

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO 2015/2016

Materia: INFORMATICA BIENNIO

Docente: Trapella Raffaella

Libro di testo: "Clippy Web" Vol.2 - F. Lughezzani – D. Princivale - Hoepli

Classi 2^ Sez. A - C – D – E - F

1. RIPASSO HARDWARE E SOFTWARE e RIPASSO ERGONOMIA

2. LA TRASMISSIONE DEI DATI E LE RETI DI COMUNICAZIONE:

- Reti di computer
- Internet e Intranet
- Rete telefonica e computer

3. IPERTESTI E IPERMEDIA:

- La comunicazione e i media
- Multimedia e ipermedia
- Strumenti per realizzare un ipermedia
- Fasi di realizzazione di un ipermedia
- Immagini e disegni
- Visualizzatore di immagini
- Editor immagini e disegni raster
- PDF
- Suoni
- Filmati

4. INTERNET:

- Che cos'è Internet
- L'ambiente di lavoro
- Navigare in Internet
- Visitare le pagine preferite
- Cronologia della navigazione
- Ricercare informazioni in Internet
- Ricercare immagini ed altro
- Salvare e stampare la pagine Web
- Sicurezza in Internet
- Blog, cloud computing e comunità virtuali
- VOIP, feed RSS, twitter, podcast

5. POSTA ELETTRONICA:

- La posta elettronica
- Sicurezza
- Il software specifico
- Inviare e ricevere messaggi
- La rubrica di indirizzi
- La gestione dei messaggi
- Posta via Web

6. STRUMENTI DI PRESENTAZIONE

- L'ambiente di lavoro
- Creare una presentazione
- Operare sulle presentazioni
- Gestione delle diapositive: layout e schema
- Formattazione del testo
- Oggetti grafici e diagrammi
- Collegamenti
- Effetti speciali

7. APPROFONDIMENTO DI WORD:

- I collegamenti ipertestuali
- La stampa unione
- La corrispondenza commerciale
- Lo stile giornale

9. APPROFONDIMENTO DI EXCEL:

- Le funzioni di base
- Le funzioni logiche
- Il Dbase in Excel: menu Dati – Ordina – Filtro

Esercizi pratici in laboratorio e a casa inviati all'insegnante attraverso Moodle e/o la posta elettronica.

Vicenza, 6 giugno 2016

I Rappresentanti di classe

L'insegnante