PROGRAMMAZIONE DI INFORMATICA PROF. ALBERTI ALBERTO ISTITUTO TECNICO "E. FERMI" - VITTORIA

Classe 3A AFM

In Nero argomenti del primo quadrimestre, da valutare nel compito di fine 1° quadrimestre In Blu, argomenti del secondo quadrimestre

MOD.9 RETI DI COMPUTER E PROGRAMMAZIONE STATICA DEL WEB

ARGOMENTI DEL PRIMO QUADRIMESTRE

```
UD 2 II linguaggio HTML
I numeri esadecimali
p.189 (p.555) HTML (acronimo, tag, start-tg e end-tag, attributi e proprietà
p.190 (p.556) Es.pio 1 Pagina di prova
p.191 (p.557) La creazione di una pagina (usando Blocco Note)
p.192 (p.558) La sintassi HTML (empty tag)
p.193 (p.559) L'intestazione di un documento (<Title>)
p.194 (p.560) Il corpo del documento (<body>) (escluso margini)
p.195 (p.561) Il colore del testo (propr. text),
..... il colore di sfondo (propr. bgcolor)
....., le immagini di sfondo (propr. background)
p. 196 (p.562) I paragrafi e la formattazione del testo....
....
.... <div>
.....<align>
<br > e <hr>
p.198 (p. 565) Gli empty tag <br>
..... e <hr> (propr. Size)
p.199 (p.565) I tag di gestione del testo <font>
.....propr. face,
.....propr. size,
..... propr. color)
p.200 (p.566) La definizione del carattere (<b>,<u>,<i>,<s>,<sup>,<sub>)
p.201 (p.567) Le intestazioni (<hn>), proprietà align
p.202 (p.568) Il formato delle immagini GIF, JPEG, PNG
...... Il tag per le immagini di primo piano (<img src>), proprietà border, width, height, alt
p.202 /p.569) Percorso locale dei file
p.570 Gli elenchi (tipi di elenchi)
.... Elenchi numerati ( e )
.... Elenchi puntati ( e ) type = square, circle, disc
        p.573 Le tabelle (,,)
        p.574 Bordo di una tabella (border)
        Unione di più celle (rowspan,colspan)
        p.576 I collegamenti ipertestuali
        p.579 Le mappe sensibili
```

UD 1 Reti di computer e reti di comunicazione

```
p.174 (p.540) Le reti di computer (Ethernet, Lan, Man, Wan, Gan, Indirizzo MAC) p.175 (p.541) Le collisioni p. 176 (p. 542) Le tipologie di rete (reti a stella, ad anello, a bus, risposte ai guasti) p. 176 (p.542) il modello ISO/OSI e Internet (p.178) p. 544 I dispositivi di rete
```

(p.179) p. 545 Gli indirizzi IP

- p. 547 I protocolli e il routing
- p.548 LA rete Internet
- p. 549 L'architettura del web
- p. 550 I servizi di Internet
- p. 552 I domini, il DNS e la registrazione di siti
- p. 553 l proxy