

TRABAJO PRÁCTICO DE DESARROLLO DE SOFTWARE EN SISTEMAS DISTRIBUIDOS - ENTREGA 3

Grupo 19

- 8170/4 Arbeletche Ezequiel
- 21875/7 Fierro Santiago
- 21239/0 Dellarupe Franco

URL Base

<https://dssd2025-cloud.onrender.com/Dssd2025Cloud/doc>

Endpoint Swagger API Cloud

<https://dssd2025-cloud.onrender.com/Dssd2025Cloud/swagger-ui.html>

DESCRIPCIÓN DE SERVICIOS

Autorización

Generar token autorización

POST /api/v1/auth/login

. Caso 1 → OK:

BODY:

```
{  
  "username": "USER_BONITA",  
  "password": "Dssd2025@Bonita"  
}
```

. Caso 2 → *Error por Usuario y/o contraseña inválidos:*

BODY (Este body o cualquier otra variante):

```
{  
  "username": "USER_BONITA",  
  "password": "Dssd2025@"  
}
```

Todos los servicios descritos a continuación, deben incluir como header el token JWT para autorizar la petición.

HEADER Authorization: {{tokenJWT}}

Pedidos

Obtener pedidos

GET /api/v1/pedidos

Crear pedido

POST /api/v1/pedidos

. *Caso 1* → *OK*:

BODY:

```
{
  "proyectoId": "1987",
  "etapaId": "1",
  "descripcion": "necesito 4 bolsas de cemento"
}
```

. *Caso 2* → *Error por Campos faltantes*:

BODY (Se puede quitar cualquiera de los 2 primeros campos del caso 1):

```
{
  "proyectoId": "1987",
  "descripcion": "necesito 4 bolsas de cemento"
}
```

Modificar pedido

PUT /api/v1/pedidos/{pedidoId}

. *Caso 1* → *OK*:

BODY:

```
{
  "id": 1,
  "proyectoId": 1987,
  "etapaId": 1,
  "descripcion": "necesito 5 bolsas de cemento",
  "estado": "ABIERTO"
}
```

. *Caso 2* → *Error por Falla por id inexistente*:

BODY:

```
{
  "id": 999,
  "proyectoId": 1987,
  "etapaId": 1,
  "descripcion": "necesito 5 bolsas de cemento",
  "estado": "ABIERTO"
}
```

```
}
```

. *Caso 3 → Error por Falla por falta de campos:*

BODY (Se puede quitar cualquiera de los primeros 3 campos del caso 1):

```
{  
  "id": 1,  
  "etapaId": 1,  
  "descripcion": "necesito 5 bolsas de cemento",  
  "estado": "ABIERTO"  
}
```

Listar compromisos de un pedido

GET /api/v1/pedidos/{pedidoId}/compromisos

. *Caso 1 → OK:*

pedidoId: 1

(O cualquiera que haya sido creado).

. *Caso 2 → Error por Pedido inexistente:*

pedidoId: 999

(O cualquiera que no haya sido creado).

Compromisos

Obtener compromisos

GET /api/v1/compromisos

Crear compromiso

POST /api/v1/compromisos

. *Caso 1 → OK:*

BODY:

```
{  
  "pedidoId": "1",  
  "ongColaboranteId": "333",  
  "descripcion": "tengo 3 bolsas de cemento"  
}
```

. *Caso 2 → Error por Pedido al que se asigna el compromiso inexistente:*

BODY (Cualquier pedidoId que no exista):

```
{  
  "pedidoId": "999",  
  "ongColaboranteId": "333",  
  "descripcion": "tengo 3 bolsas de cemento"  
}
```

. *Caso 3 → Error por Campos faltantes:*

BODY (Quitar cualquiera de los 2 primeros campos del caso 1):

```
{
```

```
    "pedidoId": "1",  
    "descripcion": "tengo 3 bolsas de cemento"  
}
```

Obtener compromiso por ID

GET /api/v1/compromisos/{compromisoid}

. *Caso 1* → OK:

compromisoId: 1

. *Caso 2* → *Error por Compromiso inexistente:*

compromisoId: 999

(O cualquiera que no exista)

Aceptar compromiso

Utilizado por una ONG Originante para aceptar la propuesta de compromiso. Cambia el estado del compromiso a “ACEPTADO” y del pedido asociado a “CUBIERTO”.

PUT /api/v1/compromisos/{compromisoid}/acceptar

. *Caso 1* → OK:

compromisoId: 1

. *Caso 2* → *Error por Compromiso inexistente:*

compromisoId: 999

(O cualquiera que no exista).

. *Caso 3* → *Error por Compromiso ya aceptado:*

compromisoId: 1

(O cualquiera que ya haya sido aceptado).

. *Caso 4* → *Error por Compromiso ya rechazado:*

compromisoId: 2

(O cualquiera que ya haya sido rechazado).

Rechazar compromiso

Utilizado por una ONG Originante para rechazar la propuesta de compromiso. Cambia el estado del compromiso a “RECHAZADO”.

PUT /api/v1/compromisos/{compromisoid}/rechazar

. *Caso 1* → OK:

compromisoId: 2

. *Caso 2* → *Error por Compromiso inexistente:*

compromisoId: 999

(O cualquiera que no exista).

. *Caso 3* → *Error por Compromiso ya rechazado:*

compromisoId: 2

(O cualquiera que ya haya sido rechazado).

. *Caso 4* → *Error por Compromiso ya aceptado:*

compromisoId: 1

(O cualquiera que ya haya sido aceptado).

COMPARACIÓN ESTIMACIÓN vs. REALIDAD

TAREA	ESTIMACIÓN	REALIDAD
Correcciones Entrega 2	1 Día	Nada. No hemos realizado correcciones sobre la entrega 2.
Armado API Cloud	3 Días	2 Días
Integrar Autenticación JWT	2 Días	1 Día
Vista Pedidos de Colaboración	2 Días	5 Días. Tuvimos complicaciones para obtener los pedidos de Bonita. No incluido en esta entrega.
Acciones sobre Pedidos	3 Días	2 Días
Test Servicios API	1 Sem.	4 Días
Implementar Swagger Documentación	2 Días	2 Días
Grooming Entrega 4	1 Día	1 Día
Redacción Informe Entrega 3	1 Día	1 Día

GROOMING ENTREGA 4

<input type="checkbox"/>	Tipo	Clave	Resumen	Estado	Categoría	Estimación orig...	Fecha de venciml...	Creada
<input type="checkbox"/>	▼ ⚡	DTP-18	Entrega 4	TAREAS POR HACER	Entrega-4		📅 6 nov 2025	📅 1 sept 2025
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	DTP-36	Correcciones entrega 3	TAREAS POR HACER	Entrega-4	2d	📅 25 oct 2025	📅 2 oct 2025
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	DTP-40	App Local - Login y menú (usuarios ONG Orig., ONG Colab. y Consejo Direc.)	TAREAS POR HACER	Entrega-4	4d	📅 28 oct 2025	📅 20 oct 2025
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	DTP-41	Bonita - Gestión proyecto (config tareas y variables)	TAREAS POR HACER	Entrega-4	2d	📅 27 oct 2025	📅 20 oct 2025
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	DTP-42	Bonita - Gestión Revisión (config tareas y variables)	TAREAS POR HACER	Entrega-4	4d	📅 29 oct 2025	📅 20 oct 2025
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	DTP-43	App Local - Armado formularios finalizar proyecto	TAREAS POR HACER	Entrega-4	3d	📅 31 oct 2025	📅 20 oct 2025
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	DTP-48	Test proceso "Gestion proyecto"	TAREAS POR HACER	Entrega-4	2d	📅 3 nov 2025	📅 20 oct 2025
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	DTP-44	App Local - Formularios para gestion de revision (rol directivo)	TAREAS POR HACER	Entrega-4	4d	📅 1 nov 2025	📅 20 oct 2025
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	DTP-49	Test proceso "Gestión revisión"	TAREAS POR HACER	Entrega-4	3d	📅 4 nov 2025	📅 20 oct 2025
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	DTP-45	App Local - Opción menú BAM y servicios para indicadores	TAREAS POR HACER	Entrega-4	1sem.	📅 2 nov 2025	📅 20 oct 2025
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	DTP-46	Armado Diag. Gantt	TAREAS POR HACER	Entrega-4	1sem.	📅 6 nov 2025	📅 20 oct 2025
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	DTP-47	Redacción informe entrega 4	TAREAS POR HACER	Entrega-4	2d	📅 6 nov 2025	📅 20 oct 2025