

DOC.142.2.0	Istituto Istruzione Superiore "E. Alessandrini-Mainardi" Vittuone	Data:31/05/2021
-------------	---	-----------------

INDICAZIONI PER IL RECUPERO DELLE INSUFFICIENZE

Anno scolastico **2021-2021**

Materia **INFORMATICA**

Docente **ELISA ANGELA FRONTINI**

Classe **2CL**

Al termine del recupero gli alunni dovranno:

- **aver raggiunto le competenze minime di base;**
 - saper analizzare e risolvere problemi di varia natura utilizzando i modelli e i mezzi di rappresentazione propri dell'informatica;
 - saper verificare la correttezza della soluzione;
 - saper usare con proprietà la sintassi di base relativa al linguaggio di programmazione Java per sviluppare semplici programmi inerenti la risoluzione s/w di problemi di varia natura.

- **conoscere i seguenti argomenti:**
 - GLI ALGORITMI: variabili e tipi, costanti, istruzioni semplici, strutture di controllo sequenza, selezione e iterazione.
 - LA SINTASSI DI BASE DEL LINGUAGGIO JAVA: struttura di un progetto; variabili, costanti e oggetti per l'input da tastiera e la generazione casuale; istruzioni di input, output e assegnamento; operatori matematici e relazionali; operatori logici && e ||; strutture di controllo: sequenza, selezione e iterazione; sviluppo di semplici programmi riconducibili risolutori di problemi di varia natura.

- 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.

Elisa Angela Frontini

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