Use Case 2 - Insert Battery

This shows the sequence for a user inserting a battery while the device recognizing it.

```
        User              MainWindow              Device

         │  batteryChange()   │                     │
         │───────────────────▶│    setBattery()     │
         │                    │────────────────────▶│──┐
         │                    │                     │  │ isBatteryIn()
         │                    │                     │◀─┘
         │                    │    setBattery()     │
         │  batteryChange()   │◀ ─ ─ ─ ─ ─ ─ ─ ─ ─ ─│
         │◀ ─ ─ ─ ─ ─ ─ ─ ─ ─ │                     │
         │                    │                     │
```