

## PROGRAMMA DI TMA CLASSE III PS A.S. 2023-2024

### 1. STATISTICA E PROJECT MANAGEMENT

ACCENNI DI: ANALISI STATISTICA E PREVISIONALE; GENERALITA', DISTRIBUZIONE STATISTICA, ELEMENTI DI ANALISI PREVISIONALE, VARIAZIONE STAGIONALE E DESTAGIONALIZZAZIONE

RICERCA OPERATIVA E PROJECT MANAGEMENT; RICERCA OPERATIVA, TECNICHE RETICOLARI, DIAGRAMMI DI GANTT, TECNICHE DI PROBLEM SOLVING, IL PERT

### 2. AFFIDABILITA' E MANUTENZIONE

CICLO DI VITA DI UN PRODOTTO; CICLO DI VITA, FATTORI ECONOMICI DEL CICLO DI VITA, ANALISI E VALUTAZIONE DEL CICLO DI VITA

PIANIFICAZIONE DEL PROGETTO IN FUNZIONE DELLA MANUTENZIONE; CONCETTI RELATIVI ALL'AFFIDABILITA', GUASTI, CALCOLO DELL'AFFIDABILITA', VALUTAZIONE DELL'AFFIDABILITA'.

### 3. DISTINTA BASE E SUE APPLICAZIONI

GENERALITA' SULLA DISTINTA BASE; DEFINIZIONE E RAPPRESENTAZIONE DELLA DISTINTA BASE, PROCESSO DI SVILUPPO DEL NUOVO PRODOTTO, EVOLUZIONE DEL RUOLO DELLA DISTINTA BASE, ESEPIO DI DISTINTA BASE.

APPLICAZIONI DELLA DISTINTA BASE; DISTINTA BASE DI UNA BICICLETTA, BARBECUE, BASE CONTROPUNTA ROTANTE.

### 4. ACCENNI DI TIPOLOGIE DI MANUTENZIONE E CONTROLLO QUALITA'.

VERIFICHE SCRITTE, ORALI E RELAZIONI APPROFONDIMENTO PER CASA.

IL DOCENTE

MAGGIANI PAOLO