



DIPARTIMENTO DI ELN - ELT- INF - TEL

Anno scolastico: 2020-2021

CLASSE 1BM

Insegnante **ADRIANO MONTINARO**

Insegnante Compresente: **ANTONELLA CARMEN TURSO**

Libro di testo adottato: **TECNOLOGIE INFORMATICHE OPEN – LIBRE OFFICE E WINDOWS 7**

Altri materiali: [Dispense e appunti dei docenti](#)

PROGRAMMAZIONE SVOLTA

Modulo 1 – INTRODUZIONE ALL'INFORMATICA E AL PC

Prerequisiti (se richiesti)	Contenuti	Periodo Durata (ore)
Modulo 1	<ol style="list-style-type: none">1. Architettura hardware e software di un computer (L1, L2 , L3)2. Sistemi di numerazione, conversioni nei sistemi binari, decimali, ottali, esadecimali, operazioni con numeri binari	Settembre da Ottobre a Aprile (18 ore)

Modulo 2 - SISTEMA OPERATIVO WINDOWS

Prerequisiti (se richiesti)	Contenuti	Periodo Durata (ore)
Modulo 2	Sistema operativo windows (L2) Le caratteristiche del computer (L5) I file e le cartelle (L6) Ricerca file (L7)	Settembre Ottobre (7 ore)

	Comprimere i file e le cartelle (L8)	
--	--------------------------------------	--

Modulo 3 - ELABORAZIONE TESTI + PRESENTAZIONI IMPRESS

Contenuti	Periodo Durata (ore)
1. Gestire i documenti con libre office Writer (L1) 2. Presentazioni con IMPRESS (L5)	Dicembre -Gennaio (8 ore)

Modulo 4 – NAVIGAZIONE CONSAPEVOLE IN INTERNET

Contenuti	Periodo Durata (ore)
<ul style="list-style-type: none"> • Impariamo a navigare nel WWW (L1, L2, L3) • Rischi del web • Educazione civica: relazione con writer sul cyberbullismo e presentazioni con Impress sui rischi nel web 	Gennaio (2 ore) Dicembre Gennaio (10 ore)

Modulo 5 – FOGLIO ELETTRONICO

Contenuti	Periodo Durata (ore)
<ul style="list-style-type: none"> • Formule e funzioni (L1, L2) • I grafici (L4) 	Novembre - Dicembre (15 ore)

