



MIM

Ministero dell'Istruzione
e del Merito

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE

"ETTORE CARAFA" – Andria (BT)

Istituto Tecnico Economico - Liceo Economico Sociale - Corso per Adulti

PROGRAMMA SVOLTO

Anno scolastico 2023 - 2024

NOMINATIVO DOCENTE: *Lucia Fabiana Guagliardi*

DISCIPLINA : *Informatica*

CLASSE/I : *II*

SEZIONE /I : *B*

INDIRIZZO/I : *ITE*

ARTICOLAZIONE : *Biennio Comune*

STUDENTI CHE HANNO SOTTOSCRITTO

IL PROGRAMMA DI DISCIPLINA SVOLTO NEL CORRENTE A. S.

- Primo Studente: Lopetuso Fabio
- Secondo Studente: Di Pietro Gabriella
- Terzo Studente: Zagaria Alessandro

PROGRAMMA SVOLTO

NELLA DISCIPLINA DI **Informatica**

LIBRO/I DI TESTO IN ADOZIONE Office & Cloud edizione blu Microsoft office + laboratorio / informatica per il primo biennio – Hoepli - Lughezzani Flavia / Princivalle Daniela

STRUTTURA DEI CONTENUTI

Internet

Definizione

Le reti informatiche e i diversi tipi

Principali impieghi di Internet

E-commerce

Il telelavoro

L'ISP e l'URL

Il browser e i motori di ricerca

La posta elettronica

Struttura di un indirizzo mail

Creazione di un nuovo account con GMAIL

L'ambiente GMAIL di Google

Creazione e invio di un messaggio

Gestione degli allegati

La gestione dei contatti in rubrica: creazione e gestione di un gruppo di contatti con cartelle personalizzate

Rispondere al mittente e inoltrare messaggi

Produrre e collaborare con Google Drive

Ambienti Documenti, Fogli, Presentazioni

Condividere e gestire elementi

Creare questionari on line

Inserire domande e generare il foglio di risposte

Impostare il questionario e trasformarlo in quiz

Somministrare il questionario

Il database

Definizione

Organizzazione di un DB: campi, record, tracciato record, indice, chiave primaria

Le proprietà e definizione dei campi

Le relazioni

L'integrità referenziale

L'ambiente Access

La creazione di: tabelle, maschere, query e report

Flowgorithm

Concetto di problema, algoritmo e programma

Variabili e costanti

Proprietà di un algoritmo

Problemsolving

Scomposizione di un problema

Pseudocodice e flowchart

Utilizzo del programma Flowgorithm

Andria, li 07.06.2024

IL DOCENTE
Guagliardi Lucia Fabiana