

Historia de Usuario msbetancourtge #002

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 | <i>Realización de Pedidos</i> |
| Descripción de la(s) funcionalidad(es) requerida(s): | <i>Como usuario, quiero realizar pedidos a restaurantes de manera digital para evitar errores en la comunicación con los meseros y recibir confirmación inmediata.</i> |

Backend

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| URL https://api.clickmunch.com/pedidos | Método <POST> | Código http <201, 400> |
| Caso de uso técnico <ul style="list-style-type: none">• La API recibe una solicitud con los detalles del pedido, valida la disponibilidad de los productos y confirma la orden.• Si el pedido es exitoso, se genera un número de orden y se retorna el estado de confirmación.• Si hay un error, la API devuelve un código 400 con el mensaje correspondiente. | | |
| Datos de entrada <pre>{ "usuario_id": 1001, "restaurante_id": 5002, "items": [{ "producto_id": 3001, "cantidad": 2 }, { "producto_id": 3015,</pre> | Datos de salida <pre>{ "status": "success", "data": { "pedido_id": 12345, "estado": "Confirmado", "tiempo_estimado": "30 minutos" } }</pre> | |

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <pre>"cantidad": 1 }], "metodo_pago": "tarjeta", "tipo_entrega": "a domicilio" }</pre> | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|