



I.I.S. MARSANO
Tecnico e Professionale Agrario, Professionale Enogastronomico

| via alla scuola di Agricoltura 9 - 16167 Genova | tel. 010 3726193 | mail: geis012004@istruzione.it |



Programma svolto Informatica per le classi seconde del corso professionale
Docente: Agnese Torre
A.S. 2024-2025

Ripasso iniziale e consolidamento dei concetti affrontati lo scorso anno:

Hardware software
Architettura di un sistema di elaborazione
Struttura e ruolo del sistema operativo
Reti informatiche
Software di produttività: elaborazione testi e presentazioni multimediali

Sistema Binario

Ruolo del sistema binario nell'informatica
Conversione numero decimale in numero binario
Conversione numero binario in numero decimale

Algoritmi

Concetto di algoritmo
Diagrammi di flusso-flowchart

SOFTWARE DI PRODUTTIVITA': FOGLI DI CALCOLO

Strumenti e formattazione semplice di un foglio di calcolo
Cenni teorici sul software

Software di programmazione a blocchi

Utilizzo Scratch

Attività pratiche

Piattaforma G-Suite
Utilizzo Documenti G-Suite
Utilizzo Presentazioni G-Suite
Utilizzo Fogli G-Suite (formattazione foglio di calcolo, applicazione di formule semplici di base)