

DIPARTIMENTO DI INFORMATICA

Primo Biennio

Prima (AFM) Seconda

Tecnico Tecnologico Tecnico Economico Professionale

Disciplina: INFORMATICA

Nuclei Fondanti	Conoscenze	Competenze
Architettura e componenti di un PC	Conoscere l'architettura e i componenti di un PC Distinguere il sistema operativo e il software applicativo	Saper elencare i componenti hardware Distinguere le funzioni del software di sistema e del software applicativo
Sistema operativo Windows	Conoscere elementi e caratteristiche dell'interfaccia grafica di Windows Conoscere gli strumenti per gestire file e cartelle	Saper interagire con gli elementi dell'ambiente Windows e personalizzarli Operare su file e cartelle per strutturare e organizzare l'archivio
Internet	Definire Internet, origini, evoluzione, caratteristiche, requisiti e servizi Conoscere le funzioni e gli strumenti del browser per la navigazione e la ricerca	Descrivere le caratteristiche di Internet Servirsi di Internet per effettuare ricerche
Word	Conoscere caratteristiche e funzionalità del word processor	Creare, salvare, aprire, modificare, correggere, stampare e chiudere un file
PowerPoint	Conoscere gli elementi della finestra di PowerPoint	Creare una presentazione
Excel	Conoscere le caratteristiche e le funzionalità del foglio elettronico	Creare, salvare, aprire, modificare e chiudere una cartella di lavoro