

## app flow deseado

no hay conexión: warning pop-upn estemos donde estemos. Todas las funcionalidades de la app tienen que ver con la obtención de datos del servidor.

No tiene sentido dejar al user trastear con la app sin conexión.

1. cuando has introducido 3 letras (o por cada letra nueva a partir de 3):
  - > petición <lista de lugares sugeridos> a endpoint backend
  - > OK: mostramos <lista lugares sugeridos>
  - > NOK: "en estos momentos los servers no estan disponibles, lo lamentamos, los del backend son unos becarios"
2. mostrando tableView <lista de lugares sugeridos>
  - scroll
  - al clicar a un sitio -> petición de habitaciones (solo pillamos atributos "básicos" ver room attributes) en este sitio
  - > OK: push tableView de las habitaciones pasamos a (3)
  - > NOK: conexión al server: "en estos momentos los servers no estan disponibles, lo lamentamos, los del backend son unos becarios"
  - > NOK: empty: "en la zona seleccionada no hay habitaciones disponibles"
3. mostrando tableView con <habitaciones>
  - scroll
  - al clicar a una room -> petición de datos completos de la room
  - > OK: mostramos <vista de detalle de la room>
  - > NOK: "en estos momentos los servers no estan disponibles, lo lamentamos, los del backend son unos becarios"

## room attributes (class room)

- id: Int (not displayed)
- fotos: Array<fotos>
- verificado: bool
- user\_rating: Int (entre 1 y 5)
- owner\_name: String
- owner\_age: Int
- title: String
- price: Int

(hasta aquí se muestran en tableView)

---

HASTA AQUÍ PETICIÓN 1

(a partir de aquí se muestran en la vista de detalle)

- comment: String: (debajo de precio hay texto aclaratorio)
- rating\_content <Struct> {
  - num\_reservations: Int
  - response\_time: String
  - verified\_banc\_acc: Bool
  - verified\_personal\_data: Bool}
- num\_flatmates\_boys: Int
- num\_flatmates\_girls: Int
- preferred\_sex: String (chico o chica)
- preferred\_age: <Array[Int]> = {min, max}
- occupation: String
- bedroom\_size: Int
- flat\_size: Int
- type\_of\_room: String
- type\_of\_bed: String
- availability: Date, Int (estancia mínima)
- comodities Array<element> hay que definir una enumeración de todos los elementos existentes para hacer logos, etc.
- description: String
- house\_rules: String
- ubicacion: foto (en la app se ve una foto del mapa)
- similar\_rooms: Array<Room>

??????????? ————— HASTA AQUÍ PETICIÓN 2

(a partir de aquí fumadas que no tenemos 100% claras)

- contact <Struct> {
  - mail: String
  - whatsapp: String}