

DOC.142.2.0	Istituto Istruzione Superiore E. Alessandrini - Vittuone	Data:29/05/2017
-------------	--	-----------------

## **INDICAZIONI PER IL RECUPERO DELLE INSUFFICIENZE**

Anno scolastico 2016/2017

Materia TPSI

Docente Leonardo Trovato

Classe 4A Informatica

Al termine del recupero gli alunni dovranno:

- aver raggiunto le competenze minime di base:
  - conoscere i principali sistemi operativi
  - conoscere le problematiche della programmazione concorrente
  - conoscere i requisiti minimi della gestione del software e del ciclo di sviluppo software
  - conoscenza di base di sistemi operativi gnu linux
  
- conoscere i seguenti argomenti:
  - Gli aspetti funzionali dei principali componenti di un sistema operativo
  - Conoscere le tecniche e le tecnologie per la programmazione concorrente e la sincronizzazione dell'accesso a risorse condivise
  - Saper identificare le fasi di un progetto nel contesto del ciclo di sviluppo
  - Saper analizzare i requisiti e gli aspetti architetturali di un prodotto software
  - Saper utilizzare una shell dei comandi Unix e una conoscenza di base dei principali comandi

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 22/05/2017
-------	-------	-------------------------