

DOC.142.2.0	Istituto Istruzione Superiore E.Alessandrini - Vittuone	Data:18/05/2021
-------------	---	-----------------

INDICAZIONI PER IL RECUPERO DELLE INSUFFICIENZE

Anno scolastico 2020-2021

Materia Sistemi e Reti

Classi Terze

Al termine del recupero gli alunni dovranno:

Aver raggiunto le competenze minime di base:

1. Conoscere la definizione formale dell'algebra di Boole e comprenderne il funzionamento.
2. Conoscere la definizione di sistema combinatorio, le porte logiche elementari.
3. Comprendere il funzionamento di alcuni sistemi combinatori in logica cablata e programmata.
4. Possedere una visione generale di un sistema di elaborazione (CPU, Memorie principali, Bus, Memorie secondarie, Periferiche)
5. Conoscere l'architettura generale ed i componenti fondamentali dei microprocessori; conoscere le linee evolutive dei microprocessori Intel.
6. Saper utilizzare i principali comandi per personalizzare lo stile delle pagine Web.

Conoscere i seguenti argomenti:

Sistemi di numerazione

Principi di codifica delle informazioni

Algebra di Boole

Architettura del computer

- **Il processore**
- **Le memorie**
- **I bus**

HTML/CSS pagine statiche

N.B.: Sulle competenze minime di base e sugli argomenti indicati sarà svolta la prova di recupero.

La prova avrà la durata di 1 ora.

D. S.	R. Q.	Emissione 22/05/2017
-------	-------	-------------------------