```
┌─────────────────────────────┐
│ modulation_scheme           │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│                             │
└─────────────────────────────┘
            │
            │ +modulation
            │
            ◇
┌─────────────────────────────┐
│ srsran::uci_decoder         │
│ ::configuration             │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│                             │
└─────────────────────────────┘
```