

PROGRAMMA SVOLTO: CLASSE 4C - DOCENTE: SCANU - BRANDINELLI

TITOLARE DELLA DISCIPLINA: INFORMATICA PER L'A.S. 2018/2019:

1. Argomenti per macroaree:

| CONTENUTI DISCIPLINARI | |
|-------------------------------|--|
| 1 | Il linguaggio Java: portabilità, ambiente di programma, gestione dell'I/O, strutture di controllo, array, eccezioni |
| 2 | Programmazione a Oggetti: definizione di programmazione OO, dichiarazione delle classi, dichiarazione dei metodi e degli attributi, creazione delle classi, information hiding e incapsulamento, gerarchia delle classi, ereditarietà e polimorfismo |
| 3 | Strutture Dati: Array Dinamici, Pila, Coda, Lista, Albero |
| 4 | Esercitazioni in laboratorio sugli argomenti svolti |

Per il recupero: Prova Scritta (domande teoriche ed esercizi)

Roma, 07/06/2019