



MAZZINIDAVINCI

Istituto Secondario Superiore Statale Savona

servizi commerciali – servizi sociosanitari – manutenzione ed assistenza tecnica

Sede, segreteria, presidenza: via Aonzo, 2 - tel. 019824450 - fax 019825966

Succursale: via alla Rocca, 35 - tel. 019820584 - fax 019820584

Succursale: via Oxilia, 26 - tel. 019804749 - fax 0198428454

E-mail: svis00600t@istruzione.it - segreteria@pec.mazzinidavinci.it - segreteria@mazzinidavinci.it

Web: mazzinidavinci.it - C.F. 80008010094

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO: 2016/2017

MATERIA: Informatica e laboratorio

INSEGNANTE: Fausto Capano

CLASSE: 2^a sez. D

SETTORE: Servizi

INDIRIZZO: Servizi Commerciali

Classe in regime di sussidiarietà con la Regione Liguria per la Qualifica triennale in "Operatore grafico"

NUMERO ORE DI LEZIONE SVOLTE: 69

SUL NUMERO CONVENZIONALE DI ORE PREVISTE: 66 (33 settimane x 2 h settimanali)

(da far firmare per presa visione ai rappresentanti degli allievi)

1° MODULO

Titolo: RISOLUZIONE DI PROBLEMI MEDIANTE FUNZIONI

CONTENUTI (descrizione degli argomenti sviluppati):

- l'operatore \$ e la duplicazione di una formula;
- le funzioni: concetto ed uso nel foglio di calcolo delle funzioni CONTA.NUMERI, CONTA.SE, SOMMA.SE, SE, E ed O (per E ed O solo cenni);
- la funzione SE nidificata (cenni).

2° MODULO

Titolo: ELEMENTI DELLA COMUNICAZIONE COMMERCIALE E PUBBLICITARIA

CONTENUTI (descrizione degli argomenti sviluppati):

- differenze tra comunicazione commerciale cartacea e tramite posta elettronica;
- le convenzioni tipografiche tipiche della corrispondenza d'affari: elementi costitutivi, stili e tipologie della lettera commerciale ed applicazioni relative;
- gli invii nelle forme classiche codificate a livello nazionale e secondo le nuove modalità consentite dal web;
- la creazione di dépliant con il word processor.

3° MODULO

Titolo: LA GESTIONE INTEGRATA DI SOFTWARE GESTIONALI PER L'UFFICIO

CONTENUTI (descrizione degli argomenti sviluppati):

- la gestione del testo su più colonne in stile giornale;
- la suddivisione del file in sezioni;
- la creazione e la modifica di tabelle del foglio di calcolo dal word processor;
- l'importazione di tabelle del foglio di calcolo sul word processor.



MAZZINIDAVINCI

Istituto Secondario Superiore Statale Savona

servizi commerciali – servizi sociosanitari – manutenzione ed assistenza tecnica

Sede, segreteria, presidenza: via Aonzo, 2 - tel. 019824450 - fax 019825966

Succursale: via alla Rocca, 35 - tel. 019820584 - fax 019820584

Succursale: via Oxilia, 26 - tel. 019804749 - fax 0198428454

E-mail: svis00600t@istruzione.it - segreteria@pec.mazzinidavinci.it - segreteria@mazzinidavinci.it

Web: mazzinidavinci.it - C.F. 80008010094

4° MODULO

Titolo: LA RAPPRESENTAZIONE GRAFICA DI DATI

CONTENUTI (descrizione degli argomenti sviluppati):

- l'analisi di un grafico: i dati che rappresenta, differenze rispetto alla rappresentazione lineare o tabellare dei dati in forma numerica, gli elementi di cui è costituito;
- l'acquisizione dei dati numerici da rappresentare graficamente;
- le fasi di creazione di un grafico, la scelta degli elementi di completamento e la collocazione dell'oggetto creato sulla pagina;
- la formattazione della rappresentazione grafica con interventi sui singoli elementi che costituiscono l'oggetto;
- la riproduzione sulla base di un modello e la produzione in forma autonoma di grafici secondo i tipi della *torta*, dell'*istogramma*, dell'*istogramma a barre orizzontali*, della *linea*.

5° MODULO

Titolo: ARCHIVIAZIONE ED UNIONE DELLE INFORMAZIONI COL WORD PROCESSOR

CONTENUTI (descrizione degli argomenti sviluppati):

- concetti di database e di unione degli archivi col word processor;
- le diverse tipologie di unione dei dati;
- creazione di un database col word processor;
- selezione dei campi ed uso dei filtri per la selezione dei record nel processo di unione;
- l'unione di dati per lettere, buste ed etichette in un nuovo file.

Savona, 6 giugno 2017	Allievi _____ _____
-----------------------	---------------------------

Il docente _____	Per presa visione: Il Dirigente Scolastico _____
---------------------	--