* 1.  **Istituto Tecnico Industriale**

**STANISLAO CANNIZZARO**

1. **CATANIA**



**CENTRO POLIFUNZIONALE DI SERVIZIO DEL MIUR, SCUOLA RETE ENIS   
capofila consorzio Aetnanet, aderente all’ASAS, Associazione Scuole autonome Sicilia  
Direzione:** Via C. Pisacane, 1 - 95122 Catania Via Palermo, 282 (Ingresso merci e locali tecnici) 

Tel.095 6136450 – Fax.095 6136449 www.cannizzaroct..gov.it [dsmontella@libero.it](mailto:preside-cannizzaro@virgilio.it)

Codice Meccanografico: CTTF03000R

**Catania, 01/09/2016**

Alternanza Scuola Lavoro 2016/17

**PROGETTO “C@nnizz@ro Technic@l Service”**

Nell’ambito del percorso di ASL, l’ITI “S. Cannizzaro” presenta alle scuole secondarie del primo ordine il progetto **“C@nnizz@ro Technic@l Service”** che ha il fine di erogare corsi di alfabetizzazione informatica e di preparazione alle certificazioni ECDL.

Il corso e’ destinato agli studenti della terza classe della scuola secondaria del primo ordine, per fornire loro delle competenze immediatamente fruibili pensate come ausilio alla stesura di eventuali lavori da portare in sede di esame conclusivo del loro ciclo di studi. Il corso terminerà con una lezione su Internet, i suoi pericoli e il modo di prevenirli, al fine di rendere Internet e i social media dei luoghi più sicuri per gli utenti più giovani, promuovendone un uso positivo e consapevole.

Il corso prevede lezioni di 2 ore ciascuna in cui si alternano spiegazioni teoriche e attività pratiche di laboratorio, per un totale di 6 lezioni. Le lezioni avranno cadenza settimanale scaglionata (1° settimana lunedì, 2° settimana martedì, …) per far si che i discenti dell’Istituto ospitante non “perdano” sempre le stesse lezioni curricolari. Esse si svolgeranno in orario antimeridiano. Nel corso di una mattinata possono essere istruiti due diversi gruppi classe. Il corso sarà erogato presso l’Istituto ospitante purché esso sia fornito di un laboratorio informatico dotato di LIM sulle cui macchine sia installato un qualunque pacchetto di Office Automation ed un qualunque browser. Nel caso in cui l’Istituto ospitante non possieda tali apparecchiature il corso potrà essere erogato presso i locali dell’ITI “S. Cannizzaro”.

Il corso potrà svolgersi nei mesi di novembre e dicembre, oppure nei mesi di gennaio e febbraio.

Docenti del corso saranno gli studenti di quarto e quinto anno della specializzazione Informatica in gruppi da quattro (un docente e tre tutor), accompagnati e supportati da un docente dell’ITI “S. Cannizzaro”.

A seguire il programma del corso proposto:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Modulo** | **Contenuto** | **Ore** |
| Conosciamo e usiamo il computer | Gli utilizzi del computer.  Guardiamo dentro la scatola: l’hardware.  Le periferiche.  Come funziona la scatola: il software  Il sistema operativo:Windows.  Il desktop e le icone.  I file, le cartelle e i collegamenti.  Le caratteristiche del computer. | 2 |
| Creiamo un documento di testo | I word processor.  Il testo e la sua formattazione.  Le tabelle.  Le immagini.  La stampa. | 4 |
| Creiamo una presentazione | Le presentazioni multimediali.  Inserire testo, tabelle e immagini  La formattazione.  Le transizioni. | 4 |
| Internet: navigazione e servizi  I social network in sicurezza | Il browser per navigare.  I principali servizi Internet.  I motori di ricerca.  Facebook: il suo utilizzo sicuro.  Riconoscere e prevenire i rischi e i pericoli di Internet e dei social network. | 2 |