#### **IDEATHON HOTEL**

## 1. Inicio del proceso

- 24h antes del viaje, el usuario recibe un **correo del hotel** invitándole a hacer el check-in online.
- También puede hacerlo al llegar, escaneando un **QR en recepción**.
- Se abre la web/app del hotel desde el móvil.

## 2. API KYC (Know Your Customer)

- El usuario sube su **DNI**, pasaporte u otro documento.
- La API se encarga de:
  - Validar el documento legalmente.
  - Extraer todos los datos requeridos (nombre, nacionalidad, etc.).
  - Guardar esa información como si hubiera hecho el check-in manualmente.

#### 3. API Number Verification + SIM SWAP

- Se valida el número de teléfono del usuario:
  - Recibe un mensaje con varias opciones tipo:
    "Selecciona cuál es tu número".
  - Elige la correcta → se verifica que es su número real.

#### 🔒 Luego, se llama a la API SIM SWAP para:

- Verificar si el número ha sido recientemente clonado o cambiado.
- Confirmar que coincide con los datos aportados por el KYC.

# 4. API Device Status Roaming

- Se comprueba si el dispositivo tiene roaming activo y acceso a red:
  - Así nos aseguramos de que el móvil podrá recibir la llave NFC, notificaciones, etc.

- Si hay algún problema:
  - Se muestra una alerta con un mensaje claro como:
    "Activa el roaming para recibir tu llave digital"
  - "Hubo un error con las llaves digitales por favor asista a recepción cuando llegue"

### • 5. Check-in

- El sistema asigna la habitación automáticamente.
- Si el hotel cuenta con tecnología NFC:
  - o El cliente recibe la llave en su móvil directamente