

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
-------	-------	-------------------------