Historia de Usuario joroar #003

Anexo de Documentos Relacionados:

- Documento de Levantamiento de Requerimientos del proyecto Click Munch
- Documento de Análisis de Requerimientos
- Diseño de Arquitectura del Sistema

Descripción Conceptual

Módulo	Reserva de Mesas
Descripción de la(s) funcionalidad(es) requerida(s):	Como usuario, quiero reservar una mesa en un restaurante de manera digital para evitar tiempos de espera y asegurar disponibilidad.

Backend

URL	Método	Código http
https://api.clickmunch.co	< <u>POST></u>	<201, 400>
m/reservas		

Caso de uso técnico

- La API recibe una solicitud con los detalles de la reserva, valida la disponibilidad y la confirma.
- Si la reserva es exitosa, se genera un número de confirmación y se envía un recordatorio al usuario.
- Si hay un error, la API devuelve un código 400 con el mensaje correspondiente.

```
Datos de entrada
{
"usuario_id": 1001,
"restaurante_id": 5002,
"fecha": "2024-02-10",
"hora": "19:00",
"personas": 4
}

Datos de salida
{
"status": "success",
"data": {
    "reserva_id": 98765,
    "estado": "Confirmada",
    "mensaje": "Tu reserva ha sido
    confirmada para el 10 de febrero a
    las 19:00."
}
}
```