

IIS "DE NICOLA"

Piove di Sacco PD

**PROGRAMMA SVOLTO DI
TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE
E DELLA COMUNICAZIONE**

CLASSE 1^ BSA - A.S. 2015-16

DOCENTE: MENINI ELISABETTA

Modulo 1: concetti di base

- Concetto di Hardware e Software
- Bit e Byte. Multipli del byte
- Periferiche di input/output
- Estensioni di file
- Aspetto legale del software
- Creazione account personale
- Creazioni cartelle e sottocartelle
- Internet, reti e concetto di ergonomia (T.U.)

WORD

- Interfaccia e salvataggio di un file
- Conoscenza tastiera: analizzati vari tasti e applicato loro utilizzo. Tasti jolly, tasti spostamento rapido cursore
- Copia, taglia, incolla (varie procedure)
- Inserimento forme
- Formattazione carattere e paragrafo
- Rientri e allineamenti testo
- Tabulazione a sinistra
- Gestione paragrafo
- Copia formato
- Intestazione e piè pagina
- Margini

- Formattazione testo e regole dattilografiche segni punteggiatura
- Capolettera
- Evidenziazione testo, apice, pedice, maiuscola, minuscola
- Bordi e sfondi
- Elenchi puntati e numerati
- Clipart, immagini, WordArt
- Inserimento immagini ed altri elementi grafici da file e Web
- Anteprima di stampa
- Stampa del documento

EXCEL

- Interfaccia, concetto di cella, dimensioni intero foglio, selezione righe colonne e modifica loro misure, selezione celle e riempimento automatico
- Bordi
- Anteprima di stampa
- Stampa del foglio elettronico
- Riferimento relativo e formati numerici
- Gestione formule
- Visualizzazione formule
- **Inserimento Funzioni:**
- SOMMA
- MIN
- MAX
- MEDIA
- CONTA.NUMERI
- CONTA.VALORI

PowerPoint

- Interfaccia
- Temi, sfondi
- Animazioni personalizzate e transizioni slide
- Collegamenti ipertestuali a: slide, a file e a sito Web; pulsanti azione.

Piove di Sacco, 6 giugno 2016