

RMTD67500X	Amministrazione, Finanza e Marketing - Sistemi Informativi Aziendali
RMTN8V500Q	Turismo
RMTL08500Q	Costruzioni, Ambiente e Territorio
RMTAPV5005	Agraria, Agroalimentare e Agroindustria
RMTFNG5000	Sistema Moda "Micol Fontana"
RMPSRP5006	Liceo Scientifico Sportivo Internazionale "Mario Grottanelli"

TAVOLA DI PROGRAMMAZIONE ANNO SCOLASTICO 2020/2021

MATERIA:	INFORMATICA	CLASSE	1^A
DOCENTE:	U.Carolini	INDIRIZZO*	TUR

*

Moduli	Conoscenze	Competenze e capacità	Attività didattica	Strumenti	Tipologia verifiche	Tempi (ore)
MODULO 1 - INTRODUZIONE ALL'INFORMATICA	Hardware e Software; Il sistema operativo e il software applicativo; Organizzazione dei dati; Figure professionali. Classificazione delle Reti	Acquisire le conoscenze relative all'hardware, ai sistemi, al software e ai dati; conoscere il ruolo delle persone che operano nel campo dell'informatica.	Lezioni frontali	Testo in adozione Schede di lavoro	Orali Questionari a domande aperte e/o a scelta multipla	16

RMTD67500X *Amministrazione, Finanza e Marketing - Sistemi Informativi Aziendali*
RMTN8V500Q *Turismo*
RMTL08500Q *Costruzioni, Ambiente e Territorio*
RMTAPV5005 *Agraria, Agroalimentare e Agroindustria*
RMTFNG5000 *Sistema Moda "Micol Fontana"*
RMPSRP5006 *Liceo Scientifico Sportivo Internazionale "Mario Grottanelli"*

MODULO 2 – La Memoria del Computer	Sistema binario e sistema decimale. Byte e bit Codifica ASCII e UNICODE ROM-RAM	Passaggio da base decimale a binario e viceversa Memoria centrale e di massa	Lezioni frontali	Testo in adozione	Orali Questionari a domande aperte e/o a scelta multipla	16
MODULO 3 - PROGRAMMI DI VIDEOSCRITTURA E FOGLIO ELETTRONICO	Conoscenza delle principali funzionalità di Word ed Excel	Predisposizione di un documento Word Fogli di calcolo, il formato delle celle Esercizio Excel con formule di calcolo e rappresentazione dei dati in grafici	Lezioni frontali e lezione in laboratorio	Testo in adozione Attrezzature Laboratorio di informatica	Orali e Pratici	20
MODULO 4 – PROGRAMMI DI PRESENTAZIONE	Utilizzo di power point per creare delle presentazioni	La videata di PowerPoint Inserire e duplicare una diapositiva Predisposizione di una presentazione	Lezioni frontali e lezione in laboratorio	Testo in adozione Schede di lavoro Attrezzature Laboratorio di informatica	Orali e Pratici sviluppo di programmi	14