

A1: PROGRAMMA SVOLTO, ARGOMENTI DI MAGGIOR RILIEVO E COMPITI PER LE VACANZE

CLASSE: 1 LSS-A

MATERIA: INFORMATICA

DOCENTE: PROF. ALBERTO SPERANI

1) PROGRAMMA SVOLTO NELL'ANNO SCOLASTICO 2022/2023

L'uso del computer e la gestione dei file: il sistema operativo – esplora risorse – salvare e aprire un file – creare cartelle e sottocartelle – selezionare, copiare, cercare file o cartelle.

Le minacce alla sicurezza informatica (Ed. Civ.): la protezione dei dati: proiezione e dibattito sul film “Snowden” – approfondimento P.P. sulla tema della protezione dei dati.

File di testo: esercitazioni Word con utilizzo di formattazione testo, impostazioni di carattere, paragrafo e layout, inserimento immagini, word-art, intestazioni e piè' di pagina, scheda appunti.

Fogli di calcolo: esercitazioni Excel semplici con utilizzo funzioni (somma, prodotto, differenze, media, minimo e massimo, funzione se, conta se, conta più se, grafici semplici, personalizzazione dei grafici).

Sintetizzare un testo di studio in una di presentazione: la finestra di Power Point – creare una presentazione con sfondo tematico – inserire testi e immagini in una diapositiva – organizzare i testi.

2) ARGOMENTI DEL PROGRAMMA DI MAGGIOR RILIEVO:

**A PRESCINDERE DAL RIPASSO GENERALE DI TUTTO IL PROGRAMMA SVOLTO SI
INDICANO I PUNTI DI MAGGIOR RILIEVO CHE OGNI STUDENTE DEVE RIPASSARE.**

File di testo: esercitazioni Word con utilizzo di formattazione testo, impostazioni di carattere, paragrafo e layout, inserimento immagini, word-art, intestazioni e piè' di pagina, scheda appunti.

Fogli di calcolo: esercitazioni Excel semplici con utilizzo di funzioni base (somma, prodotto, differenze, media, minimo e massimo, funzione se, conta se, conta più se, personalizzazione grafici).

**AGLI STUDENTI CHE HANNO LA SOSPENSIONE DEL GIUDIZIO E' RICHIESTO UNO STUDIO
APPROFONDITO DEGLI ARGOMENTI INDICATI, AL FINE DI COLMARE LE LACUNE
MANIFESTATE AL TERMINE DELL'ANNO.**

CLASSE: 1 LSS-A MATERIA: INFORMATICA

DOCENTE: PROF. ALBERTO SPERANI

1) COMPITI PER LE VACANZE ESTIVE (PER TUTTI GLI STUDENTI DELLA CLASSE)

Si richiede l'esecuzione di alcune stesure di files Power Point (3 presentazioni distinte, ciascuna di 12 slides + copertina) relativi ai ripassi delle materie umanistiche (ad es. italiano, storia, ecc.) del proprio corso di indirizzo e l'esecuzione di almeno 3 file Excel a piacere simili (ma non uguali) a quelli già svolti in corso d'anno.

I files Power Point potranno essere liberamente realizzati secondo un proprio ordine personale, ma dovranno comunque avere una struttura minima fatta di titolo, sottotitoli e paragrafi, utilizzando le opportune formattazioni di caratteri e paragrafi, come da esercitazioni eseguite durante l'anno scolastico.

2) GLI STUDENTI CON SOSPENSIONE DEL GIUDIZIO SONO TENUTI A SVOLGERE, OLTRE AI COMPITI DI CUI SOPRA, ANCHE I SEGUENTI ESERCIZI.

Si richiede l'esecuzione di ulteriori 3 stesure di files Power Point e 3 di Excel secondo le medesime modalità indicate al punto precedente (in totale: 6 files aggiuntivi).