BIBLIOTECA – PARTE 3

Individuare i dati e le operazioni necessarie per gestire il problema e utilizzando Excel/Google Sheets descrivere:

• Le singole entità/tabelle

• Per ogni entità scegliere gli attributi/campi

• Dire, dove presenti, quali sono i campi chiave primaria ed esterna

• Riempire ogni tabella con almeno 10 record/righe/tupla

• Verificare che non ci possano essere due righe identiche

• Verificare che non ci siano dati ridondanti

• Scrivere in un foglio a parte quali OPERAZIONI poter eseguire per risolvere i problemi (es: cercare un titolo, cercare un dipendente, ecc.)

**OPERAZIONI PER RISOLVERE I PROBLEMI:**

1. Ogni singolo “attore” (oggetto o persona) viene esattamente riconosciuto.

Es: libro collocato al piano A nello scaffale 12 (A12)

Es: operatore Maria Vita Rossi corrisponde al numero 1 dei dipendenti

1. Nel database delle operazioni ogni operazione è segnalata dapprima dall’anno in cui l’operazione è stata fatta e in seguito dal numero crescente dell’operazione stessa.

Es: 202343214

1. La chiave primaria sarà collocata col codice ISBN di ogni singolo libro
2. Il database operazioni giornaliere si aggiornerà automaticamente ogni volta con viene compiuta un azione dal dipendente