



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE  
SCHIAPARELLI - GRAMSCI  
VIA SETTEMBRINI 4, 20124 MILANO  
TEL. 02.2022931 FAX 02.29512285 E-MAIL MIIS09900D@ISTRUZIONE.IT  
COD. MECC. ITC MITD09901Q – COD. MECC. LICEO LINGUISTICO MIP509901X  
COD. FISC. 97699280158 – COD. MECC. GENERALE MIIS09900D  
MIIS09900D@PEC.ISTRUZIONE.IT

## **PROGRAMMAZIONE SVOLTA**

a.s. 2023/2024

**DOCENTE: Marco Locatelli      CLASSE: 3A – 3S AFM GMS**

**DISCIPLINA: Informatica**

### **Reti di calcolatori**

Introduzione alle telecomunicazioni  
Segnali digitali ed analogici  
Introduzione alle reti di calcolatori  
Classificazione delle reti per topologia  
e per estensione  
Componenti hardware per realizzare  
una rete locale  
Reti cablate e wireless  
Indirizzi di rete  
Switch e router  
Comunicazione su reti diverse  
Il modello client-server  
Gli strumenti e i servizi di Internet  
La posta elettronica  
I motori di ricerca.  
Il ruolo del web server.  
Sicurezza informatica.  
La crittografia.  
Le tecniche hashing.  
Le VPN.

### **Costruzione di pagine web. HTML**

Introduzione all'HTML  
Editor di linea  
Elementi e attributi  
Sezione HEAD  
Paragrafi  
Formattazione  
Commenti  
Link  
Immagini  
Percorso dei file  
Liste numerate e non numerate  
Tabelle  
SPAN e DIV  
Image map.

### **Introduzione al CSS**

Sintassi del CSS.  
Introduzione ai colori.  
Gestire i colori del testo.  
Gestire gli sfondi.