

INDICAZIONI DI PROGRAMMA DEL DOCENTE: SCANU FABIO

TITOLARE DELLA DISCIPLINA: TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE DI SISTEMI INFORMATICI E DI TELECOMUNICAZIONI PER L' A.S. 2017/2018:

Modalità recupero: Scritto

1. Argomenti per macroaree:

<b>CONTENUTI DISCIPLINARI</b>	
<b>1</b>	Rappresentazione delle Informazioni: codifica binaria, esadecimale, ottale, sistemi di codifica e compressione, codici pesati e non pesati
<b>2</b>	Sistemi Operativi: struttura a strati, il kernel, processi e scheduling, gestione della memoria, gestione del file system, gestione dell'I/O
<b>3</b>	Modelli di Sviluppo: modelli in cascata, modelli a prototipazione, modelli incrementali, modelli a spirale, sviluppo "agile"

**Roma, 28 Maggio 2018**

**IL DOCENTE**

**Gli Alunni**