

DOC.142.2.0	Istituto Istruzione Superiore "E. Alessandrini-Mainardi" Vittuone	Data:21/05/19
-------------	---	---------------

INDICAZIONI PER IL RECUPERO DELLE INSUFFICIENZE

Anno scolastico **2018/2019**

Materia: **INFORMATICA**

Docente: **Lo Monaco Marisa**

Classe: **I C Liceo Scientifico opzione Scienze Applicate**

Al termine del recupero gli alunni dovranno:

- aver raggiunto le competenze minime di base;
 - Saper eseguire conversioni dei numeri da sistema da binario a decimale e viceversa.
 - Saper definire la rappresentazione formale e le strutture concrete di un sistema di elaborazione.
 - Saper spiegare le diverse funzioni svolte dal S.O.
 - Saper disegnare flow chart relativi a semplici algoritmi di tipo sequenziale e selettivo
 - Comprendere il termine "malware" , come funziona il software antivirus e quali limitazioni presenta

- conoscere i seguenti argomenti:
 - L'architettura di Von Neumann.
 - La rappresentazione a strati del Sistema Operativo.
 - Le funzioni svolte dal Sistema Operativo.
 - Malware e antivirus
 - Concetto di analisi di un problema e algoritmo risolutivo

Durata della Prova Scritta di Recupero: 1 ora

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

D. S.	R. Q.	Emissione 27/03/2019
-------	-------	-------------------------