## **Base datos Maleteo (MONGO)**

## **Nomenclature:**

Todos los campos van en minusculas

## **Collections**

- .users
- spaces
- experiences
- blog
- reservations

```
users{
      id:<ObjectIDusers>, //lo pone el sistema
      name: <string>, //minimo de 5 a 10 carácter REQUIRED
      surname:<string>, REQUIRED
      email:<string>, //tiene que tener el simbolo @. UNICO
      password:<string>, //dato encriptado. REQUIRED
      birthdate: date, //format yyyy-mm-dd
      guardian: false or true // Tiene que terner al menos un spaces
}
Spaces{
      id:<ObjectIDspaces>, //lo pone el sistema
      user id:<ObjectIDusers>, //id de users
      alias:<string> //ONLY INFORMACION FOR GUARDIANS REQUIRED
      Title:<string> REQUIRED
      localization: <string>, //ciudad "separado con ,"calle y numero (UNIQUE AND
      REQUIRED)
      photos: [
            url photos:<string> // lo ponemos en la web
      1
      property: string //lista: casa, hotel, establecimiento REQUIRED
      space:string
                       //lista: Habitacion, Hall, Trastero, buhardilla, garaje REQUIRED
      locker: <string> // "el salón de su casa será el lugar ideoneo para alojar tus maletas"
      availabilty: <string> // NO UTILIZAMOS A LA HORA DE FILTRAR
      services: <string>
                             //descripción
      discount:<number> //descuento en euros sobre el precio basico
}
experiences{
      id:<objectID>
                       //put by the systems
      photo: url photos
      title:<string>
      text:<string>
      rating:<number> //o to 5
}
```

```
blogs{
      _id:<ObjectID> ////put by the systems
      logo:url logo
      photo:url_photos
      title:<string>
      text: :<string>
}
reservations{
      _id: <ObjectID> //put by the systems
      user_id:<ObjectIDusers>,
      guardian_id:<objectidUsers>,
      space_id:<ObjectIDspaces>,
      deliver:<date> //format HH:MM YYYY-MM-DD
                                                         fecha de entrega
      removal:<date> //format HH:MM YYYY-MM-DD
                                                        luggage removal fecha
      pieces:<number> //numero de piezas
      code:<string> //reserve code
      state:<string> // lista: Reject, Accept, Pending
                                                    NOTE: En el insert must be with Pending
      price:<number> //total price in this reservation
}
```