



# DIGITALIZACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN DE FACTURAS DE PROVEEDORES

Martes 6 Julio - 9:30h





INFORMÁTICA



IMPRESIÓN



MOBILIARIO  
OFICINA



BACKUP



SEGURIDAD



SERVICIO  
ONCLOUD



GESTIÓN  
DOCUMENTAL



SOFTWARE  
GESTIÓN  
EMPRESARIAL



SERVICIOS IT



TELEFONÍA IP



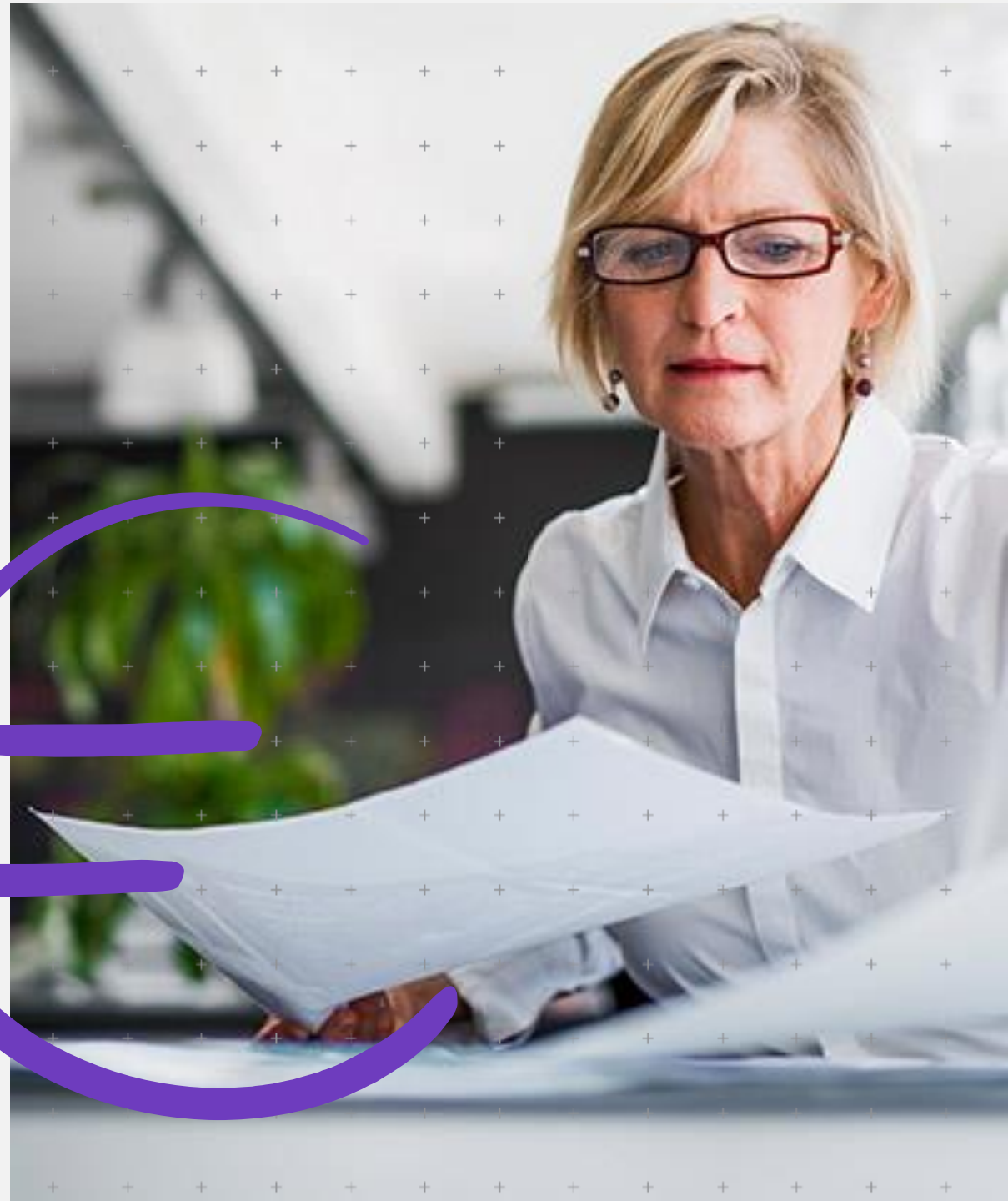
MATERIAL  
DE OFICINA



CONSULTORÍA  
TECNOLÓGICA

# Coste medio por factura

En función de la optimización de cada etapa, el coste medio de una factura puede ir desde **1€ a más de 25€**

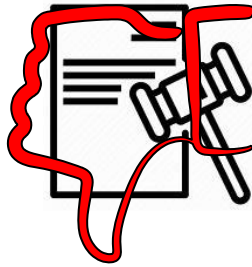


# Automatización de Facturas de Proveedores

## Principales problemas



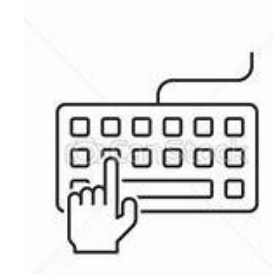
**Incumplimiento  
acuerdos**



**Incumplimientos  
legales**



**Pérdidas de  
oportunidad**



**Errores humanos**



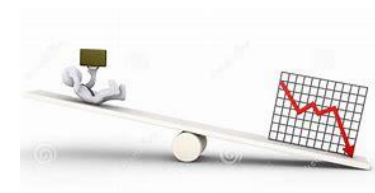
**Duplicidad de  
pagos**



**Roturas de  
provisión**



**Espacio y  
accesibilidad**



**Imagen**

# Automatización de Facturas de Proveedores

## ¿Cómo debe ser mi proceso?



### Información disponible

En tiempo real



### Recepción documentos

De forma segura



### Flujos de trabajo

Eficaces y eficientes



### Acceso ilimitado

A puestos o departamentos involucrados



### Aumento de beneficios

Y reducción de costes

Accesible

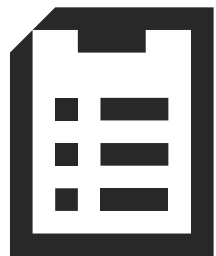
Fiable

Ágil

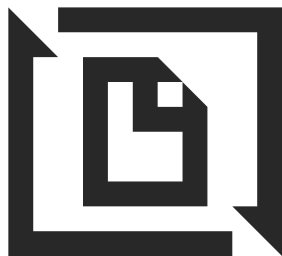
Eficiente

# Automatización de Facturas de Proveedores

## Pasos



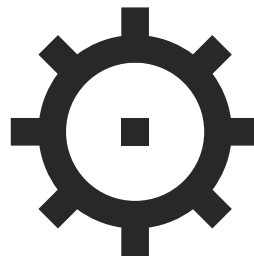
Entrada



Procesado



Validación



Integración

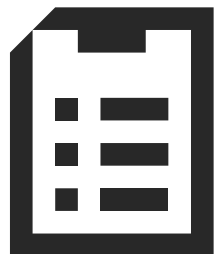


Archivado



# Automatización de Facturas de Proveedores

## Pasos

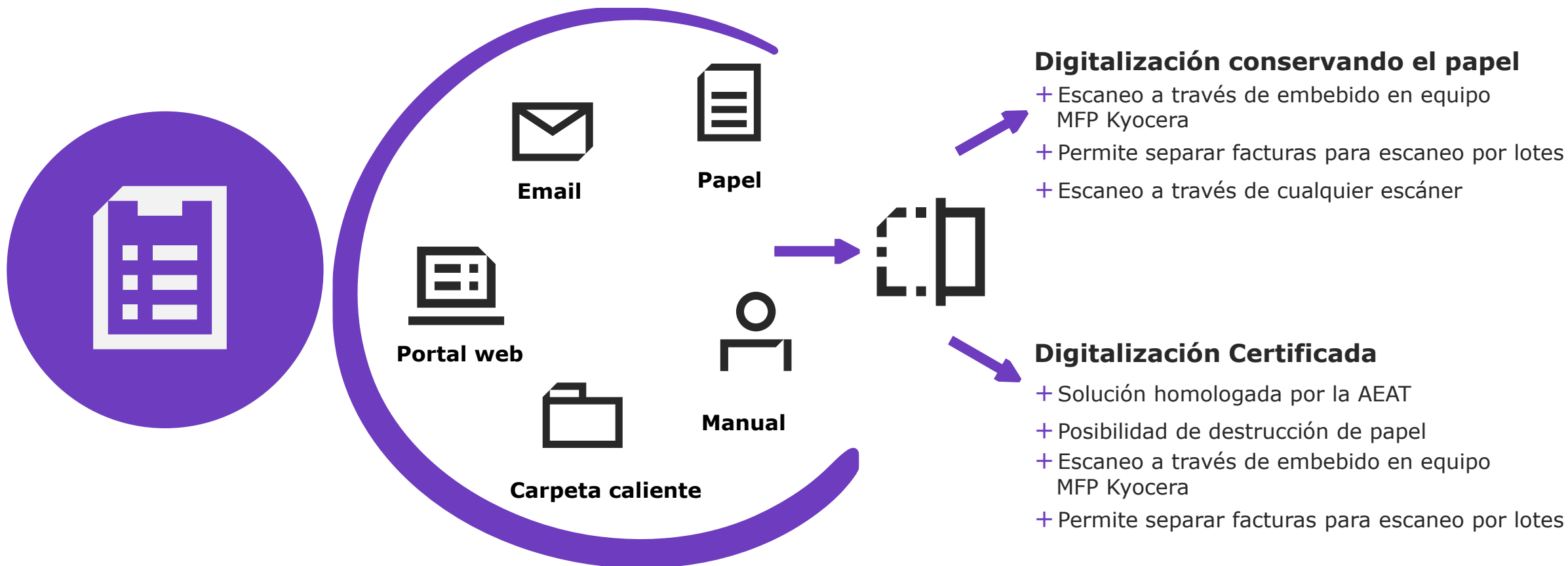


Entrada



# Automatización de Facturas de Proveedores

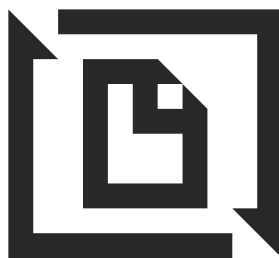
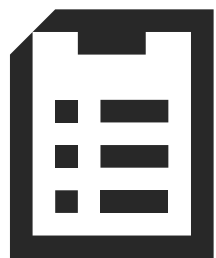
## Entradas de facturas





# Automatización de Facturas de Proveedores

## Pasos



Entrada

Procesado



# Automatización de Facturas de Proveedores

## Procesado de Datos



- + Extracción de **metadatos** exigidos por **AEAT**
- + Posibilidad de **ampliar** el número de metadatos a extraer para posteriores búsquedas o vinculaciones (Ej. N° de pedido)
- + **Completar** datos de proveedores en base a **CIF**
- + **Visor** para validar datos de forma manual o automática

# Nomenclatura Según tipo

## + iOCR

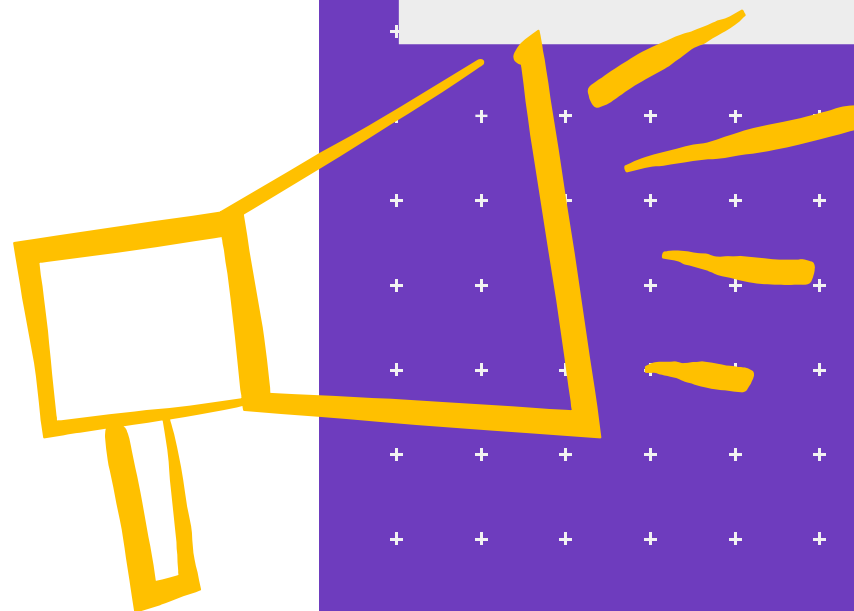
El reconocimiento óptico de **caracteres inteligente** (*Intelligent Optical Character Recognition*), es un proceso dirigido a la digitalización de textos impresos

## + ICR

Es reconocimiento óptico de **escritura a mano** (texto manuscrito)

## + OMR

Reconocimiento óptico de **marcas**



# iOCR

## Beneficios



No requiere plantillas



Elimina los falsos positivos



Sistema de auto-aprendizaje



Sencillez de uso para el usuario final

## Aplicaciones



Facturas y albaranes



Notificaciones judiciales



Pedidos

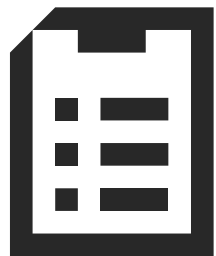


Fichas técnicas de vehículos

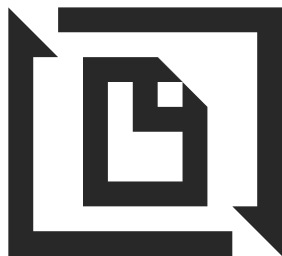


# Automatización de Facturas de Proveedores

## Pasos



Entrada



Procesado



Validación



# Automatización de Facturas de Proveedores

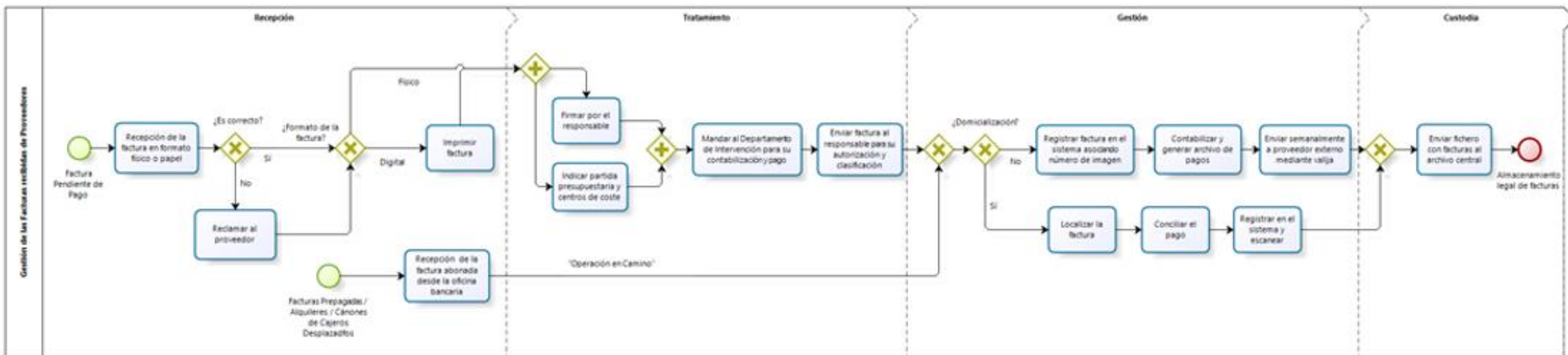
## Validación



- + **Editor** de workflow **integrado** en la solución
- + **Registro** de **entrada** de facturas
- + **Validación** simple o avanzada (sello, firma biométrica, firma digital...)
- + **Movilidad** (acceso web, app móvil)
- + Validación de **Importes** (Ej. Nº de pedido)
- + Acciones automáticas en base a **valores**

# Automatización de Facturas de Proveedores

## Diseño del flujo

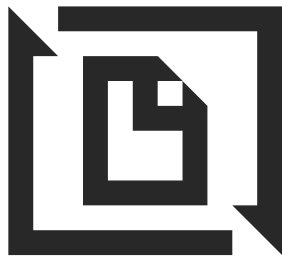


# Automatización de Facturas de Proveedores

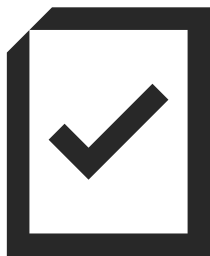
## Pasos



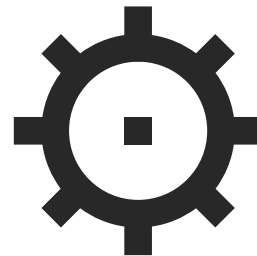
Entrada



Procesado



Validación



Integración





# Automatización de Facturas de Proveedores

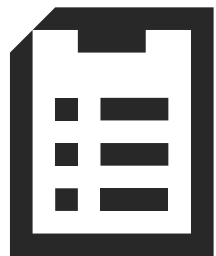
## Integración



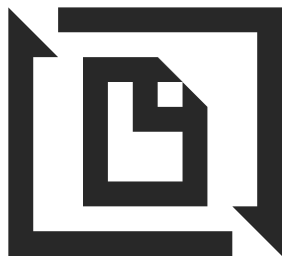
- + Generación de **ficheros planos** (csv, txt, xml..) para **integración con ERP**
- + Conexión vía **Web Service**
- + Conexiones **ODBC**-Procedimientos almacenados
- + **Link vía URL** para acceso a la factura desde otros sistemas

# Automatización de Facturas de Proveedores

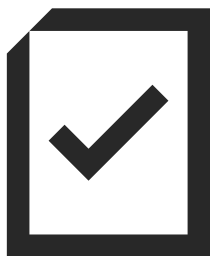
## Pasos



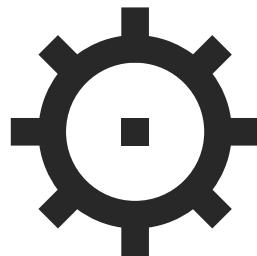
Entrada



Procesado



Validación



Integración



Archivado



# Automatización de Facturas de Proveedores

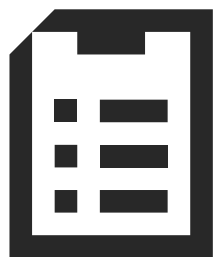
## Archivado



- + Búsqueda por **contenido** y por **metadatos**
- + **Acceso seguro** a documentos
- + Vistas **personalizables**
- + **Visor** de documentos y metadatos
- + **Versionado** de documentos
- + Relaciones entre **documentos asociados** (ej. albarán-factura)

# Resumen

## Elementos vistos hoy



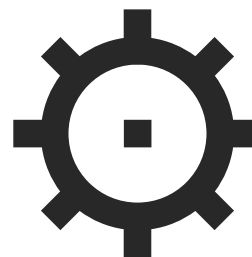
Entrada



Procesado



Validación



Integración



Archivado

# Muchas gracias

[jlcatala@dass.es](mailto:jlcatala@dass.es)

