 ****

**DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN**

**CARRERA DE INGENIERÍA EN SISTEMAS E INFORMÁTICA**

**Programación Móvil**

**NRC:** 6112

**Tema: Modelo base de Datos-FireBase**

**Nombres:**

* Martínez Carlos
* Monteros Paula

**SANGOLQUÍ – ECUADOR**

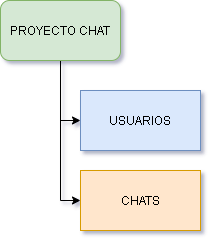
**MAYO – SEPTIEMBRE 2020**

**BASE DE DATOS**

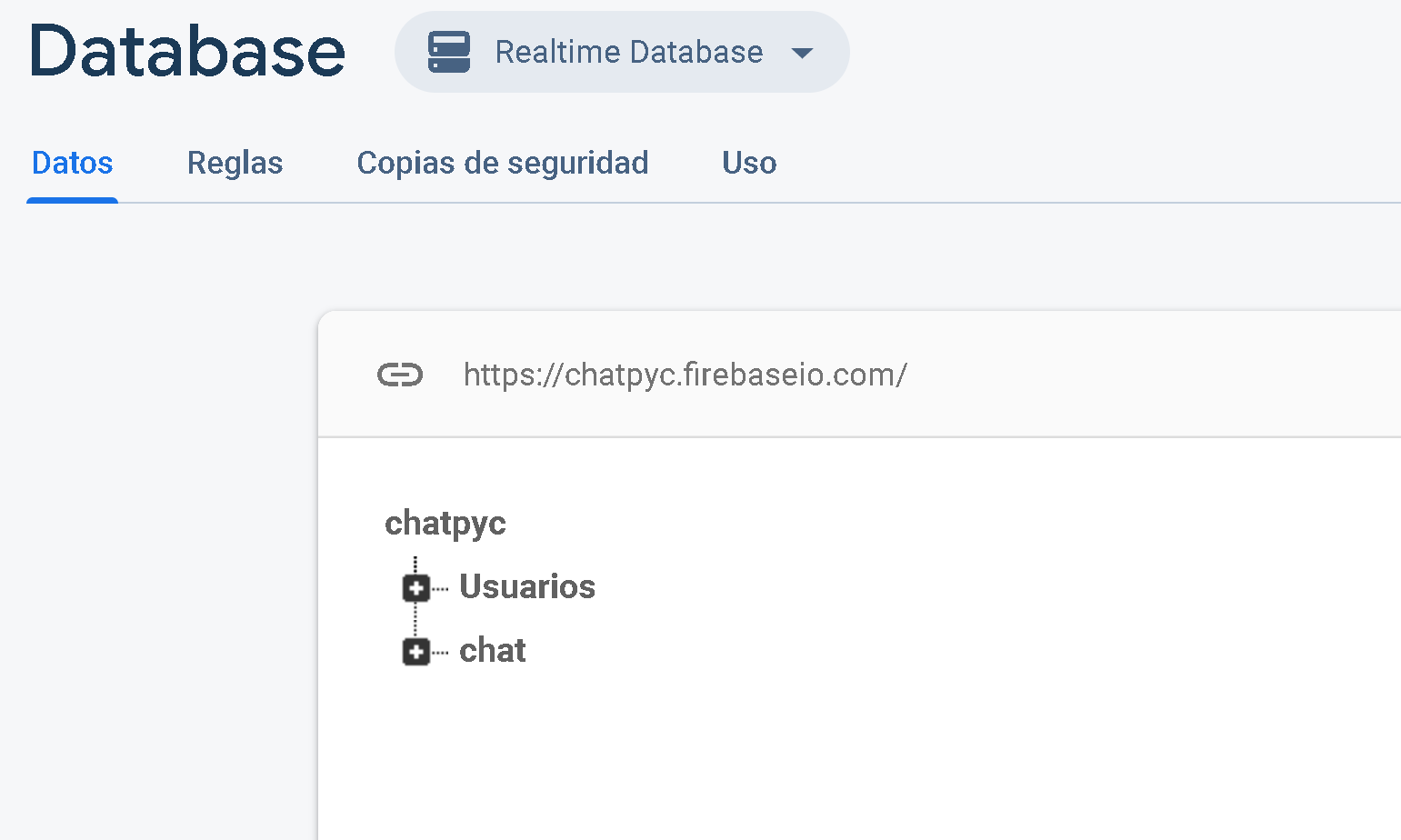
**Firebase Real Time Database**

**Estructura**

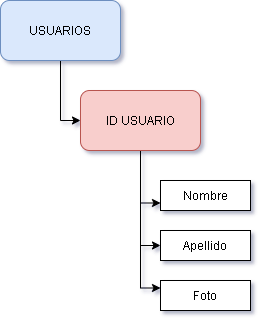
* **Nodos principales**
  + **Modelo**



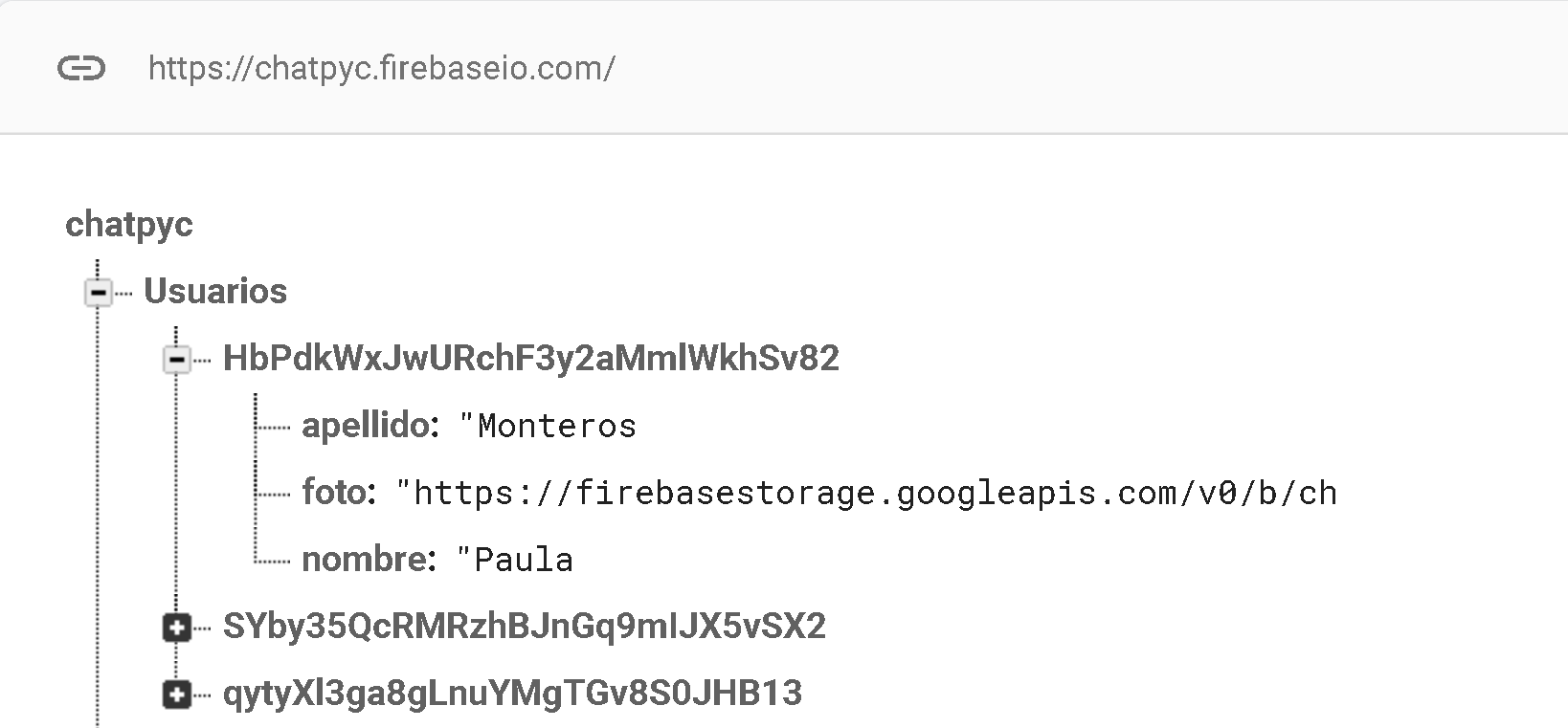
* + **Implementación**

****

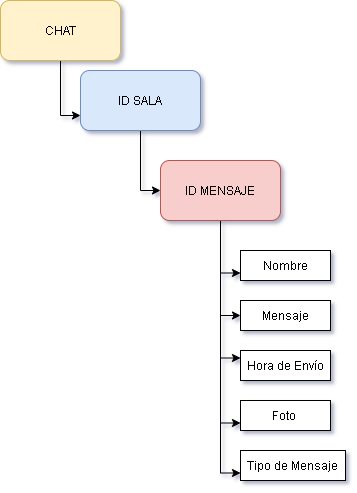
* **Nodo “Usuarios”**
  + **Modelo**



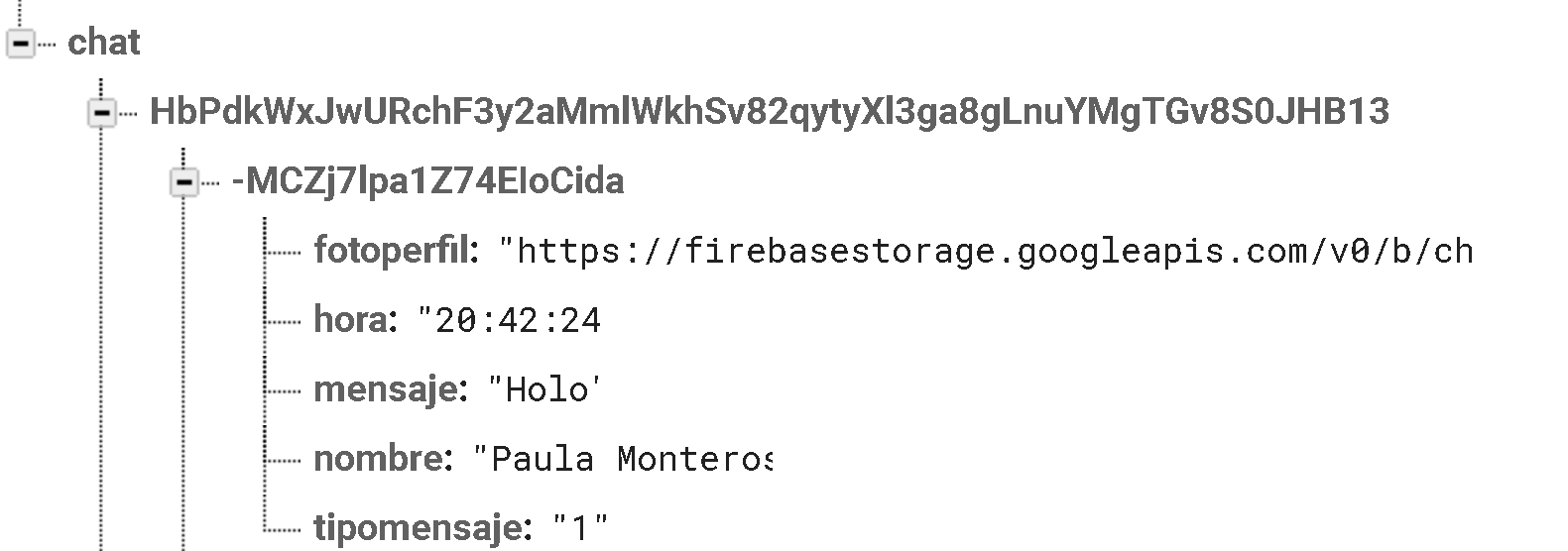
* + **Implementación**

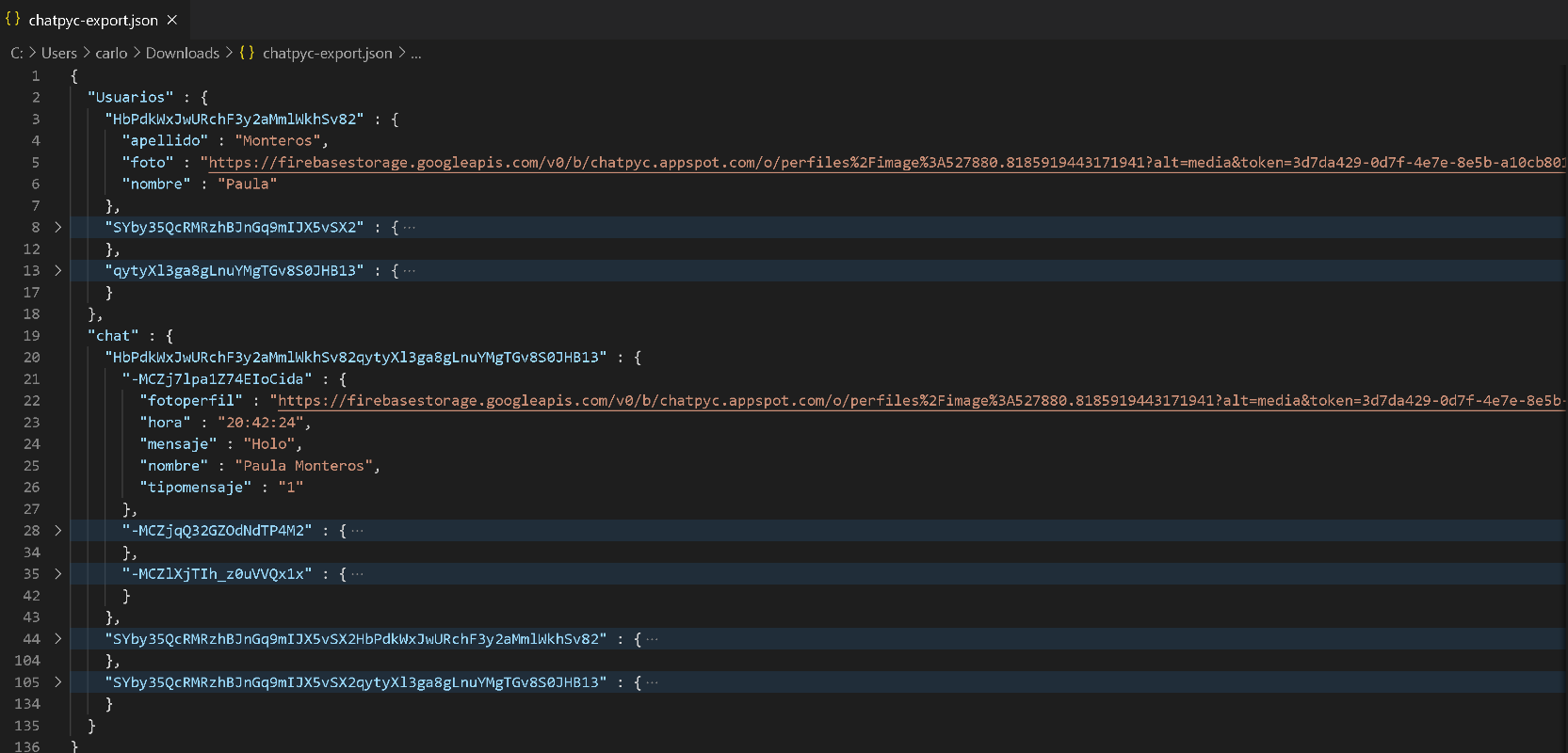


* **Nodo “Chat”**
  + **Modelo**



* + **Implementación**



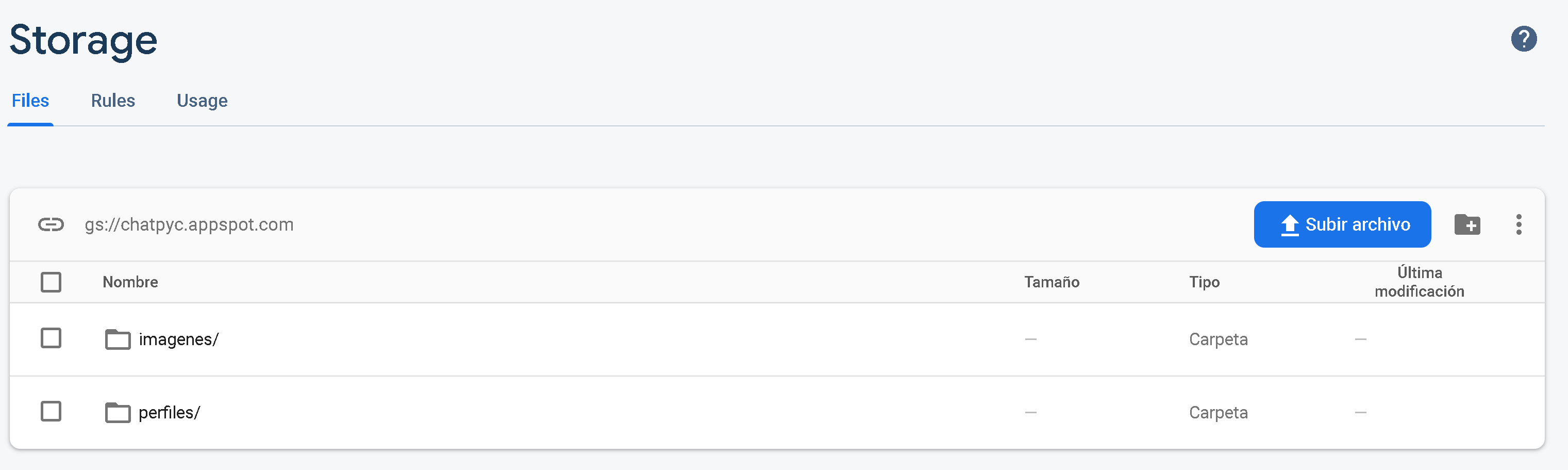
**Archivo .json de ejemplo:**

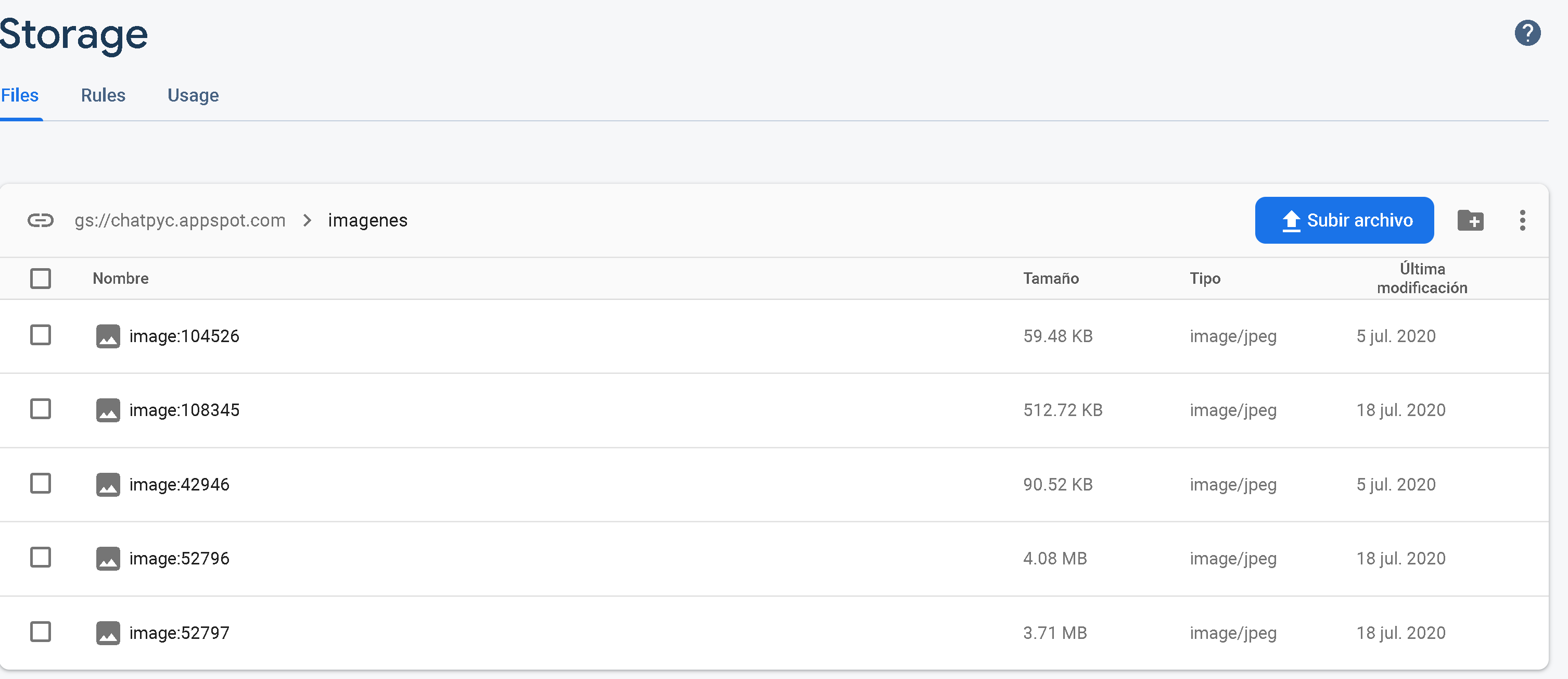
**Firebase Storage**

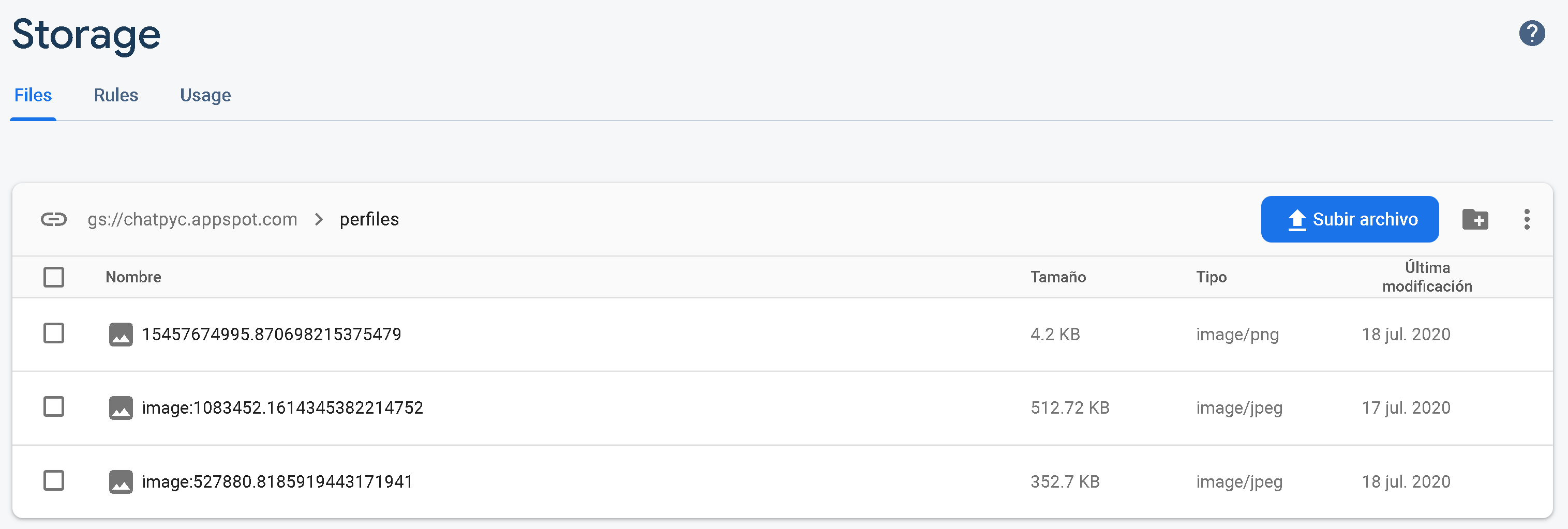
**Estructura**



**Implementación**

****

****

****