preposto, lavoratore); servizio di protezione e prevenzione; rappresentante dei lavoratori per la sicurezza; medico competente; addetti ai compiti speciali; destinatari sanzioni; organi di vigilanza; conclusioni).

**Test finale online e, successivamente, si scarica l'attestato del corso.**

### **SECONDA PARTE**

#### **CORSO PER VIDEOTERMINALISTI**

Modalità di svolgimento: **ON LINE** in piattaforma **Scuola&Territorio** (del registro elettronico)

Durata: **2 ORE**

**Argomenti:** DDL Testo Unico malattie; elementi fondamentali e differenze tra Desktop e notebook, marchio CE; postura digitazione; puff, sedia e collocazione, accenni ambienti; digitazione nello specifico uso tastiera, tunnel carpale; tablet; ambiente e interazione con l'operatore; tecniche di rilassamento; valutazione del luogo di lavoro; gestione da parte del lavoratore del posto di lavoro; conclusioni.

**Esercizi alla fine di alcune videolezioni; test finale online e, successivamente, si scarica l'attestato del corso.**

## **TERZA PARTE**

### **FORMAZIONE SPECIFICA**

Modalità di svolgimento: **IN PRESENZA CON DOCENTI INTERNI** (nella propria classe)

Durata: **5 ORE**

#### **1) RICHIAMO NORMATIVA VIGENTE** (docente formatore: prof. Zanovello)

**Argomenti:** Analisi del quadro normativo attuale con particolare riguardo alle attività delle Istituzioni scolastiche. La struttura, le logiche di fondo e i principi fondamentali del Testo Unico sulla Sicurezza (D.Lgs. 81/2008).

#### **2) RISCHIO IMPIANTISTICO E STRUTTURALE** (docente formatore: prof. Zanovello)

**Argomenti:** il primo soccorso; la prevenzione agli incendi; le norme antincendio; evacuazione in caso di incendio; incendio in ufficio; regole operative generali di intervento in caso di incendio; evacuazione e comportamenti da seguire in caso di terremoto.

Sicurezza delle macchine, attrezzature, cadute dall'alto, rischio strutturale.

#### **3) RISCHIO BIOLOGICO** (docente formatore: prof.ssa Zanchin)

**Argomenti:** esposizione ad agenti biologici: infezioni, allergie, intossicazioni; classificazione agenti biologici; comportamenti per prevenzioni danni da agenti biologici.

#### **4) RISCHIO FISICO (MICROCLIMA)** (docente formatore: prof.ssa Bertoia)

**Argomenti:** Normativa Ambienti di lavoro: - difesa agenti atmosferici- ricambio dell'aria naturale- difesa contro l'umidità; Temperatura- temperatura adeguata all'attività - grado di umidità e movimento dell'aria - temperatura locali di riposo - difesa contro l'irraggiamento solare eccessivo- difesa contro le temperature troppo alte o troppo basse con misure localizzate. Umidità - limitazione dell'umidità dell'aria eccessiva, a causa delle condizioni di lavoro, entro limiti minimi. Rumori e vibrazioni.

#### **5) RISCHIO CHIMICO** (docente formatore: prof. Tassone)

**Argomenti:** la combustione; il punto di infiammabilità di elementi e sostanze diverse; sostanze pericolose; protezione da agenti chimici: inalazione, contatto, ingestione. Etichettatura; sostanze pericolose; classificazione di pericolosità: pericolo fisico-chimico, pericolo tossicologico.

### **VERIFICA DELLE COMPETENZE**

In parallelo, tutte le classi TERZE, la classe 2QR, gli studenti di classe quarta e quinta che si sono assentati agli incontri programmati nell'a.s. 2020-21 o che si sono trasferiti da altri istituti, sosterranno il **test finale digitale** (durata 1 ora) relativo agli argomenti trattati nella terza parte, **utilizzando il proprio dispositivo mobile** sotto la sorveglianza del docente in servizio, per la valutazione delle competenze raggiunte.

L'esito conseguito nel test concorre alla valutazione di **Educazione Civica** del secondo periodo a.s. 2021-22.