

# Factura Electrónica

Menores costes y mejores servicios con  
Factura Electrónica

# Asesoramiento en Factura Electrónica

- Experiencia propia de implantación
- Gratuita
- Contáctanos:
  - Servicio Tecnologías Cámara Zaragoza
  - [www.satipyme.com/zaragoza/](http://www.satipyme.com/zaragoza/)

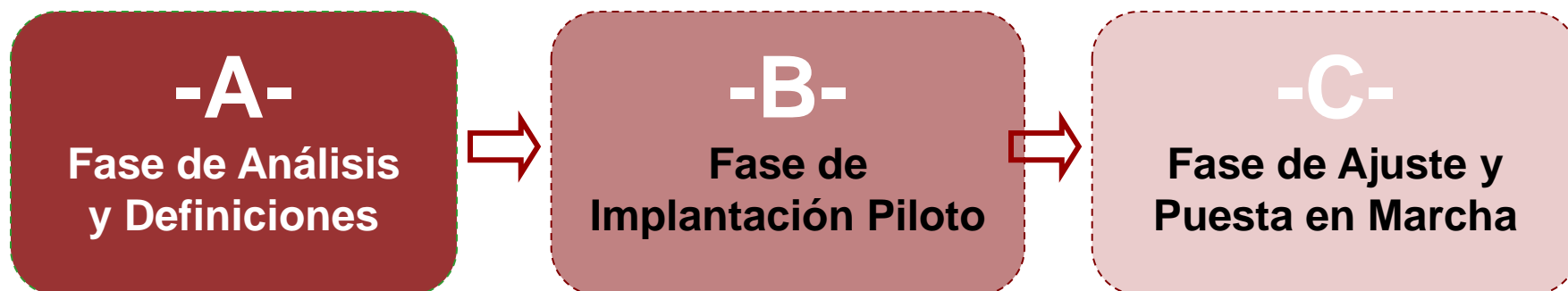
# Caso Práctico Cámara Zaragoza

- ① Introducción
- ① Proyecto de Innovación interna Abril 2007
- ① Conformación del **Equipo de Trabajo**
- ① Asistencia a **Cursos y jornadas de formación en “Facturación Electrónica”**:

# Equipo de Trabajo:

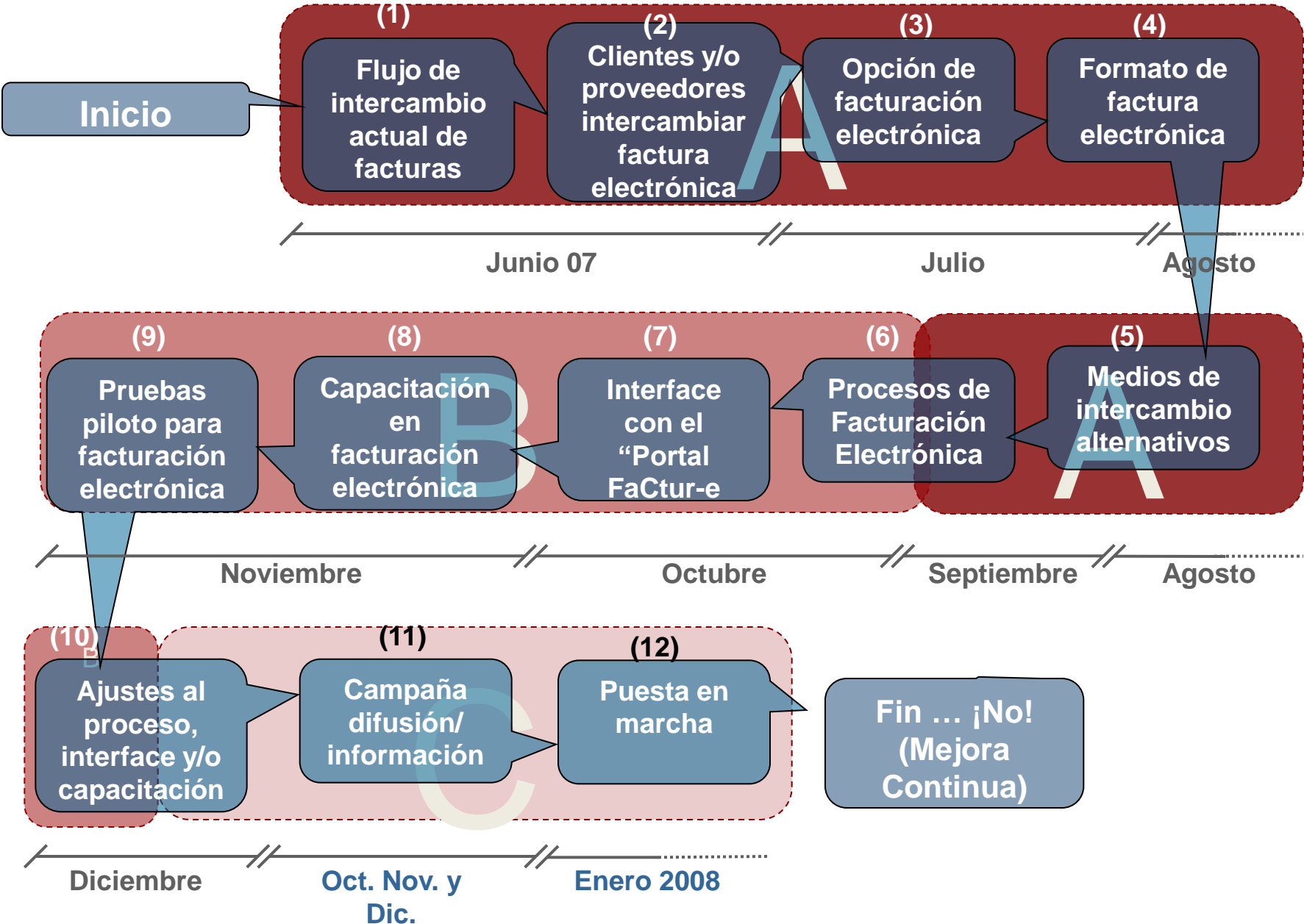
## Departamentos Involucrados en la Implantación





# Metodología de Trabajo desarrollado en Cámara de Zaragoza:

## El A-B-C de la facturación electrónica



Si os puede  
ayudar  
nuestra  
experiencia

- ① Equipo de trabajo multidisciplinar, con asignación de responsabilidades (técnicas y administrativas) y apoyo de Dirección
- ① Plantear una metodología y seguirla
- ① Plantear un calendario amplio con plazos inflexibles
- ① Ofrecer medios alternativos para los proveedores (Formulario web, Programa de AEAT, Plataforma Camarufactura, etc.)
- ① Insistir mucho a los compañeros de la nueva forma de facturación y relación con los proveedores/clientes



Zaragoza, 3 de octubre de 2007

## INFORMACIÓN SOBRE FACTURACIÓN ELECTRÓNICA

Estimado proveedor/cliente

La Cámara de Comercio e Industria de Zaragoza está acometiendo un proyecto importante para optimizar sus procesos de gestión y su relación con sus proveedores y clientes. Uno de los aspectos esenciales de esta colaboración reside en el intercambio electrónico de facturas.

Por esta razón, la Cámara dispondrá de una plataforma electrónica para la recepción y envío de facturas a partir del 1 de enero de 2008, lo que obligará a conocer y utilizar este nuevo sistema en la relación que como proveedor o cliente mantiene con nosotros.

Para dar a conocer la facturación electrónica, plazos de implementación, requisitos técnicos y plataforma que dispondrá la Cámara, le convocamos a una Jornada de presentación de este proyecto, en el marco de la Feria EXPOPyme que tendrá lugar el día 18 de octubre a las 11:00 en la Feria de Zaragoza.

El programa que hemos preparado consiste en desarrollar un Taller Práctico a las 11:00 h. con todos ustedes para informarles del proceso, plazos e implementación en la Cámara y a continuación, una presentación de la plataforma FaCtur-e, de Camerfirma, en la que se bonificará con una ayuda del 80% para el acceso a dicha plataforma.

Para más información e inscripción puede visitar  
<http://www.satipyme.com/Web/Expopyme>

A la espera de su presencia, reciba un cordial saludo



José Miguel Sánchez Muñoz  
Director General

## Completa y envía tu factura electrónica

- 1: rellenar datos
- 2: revisar
- 3: firmar
- 4: enviar

### Tus datos

Nombre de la empresa/autónomo:

Apellidos: *sólo autónomos*

Dirección: *ej: Paseo Independencia, 4 5º*

Código postal: *ej: 50004*

Localidad: *ej: Zaragoza*

Email:

CIF:

Datos del cliente

**Cámara de Zaragoza**

Pº Isabel la Católica, 2  
50009 Zaragoza  
factura@camarazaragoza.com

**CIF: Q50730011**

Número de factura:

Código de pedido: *Debes solicitarlo obligatoriamente.*

Cuenta bancaria:

Cant:	Conceptos:	Precio unit.:	Importe:
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

*Si dejas algunos campos vacíos intentará calcularlos.*

Subtotal:

IVA:  16 %

Retención:  %

**TOTAL:**

Crear factura

Los datos personales recogidos serán incorporados y tratados en el fichero denominado "Censo de empresas" con la finalidad de gestionar su consulta y realizar el servicio solicitado. El órgano responsable del fichero es la Cámara

## Actividades complementarias

- ① Especialización en Facturación Electrónica en el Servicio de Tecnologías.
  - ① Consultoría en Facturación Electrónica
  - ① Comercialización de Camarufactura
  - ① Impulsar a lo largo del año jornadas de difusión y de sensibilización.
  - ① Promover la colaboraciones con otras entidades o programas, como Plan Avanza-Gobierno de Aragón, Camerfirma, IDIA, CECA...
  - ① Promover el uso del intercambio electrónico de documentos estandarizados, como un factor clave, en la gestión de la cadena de abastecimiento de las empresas (facturas, ordenes de compra, avisos de despacho, etc.).

# Servicios Camerfirma



[www.camerfirma.com](http://www.camerfirma.com)

# Certificados Digitales

## ¿Para que sirve?

1. Autenticar
2. Firmar
3. Cifrar

## ¿Qué nos garantiza?

1. Identificación de las partes.
2. Integridad de la transacción.
3. Confidencialidad.
4. No-repudio.

# Certificados Digitales

	AAPP	Empresa
▶ De Empleado público	•	
▶ De Sello electrónico para actuación automatizada	•	
▶ De Sede electrónica	•	
▶ De Pertenencia a entidad (Persona Física)		•
▶ De Representante		•
▶ De Persona Jurídica		•
▶ De Apoderado especial		•
▶ De Factura electrónica		•
▶ De Cifrado		•
▶ De Servidor seguro	•	•
▶ De Sello empresarial		•
▶ De Firma de código	•	•

# Plataforma Camarufactura



- Emisión, Firma y Recepción de facturas electrónicas
- Distribución vía telemática de facturas electrónicas
- Incorpora una aplicación totalmente gratuita de visualización y verificación de facturas electrónicas
- Compatibilidad con las principales aplicaciones de gestión de empresas actuales:
  - Facilidad de integración con todas las opciones de facturación existentes en el mercado
  - Interoperabilidad entre diferentes plataformas (bancos, registros telemáticas y plataformas de administración)




# Plataforma Camarufactura



- Formatos de facturación disponibles:
  - UBL (Formato estándar internacional de comercio electrónico)
  - FACTURAE (Formato de la AEAT) v3.0, v3.1, v3.2
- Homologaciones: Formato FACTURAE homologado por la AEAT
- Formato de firma electrónica validado por el MITYC
- Firma de facturas: Verificación del estado de los certificados empleados para efectuar la firma electrónica. Consulta OCSP gratuita.
- Sellado de Tiempo (Time Stamping).

# Plataforma Camarufactura



**Portal para la Gestión Empresarial** Abandonar Sesión

Facturación / Enviadas

**Facturas enviadas** Preguntas Frecuentes

Buscar

Ver factura | Buscar ... | Histórico | Reenviar | Generar Rectificativa | Adjuntar docs. | Acciones | Auditoría | Imprimir

Exportar | Config. Columnas

Nº Factura	Año	Serie	Archivo	Cliente	CIF	Centro	Fecha
003013	2010	F10	F10003013_PPS.xml	PRODUCTOS PORCINOS SECUNDAR	A50847037		31/08
003012	2010	F10	F10003012_PRIMACARNE.xml	PRIMACARNE S.L.	E50991611		31/08
003008	2010	F10	F10003008_IVERLUX.xml	IVERLUX ALUMBRADO DE EMERGEN	E50100692		31/08
002990	2010	F10	F10002990_COIVEX.xml	COIVEX S.A.	A50495282		31/08
002768	2010	F10	F10002768_PPS.xml	PRODUCTOS PORCINOS SECUNDAR	A50847037		30/07
002730	2010	F10	F10002730_BEN.xml	BEN TRADE CABLES IBERICA S.A.	A50947571		30/07
002767	2010	F10	F10002767_primacarne.xml	PRIMACARNE S.L.	E50991611		30/07
002740	2010	F10	F10002740_COI.xml	COIVEX S.A.	A50495282		30/07
002759	2010	F10	F10002759_IVER.xml	IVERLUX ALUMBRADO DE EMERGEN	E50100692		30/07
002490	2010	F10	F10002490.xml.esig	AC CAMERFIRMA SIA.	A82743287		08/07
002489	2010	F10	F10002489-CAMERDATA.xml	CAMERDATA SIA.	A73039836		08/07
002332	2010	F10	F10002332_iverlux.xml	IVERLUX ALUMBRADO DE EMERGEN	E50100692		30/06
002337	2010	F10	F10002337_pps.xml	PRODUCTOS PORCINOS SECUNDAR	A50847037		30/06
002312	2010	F10	F10002312_coivex.xml	COIVEX S.A.	A50495282		30/06
002303	2010	F10	F10002303_btc.xml	BEN TRADE CABLES IBERICA S.A.	A50947571		30/06
001959	2010	F10	F10001959_PPS.xml	PRODUCTOS PORCINOS SECUNDAR	A50847037		31/05
001958	2010	F10	F10001958_PRIMACARNE.xml	PRIMACARNE S.L.	E50991611		31/05
001933	2010	F10	F10001933_COIVEX.xml	COIVEX S.A.	A50495282		31/05

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

# Otros Servicios Camerfirma

## FIRMA DE DOCUMENTOS

FIRMA Y GESTION DE DOCUMENTOS

FIRMA EN SERVIDOR

FIRMA EN WEB

ACCESO A WEB CON CERTIFICADO DIGITAL

DIGITALIZACIÓN CERTIFICADA

FIRMA EN PDA

SERVIDOR DE SELLOS DE TIEMPO

## **DFirma Signer**

Dfirma Signer es una aplicación de escritorio que le permitirá realizar las operaciones de firma y cifrado de archivos y carpetas de su PC de una forma sencilla e intuitiva para el usuario.

## **DFirma Writer**

Aplicación de escritorio, que le permitirá disponer de un repositorio confidencial de documentos.

## **DFirma BatchServer**

Es una aplicación de firma de documentos, que se ejecuta de forma desatendida, como un servicio o una tarea programada, está desarrollada en JAVA, con lo que es posible su instalación en la mayoría de las plataformas existentes.

# Otros Servicios Camerfirma

## FIRMA DE DOCUMENTOS

FIRMA Y GESTION DE DOCUMENTOS

FIRMA EN SERVIDOR

FIRMA EN WEB

ACCESO A WEB CON CERTIFICADO DIGITAL

DIGITALIZACIÓN CERTIFICADA

FIRMA EN PDA

SERVIDOR DE SELLOS DE TIEMPO

## **Dfirma Website**

Conjunto de Applets de firma electrónica incrustados directamente en una página Web, permite firmar electrónicamente, verificar las firmas y enviar por correo electrónico documentos desde la página Web.

## **Dfirma Websecure**

Paquete que permite la autenticación mediante certificados digitales en cualquier web que disponga de tecnología de servidor (PHP, JSP, ASP, .NET).

## **SmartTSU**

La solución con el módulo de unidad de sellado de tiempo (TSU) permite a los usuarios o servicios de la empresa solicitar sellos de tiempo dentro de la red local.

# Otros Servicios Camerfirma

## FIRMA DE DOCUMENTOS

FIRMA Y GESTIÓN DE DOCUMENTOS

FIRMA EN SERVIDOR

FIRMA EN WEB

ACCESO A WEB CON CERTIFICADO DIGITAL

DIGITALIZACIÓN CERTIFICADA

FIRMA EN PDA

SERVIDOR DE SELLOS DE TIEMPO

## Digitalización certificada

La ley exige tener los 5 últimos años de facturas almacenadas. Esto supone un problema de espacio para muchas empresas, así como de gran dificultad para buscar expedientes concretos. Introducimos nuestro certificado digital en el proceso de digitalización, siendo el resultado un documento con plena validez jurídica. El sistema está homologado por la AEAT así como las en País Vasco y Navarra, según sus respectivas órdenes forales.

## DFirma PDA

Con la aplicación DFirma PDA, podrá realizar cualquier trámite: enviar información y gestionar cualquier proceso de su empresa, sin importar el lugar donde se encuentre con la seguridad que le aporta la firma electrónica.

FIN