

DOC.142.2.0	Istituto Istruzione Superiore E. Alessandrini - Vittuone	Data:
-------------	--	-------

INDICAZIONI PER IL RECUPERO DELLE INSUFFICIENZE

Anno scolastico 2017/2018

Materia: **INFORMATICA**

Docente: Corbella Carlo

Classe: **IV C Informatica**

Al termine del recupero gli alunni dovranno:

- aver raggiunto le competenze minime di base;
- conoscere i seguenti argomenti:

PROGRAMMAZIONE AD OGGETTI

(Attributi e metodi. L'incapsulamento. Mascheramento dell'informazione. Ereditarietà. Polimorfismo)

LE CLASSI IN JAVA

(Progettazione e implementazione di una classe. Attributi e metodi. Creazione e utilizzo di oggetti. Array di oggetti)

STRUTTURE DATI DINAMICHE

(Array dinamici. Le struttura astratte pila e coda. La struttura astratta albero binario: inserimenti, ricerche e visite. Implementazione delle strutture: confronto tra implementazione statica e dinamica)

ARCHIVI DI DATI

(Archivi sequenziali e ad accesso diretto. Creazione e scrittura. Lettura. Aggiornamento e attraversamento dei file)

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

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