

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

**CLASSE: 3 IEFP-INF      MATERIA: I.C.T.      DOCENTE: PROF. ALBERTO SPERANI**

**1) PROGRAMMA SVOLTO NELL'ANNO SCOLASTICO 2025/2026**

**Dalla macchina tabulatrice ai computer:** Hollerith e la macchina tabulatrice – la macchina Enigma e Alan Turing – le macchine ENIAC, EDVAC e UNIVAC.

**I precursori del personal computer:** le innovazioni di IBM – la “Programma101” e le innovazioni di Olivetti – la storia di Steve Jobs e l’evoluzione di Apple.

**Dai sistemi operativi moderni a quelli contemporanei:** dall’MS-DOS alla nascita di Windows – l’evoluzione dei sistemi operativi Windows, iOS e Android.

**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.**

**Dalla macchina tabulatrice ai computer:** Hollerith e la macchina tabulatrice – la macchina Enigma e Alan Turing – le macchine ENIAC

**I precursori del personal computer:** le innovazioni di IBM – la “Programma101” e le innovazioni di Olivetti – l’evoluzione di Apple.

**Dai sistemi operativi moderni a quelli contemporanei:** dall’MS-DOS alla nascita di Windows – l’evoluzione dei sistemi operativi Windows, iOS e Android.

**AGLI STUDENTI CHE HANNO RICEVUTO UN AIUTO IN UNA O PIU' MATERIE E' RICHIESTO UNO STUDIO APPROFONDITO DEGLI ARGOMENTI INDICATI, AL FINE DI COLMARE LE LACUNE MANIFESTATE AL TERMINE DELL'ANNO.**

Nonostante sia terminato il periodo triennale di formazione professionale, si consiglia comunque il ripasso a chi dovesse proseguire gli studi.

**CLASSE: 3 IEFP-INF      MATERIA: I.C.T.      DOCENTE: PROF. ALBERTO SPERANI**

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

In base all'ordinamento IEFP, essendo terminato il periodo triennale di formazione professionale, non sono previsti compiti per le vacanze.

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

In base all'ordinamento IEFP, essendo terminato il periodo triennale di formazione professionale, non sono previsti ulteriori compiti per le vacanze.