



**Ministero dell'istruzione, dell'università e della ricerca
Istituto Tecnico Statale Commerciale e per il Turismo
"Antonio Bordonì"**

Via San Carlo, 2 – 27100 Pavia

Codice Fiscale 80005760188 – Codice Meccanografico PVT010005

Tel. 0382/22243 e-mail: segreteria@bordonì.edu.it – indirizzo internet: www.bordonì.edu.it

DIPARTIMENTO DI INFORMATICA.

PRIMO BIENNIO

SCHEDA DI CONSULTAZIONE

OBIETTIVI MINIMI CONOSCENZE E COMPETENZE

ESSENZIALI

Materia Informatica	Classi prime
---------------------	--------------

Nuclei tematici fondamentali	Competenze minime <u>per l'accesso alla classe successiva</u>	Conoscenze minime per l'accesso <u>alla classe successiva</u>
▪ Funzionalità del sistema operativo Windows 10. ▪ Caratteristiche e funzionalità di un Word Processor.	▪ Saper descrivere le funzioni dei componenti hardware, le funzioni del sistema operativo e quelle del software applicativo. ▪ Saper distinguere un software libero da un software proprietario. ▪ Avvalersi adeguatamente delle potenzialità del software word per disporre semplici testi, anche con l'inserimento di oggetti grafici.	▪ Conoscere caratteristiche e funzionalità del sistema operativo Windows 10. ▪ Conoscere l'architettura e i componenti di un PC. ▪ Conoscere le caratteristiche del sistema operativo e del software applicativo. ▪ Conoscere gli strumenti di windows per gestire file e cartelle. ▪ Conoscere caratteristiche e funzionalità del word Processor. ▪ Conoscere le modalità per inserire e gestire elementi grafici, colonne e tabelle. ▪ Conoscere le caratteristiche di un testo commerciale: struttura formale ed estetica.

Materia Informatica	Classi Seconde
---------------------	----------------

Nuclei tematici fondamentali	Competenze minime per l'accesso alla classe successiva	Conoscenze minime per l'accesso <u>alla classe successiva</u>
▪ Le reti informatiche. ▪ La mail. ▪ Caratteristiche e le funzionalità di un foglio elettronico. ▪ Saper strutturare delle presentazioni.	▪ Individuare le strategie appropriate per la soluzione di problemi. ▪ Analizzare dati e interpretarli usando consapevolmente gli strumenti di calcolo e le potenzialità offerte da applicazioni specifiche di tipo informatico. ▪ Essere consapevole delle potenzialità e dei limiti delle tecnologie nel contesto culturale e sociale in cui vengono applicate. ▪ Produrre testi di vario tipo in relazione ai differenti scopi comunicativi. ▪ Scegliere layout e temi idonei per creare presentazioni lineari, iper-testuali, e multimediali accattivanti.	▪ Conoscere i concetti fondamentali della rete: navigazione in rete, sul web, ricerca di informazioni, la comunicazione e l'utilizzo della posta elettronica ▪ Conoscere le caratteristiche e le funzionalità del foglio elettronico Excel. ▪ Conoscere le caratteristiche dei diversi tipi di layout di una presentazione.