

# Panel de automatización de Importación

Panel de Procesos - Importación

Llegadas de Mercancías | Despachos de Importación

Proceso de Importación

Actualizar

### 1 Levante

Levantes sin DUA: 215  
Mercancías pendientes despacho (Manifiestos): 1

Servicio Levante Automático: Parar

09/02/2026 22:04:26 LEVANTE AUTOMÁTICO SE HA INICIADO

### 2 Notificaciones

Levantes:  
Pendiente plásticos: 211  
Pendiente Gastos: 211

Servicio de Notificación: Parar

09/02/2026 22:46:46 NOTIFICACIONES AUTOMÁTICAS SE HA INICIADO

Activación manual:  
Generar notificación

La Notificación incluye la revisión de Gastos, Preferencias e importe plásticos

### 3 Integración

Integrar notificaciones

09/02/2026 22:58:11 INTEGRACIÓN DE NOTIFICACIONES SE HA INICIADO

**ESTE PROCESO PUEDE SER LENTO. EVITAR HORAS PUNTA QUE PUEDAN AFECTAR A OTROS**

La integración recupera la información incorporada por el usuario de Gastos, Preferencias e importe plásticos

### 4 Validación

Levantes:  
Pendientes aceptación: 0

Aceptar Propuesta de Valoración

09/02/2026 22:47:23 LIQUIDACIÓN PROPUESTA SE HA INICIADO

### 5 Envíos

DUAS:  
No enviados: 556  
Errores: 550

Envío automático de DUAS: Parar

09/02/2026 22:57:56 DESPACHO AUTOMÁTICO SE HA INICIADO

Discrepancias en la Liquidación:  
Cierre mensual: Enviar cierre contable

Trasladar Declaraciones al mes siguiente:  
Trasladar

## Panel de Procesos – Importación (Proceso de Importación)

### Descripción

Este panel centraliza el **seguimiento y ejecución** de las tareas necesarias para completar una importación, desde los **levantes (I5)** hasta el **envío automático de los DUAs**. Presenta el flujo en pasos consecutivos, con contadores de pendientes y botones de acción para arrancar/parar servicios y ejecutar tareas manuales cuando sea necesario.

## Objetivo

- Disponer de una **vista única del estado** del proceso de importación.
- Guiar al usuario por las fases: **Levante → Notificación → Integración → Validación → Envío DUA**.
- Automatizar en lo posible el circuito, manteniendo control sobre incidencias y tareas manuales.

## Funcionamiento general

El panel se estructura en 5 pasos:

### 1. Levante

- Muestra el volumen de **levantes sin DUA** y **mercancías pendientes de despacho**.
- Permite controlar el **Servicio de Levante Automático** (iniciar/parar).
- Finalidad: disponer de levantes listos para continuar el circuito hasta DUA.

### 2. Notificaciones

- Identifica levantes que requieren datos adicionales (p. ej. **plásticos, gastos, preferencias**).
- Permite activar el **Servicio de Notificación** y/o **generar una notificación manual**.
- Finalidad: solicitar al usuario responsable la información necesaria para completar el expediente.

### 3. Integración

- Ejecuta la **integración** de la información devuelta por el usuario (gastos, preferencias, plásticos, etc.).
- Finalidad: incorporar los datos al expediente para poder preparar la liquidación.
- Nota operativa: esta fase puede ser **lenta** en entornos con carga; conviene evitar horas punta.

### 4. Validación

- Permite **aceptar la propuesta de liquidación/valoración** una vez integrada la información.
- Muestra los **pendientes de aceptación**.
- Finalidad: dejar la importación validada y lista para el envío del DUA.

### 5. Envíos

- Controla los DUAs **no enviados** y los DUAs con **errores**.
- Permite activar/parar el **envío automático de DUAs**.
- Finalidad: ejecutar el **despacho automático** y gestionar las incidencias de envío.

---

# Calendarización de procesos

- **Levante automático:** ejecución **cada 2 minutos**.
- **Notificaciones:** ejecución **a petición** (cuando se lanza el proceso), con una **demora aproximada de 2 minutos** desde el arranque.

- **Integración:** una vez lanzada, tiene una **demora aproximada de 3 minutos** desde el arranque.
  - **Validación (liquidación/propuesta):** una vez lanzada, tiene una **demora aproximada de 3 minutos** desde el arranque.
  - **Envío automático de DUAs:** ejecución programada **dos veces al día**, a las **09:00** y **14:00**.
- 

### **Mensajes de estado y control**

En cada paso se registran eventos (inicio de procesos automáticos, ejecución de tareas, etc.) que ayudan a entender qué se ha lanzado y cuándo, facilitando el diagnóstico cuando existan bloqueos o errores.

### **Resultado esperado del ciclo**

Cuando las notificaciones están integradas y la liquidación aceptada, el sistema queda en disposición de **generar y enviar los DUAs automáticamente**, manteniendo visibilidad de pendientes y errores desde el propio panel.

---

Revision #1

Created 15 February 2026 17:21:06 by Alvaro

Updated 15 February 2026 17:21:58 by Alvaro