

PROGRAMMA DI
Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione
Classe I sez.A mat a.s. 2018-2019

Docenti: Pace Nicola – Repaci Antonino

UDA n.1 Il computer

Il case
L'unità di elaborazione
La motherboard
Il bit, il byte, la codifica ASCII
Le memorie
Il funzionamento della CPU
Periferiche e interfacce
Interfacce seriali e parallele
I tipi di computer
Analogico e digitale
Digitale e binario

UDA n.2 Funzioni di un sistema operativo

Il Sistema Operativo
Funzionalità di base
Dove si trova il sistema operativo
I sistemi operativi in commercio
Il sistema operativo Windows
Il desktop di Windows
Il mouse
Icone e finestre
Files, cartelle e collegamenti

UDA n.3 Reti e Internet

Le reti di computer
La rete telefonica e i computer
La telefonia mobile
Gli indirizzi IP
La rete Internet
I servizi di Internet
Gli indirizzi dei siti Web

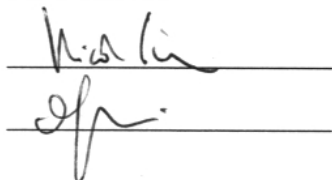
UDA n.4 La videoscrittura

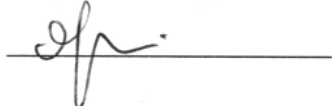
Utilizzo di Word
Creazione e salvataggio di un documento
Taglia, copia e incolla
Formattare il carattere
Formattare il paragrafo
Visualizzazione della pagina
Trova e sostituisci
Controllare e sillabare il testo
Elenchi puntati e numerati
Intestazioni e piè pagina
Tabulazioni
Tabelle

UDA n.5 Il foglio di calcolo

Utilizzo di Excel
Interpretare i dati con Excel
L'aspetto del foglio di lavoro
Taglia copia e incolla
Calcoli con le formule
Funzioni statistiche

I DOCENTI





GLI STUDENTI

