**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA GABRIEL RENE MORENO**

FACULTAD DE INGENIERÍA EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN Y TELECOMUNICACIONES 

**Patrones de arquitectura – parcial #2**



**Sistema para alquiler de bicicletas - desktop**

**MATERIA:** Arquitectura de Software – 2022-2

**DOCENTE:** Ing. Josué Obed Veizaga Gonzales

**ESTUDIANTE:** Mamani Paco Darwin - 218081669

**SANTA CRUZ - BOLIVIA**

Contenido

[1. Darwin mamani paco 4](#_Toc124514152)

[1.1. Diseñó conceptual 4](#_Toc124514153)

[1.2. Diseño de clases Dinámico 5](#_Toc124514154)

[1.2.1. CU2 Gestionar Tipo 5](#_Toc124514155)

[1.2.2. CU2 Gestionar Cliente 6](#_Toc124514156)

[1.2.2.1. Patrón Proxy 6](#_Toc124514157)

[1.2.3. CU3 Gestionar Bicicleta 8](#_Toc124514158)

[1.2.3.1. Patrón plantilla 8](#_Toc124514159)

[1.2.3.2. Patrón Estado 8](#_Toc124514160)

[1.2.3.3. CU4 Gestionar Nota Alquiler 10](#_Toc124514161)

//----------javier

plantilla

estrategia

observer

//----------darwin

estado

plantilla

proxy

//----------daniel

proxy

observer

strategia

# Darwin mamani paco

## Diseñó conceptual



## Diseño de clases Dinámico

### CU2 Gestionar Tipo



### CU2 Gestionar Cliente

#### Patrón Proxy



****

### CU3 Gestionar Bicicleta

#### Patrón plantilla



#### Patrón Estado



****

****

#### CU4 Gestionar Nota Alquiler

****