```
┌─────────────────────────────────┐
│ Application.Interfaces.Use      │
│ Cases.Professor.IDeleteProfessor│
└─────────────────────────────────┘
                 ▲
                 │
┌─────────────────────────────────┐
│ Application.UseCases.Professor. │
│ DeleteProfessor                 │
└─────────────────────────────────┘
```