

## **DEVELOPMENT Traceability Matrix :**

Requirement Identity	Use case addressing the requirement	Classes addressing the requirement	Methods addressing the requirement	Unit Test cases addressing the requirement
RQ1	UC1 to UC22			
RQ2	UC2,UC5-UC15			
RQ3	UC3,UC16,UC17			
RQ4	UC4,UC18,UC19,UC20,UC21,UC22			
RQ5	UC5,UC2,UC6 to UC15			
RQ6	UC6,UC2,UC6,UC7,UC9,UC10,UC11,UC14			
RQ7	UC7,UC2,UC11			
RQ8	UC8,UC9,UC10,UC11,UC14,UC2			
RQ9	UC9,UC2			
RQ10	UC10,UC2			
RQ11	UC11,UC2,UC7,UC8,UC5,UC6,UC12			
RQ12	UC12,UC13,UC11			
RQ13	UC13,UC12,UC2			
RQ14	UC14,UC5,UC2,UC6,UC7,UC8,UC12			
RQ15	UC15,UC14,UC2			
RQ16	UC16,UC3			
RQ17	UC17,UC3			
RQ18	UC18,UC4,UC19			
RQ19	UC19,UC18,UC4			
RQ20	UC20,UC4,UC21,UC22			
RQ21	UC21,UC20,UC4			
RQ22	UC4,UC22,UC20			