

PROGRAMMA di INFORMATICA

Prof.ssa Marianna Pitrelli

Classe **2B**

a. s. **2017 - 2018**

Libro di testo: COMPUWARE PRO (F. Beltramo – C. Iacobelli – T. Rota Rekalidis – F. Grigio),
ISBN 978 – 88 – 247 – 5146 - 9

Elaborazione di testi

- Microsoft Word
- Formattazione del testo e del paragrafo
- Formattazione del documento: margini e interruzione di pagina
- Layout di un documento: testo a colonne
- Elenchi puntati e numerati
- Bordi e sfondi
- Oggetti grafici, tabelle e immagini
- Il sommario automatico
- Le equazioni con Word
- Grafici SmartArt
- Elaborazioni al computer di lettere commerciali e volantini pubblicitari

Le reti di comunicazione

- Definizione di rete informatica
- Aspetti evolutivi delle reti
- La tecnologia di trasmissione: point to point, multipoint, broadcast
- Classificazione delle reti per estensione: LAN, MAN, WAN, GAN
- Classificazione delle reti in base alla topologia: stella, anello, bus e maglia

Il foglio di calcolo

- Microsoft Excel
- La formattazione: contenuto, allineamento, bordi e sfondi
- I grafici
- Calcoli e formule
- La funzione SE
- La funzione statistica CONTA.SE
- La formattazione condizionale

Presentazioni multimediali

- Utilizzo di PowerPoint e delle sue principali funzionalità
- Temi, sfondi, stili
- Inserimento di testo ed elementi grafici in una diapositiva
- Effetti di animazione e transizione
- L'ipertesto
- I grafici con PowerPoint
- Creazione di presentazioni personalizzate

Roma, 31/05/2018

Studenti:

Docente:
