



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 : *III*

SEZIONE /I : *B*

INDIRIZZO/I : *ITE*

ARTICOLAZIONE : *AFM*

STUDENTI CHE HANNO SOTTOSCRITTO

IL PROGRAMMA DI DISCIPLINA SVOLTO NEL CORRENTE A. S.

- Primo Studente: Frisardi Michele
- Secondo Studente: Sgarra Barbara
- Terzo Studente: Ieva Flavio

PROGRAMMA SVOLTO

NELLA DISCIPLINA DI **Informatica**

LIBRO/I DI TESTO IN ADOZIONE Account / informatica e comunicazione in azienda –
Paramond - Gianna Gabbi / Angela Morselli / Franco Orlandino

STRUTTURA DEI CONTENUTI

Titolo Uda: Reti di computer e reti di comunicazione

Argomenti

Le reti e Internet

- Le reti di computer
- I servizi per gli utenti e le reti
- Architetture di rete: client-server e peer to peer
- Classificazione delle reti per estensione: rete locale, metropolitana e geografica
- Topologie di rete: a stella, bus, anello, maglia, interamente connesse
- Modello Iso/Osi e il modello TCP/IP
- I dispositivi di rete
- Indirizzo IP e nomi di dominio(DNS)
- Indirizzo IP e URL
- Cenni storici sulla rete Internet
- L'architettura del web
- Il Web 2.0 e Web 3.0
- I servizi di Internet

Titolo Uda: Il linguaggio Html

Argomenti

Il linguaggio HTML

- L'HTML
- La creazione di unapagina
- La sintassi HTML
- L'intestazione di un documento
- Il corpo del documento
- Paragrafi e la formattazione del testo
- La definizione del carattere
- Le immagini
- Elenchi puntati e numerati
- Le tabelle
- Collegamenti ipertestuali
- Frame e frame annidati
- Moduli e server web
- Il modulo di immissione form
- Gli elementi che compongono i moduli: input, textarea, select
- I fogli di stile
- Fogli di stile CSS: stili, elementi e proprietà
- Fogli esterni, fogli incorporati
- Formattazione del testo con proprietà
- Costruzione di un sito web statico



Titolo Uda: Servizi di rete per le aziende e la pubblica amministrazione

Argomenti

Le reti Aziendali

- Intranet ed Extranet
- Commercio elettronico
- Business to business e business to consumer
- Home banking
- Mobile marketing e social marketing
- Sicurezza dati

Andria, li 07.06.2024

IL DOCENTE
Guagliardi Lucia Fabiana