

IIS RAMACCA-PALAGONIA

DISCIPLINA	Informatica - I anno	
ANNO	2021/2022	
INDIRIZZO	Tecnico Economico (AFM – TUR)	
SAPERI MINIMI		COMPETENZE/ABILITA'/EVIDENZE
Conoscenza dell'architettura e dei componenti di un computer.		<p>Riconoscere le caratteristiche funzionali di un computer (calcolo, elaborazione, comunicazione).</p> <p>Utilizzare il sistema di numerazione binario ed eseguire semplici conversioni.</p> <p>Comprendere il funzionamento dei computer e individuare le modalità di interazione uomo-macchina.</p>
Conoscenza del funzionamento di Windows e della gestione dei file.		<p>Saper individuare e utilizzare le funzioni base di un sistema operativo.</p> <p>Gestire correttamente i file e le cartelle.</p> <p>Essere in grado di personalizzare l'ambiente di lavoro.</p> <p>Saper ricercare informazioni e file all'interno del sistema ed essere in grado di condividere dati all'interno di una rete locale.</p>
Conoscenza di un software per creare, impostare e condividere documenti di testo.		<p>Saper creare un documento o aprirne uno esistente.</p> <p>Saper inserire testo e impostare le principali formattazioni dei caratteri.</p>

	<p>Saper selezionare caratteri, parole, righe, paragrafi o interi testi.</p> <p>Saper allineare un testo.</p> <p>Saper inserire un oggetto (immagine, grafico ecc.) in una posizione desiderata.</p> <p>Saper impostare e usare le tabulazioni.</p> <p>Saper gestire gli elenchi puntati e numerati.</p> <p>Saper creare e gestire una tabella.</p> <p>Saper inserire e modificare l'intestazione e il piè di pagina.</p> <p>Saper visualizzare l'anteprima di stampa di un documento e quindi stamparlo.</p>
<p>Conoscenza di un software per creare, impostare e condividere presentazioni multimediali.</p>	<p>Saper creare una presentazione e aprirne una già esistente.</p> <p>Saper creare nuove diapositive.</p> <p>Scegliere il layout predefinito della diapositiva</p> <p>Inserire caselle di testo e impostare le principali formattazioni del testo.</p> <p>Inserire e manipolare oggetti grafici: immagini, SmartArt, forme, tabelle, grafici.</p>

	<p>Inserire effetti di transizione delle diapositive.</p> <p>Inserire effetti di animazione tra gli elementi costitutivi di una diapositiva.</p>
PREREQUISITI	
<p>Conoscenza delle operazioni aritmetiche e delle potenze nell'insieme dei numeri naturali.</p>	