

Academy » Integración con la API » Emisión de DTE » Flujo general

Flujo general

Flujo general de integración

Anonymous · 20/08/2026

Flujo general de integración

Emitir un Documento Tributario Electrónico (DTE) en LibreDTE sigue un proceso estructurado y claro que puedes dividir en tres etapas:

1. Preparación de datos en JSON u otro de los formatos soportados.
 2. Consumo de los servicios web enviando los datos preparados.
 3. Ejecución del flujo mínimo de emisión.
-

1. Preparación de datos

Antes de consumir los servicios web, debes estructurar los datos del DTE que vas a emitir.

- Puedes apoyarte en ejemplos funcionales disponibles en este repositorio:

https://github.com/LibreDTE/libredte-lib-core/tree/master/tests/fixtures/yaml/documentos_ok

- Otros casos más complejos pueden requerir revisar la documentación oficial del SII para el formato XML.
-

2. Consumir los servicios web de LibreDTE

Tienes distintas formas de interactuar con los servicios web de LibreDTE:

- Utilizar alguno de los clientes oficiales de la API disponibles en [nuestro repositorio](#).
- Crear tu propio cliente de la API usando una librería HTTP del lenguaje de programación que prefieras. Por ejemplo, [Guzzle](#) en PHP o [Requests](#) en Python.

Cliente oficial de PHP

Para este curso, asumimos que vas a construir la integración con el cliente oficial de PHP.

3. Flujo básico de emisión

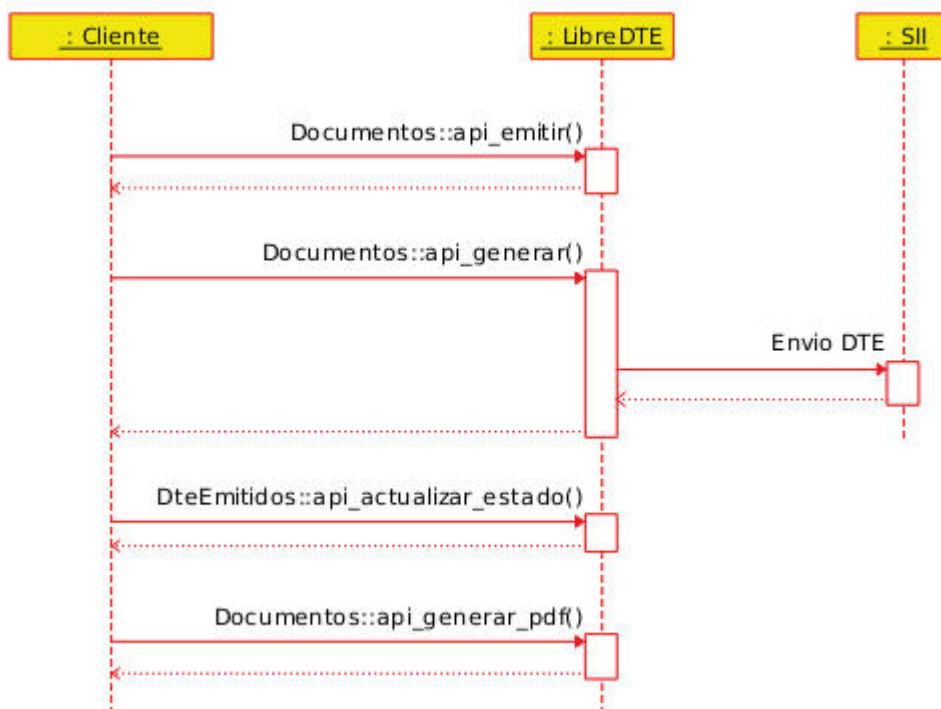
El flujo mínimo para emitir un DTE es:

1. Emitir un DTE **temporal**.
2. Generar un DTE **real** a partir del temporal.
3. Obtener el **PDF** del DTE real.
4. Verificar el estado ante el SII.

Estos pasos están explicados en detalle en la siguiente lección.

Diagrama secuencial

A continuación puedes ver el flujo general de emisión representado como secuencia:



También puedes revisar el siguiente video donde se explica el flujo con ejemplos reales:

[Ver video Requisitos facturación y características técnicas de LibreDTE](#)

Last updated on 20/08/2026