UC4 Activity Diagram
Track Donation Status

```
                    ●
                    │
                    ▼
        ┌───────────────────────────┐
        │ 1. Branch Manager logs in │
        └───────────────────────────┘
                    │
                    ▼
            ┌──────────────────┐
            │ 2. Validate login │
            └──────────────────┘
                    │
         LoginValid │
                    ◇──────────────────────────┐
                Yes │                      No   │
                    ▼                           ▼
    ┌──────────────────────────┐     ┌─────────────────────┐
    │ 3. Select Track Donation │     │  Show login error   │
    │        Status            │     └─────────────────────┘
    └──────────────────────────┘                │
                    │                            │
                    ▼                            │
        ┌──────────────────────┐                │
        │ 4. Enter Donation ID │                │
        └──────────────────────┘                │
                    │                            │
                    ▼                            │
        ┌──────────────────────┐                │
        │ 5. Search donation   │                │
        └──────────────────────┘                │
                    │                            │
     Donation       │                           │
     found          ◇                           │
           Yes  │       │ NO                     │
                ▼       ▼                        │
   ┌──────────────────┐  ┌──────────────────┐   │
   │ 6. Display       │  │  Show not        │   │
   │ Donation Status  │  │  found Message   │   │
   └──────────────────┘  └──────────────────┘   │
           │                      │             │
           └──────────┬───────────┴─────────────┘
                      ▼
                      ⊙
```