



ISTITUTO MATTEI

ISTITUTO
STATALE DI
ISTRUZIONE
SECONDARIA
SUPERIORE

PROGRAMMA DI T.I.C. (TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE E DELLA COMUNICAZIONE)

Classe 1/PIA sez. A

Anno scol.co 2015/2016

IL SISTEMA DI ELABORAZIONE

TIPI DI COMPUTER

CENNI SISTEMA BINARIO

HARDWARE: dispositivi di Input, Output, Unità di Elaborazione, Unità di memorizzazione

SOFTWARE: Software di base e Software applicativo. Il byte e i suoi multipli

LE CARATTERISTICHE DI WINDOWS: le finestre, le barre, le voci dei menu, le finestre di dialogo. Gestione di file e cartelle.

LE RETI INFORMATICHE

INTERNET: ISP, TCP/IP Provider, URL, Link, Browser, Motori di ricerca, WWW, Feed RSS, HTTPS, Crittografia, Virus, Firewall, Shareware e Freeware

I SERVIZI DI INTERNET (e-learning, e-commerce, e-banking, e-government, il telelavoro)

EXTRANET E INTRANET

SALUTE, SICUREZZA E AMBIENTE

LA SICUREZZA DEI DATI

ERGONOMIA E SALUTE

ELABORAZIONE TESTI (Software applicativo Microsoft Word): funzioni approfondite per l'uso della videoscrittura.



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI
pon
2014-2020

via Settembrini, 12 - 81100 Caserta - tel.0823321717 - fax 0823447024
cod. fisc.: 80004830610 - www.matteicaserta.gov.it
mail: ceis022004@istruzione.it - pec: ceis022004@pec.istruzione.it



ISTITUTO
STATALE DI
ISTRUZIONE
SECONDARIA
SUPERIORE

ISTITUTO MATTEI

FORMATTAZIONE DI UN TESTO: margini, interlinea, font, dimensione carattere, allineamento. Orientamento del foglio; selezioni di parti di testo; funzione “taglia” “copia” e “incolla”. I simboli. Intestazione e piè di pagina. Controllo ortografia e grammatica; ClipArt e WordArt. Funzione “Trova e Sostituisci”. Testo a colonne. Le tabelle. Forme, colori, linee. Le caselle di testo. Elenchi puntati e numerati.

PRESENTAZIONI (Software applicativo Microsoft PowerPoint)

L'interfaccia di PowerPoint, creazioni di presentazioni, visualizzare le presentazioni, attribuzione di un titolo, tipi di layout, lo sfondo, transizioni, animazioni

Il docente
(prof. Mezzullo Filomena)



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI



via Settembrini, 12 - 81100 Caserta - tel.0823321717 - fax 0823447024
cod. fisc.: 80004830610 - www.matteicaserta.gov.it
mail: ceis022004@istruzione.it - pec: ceis022004@pec.istruzione.it