

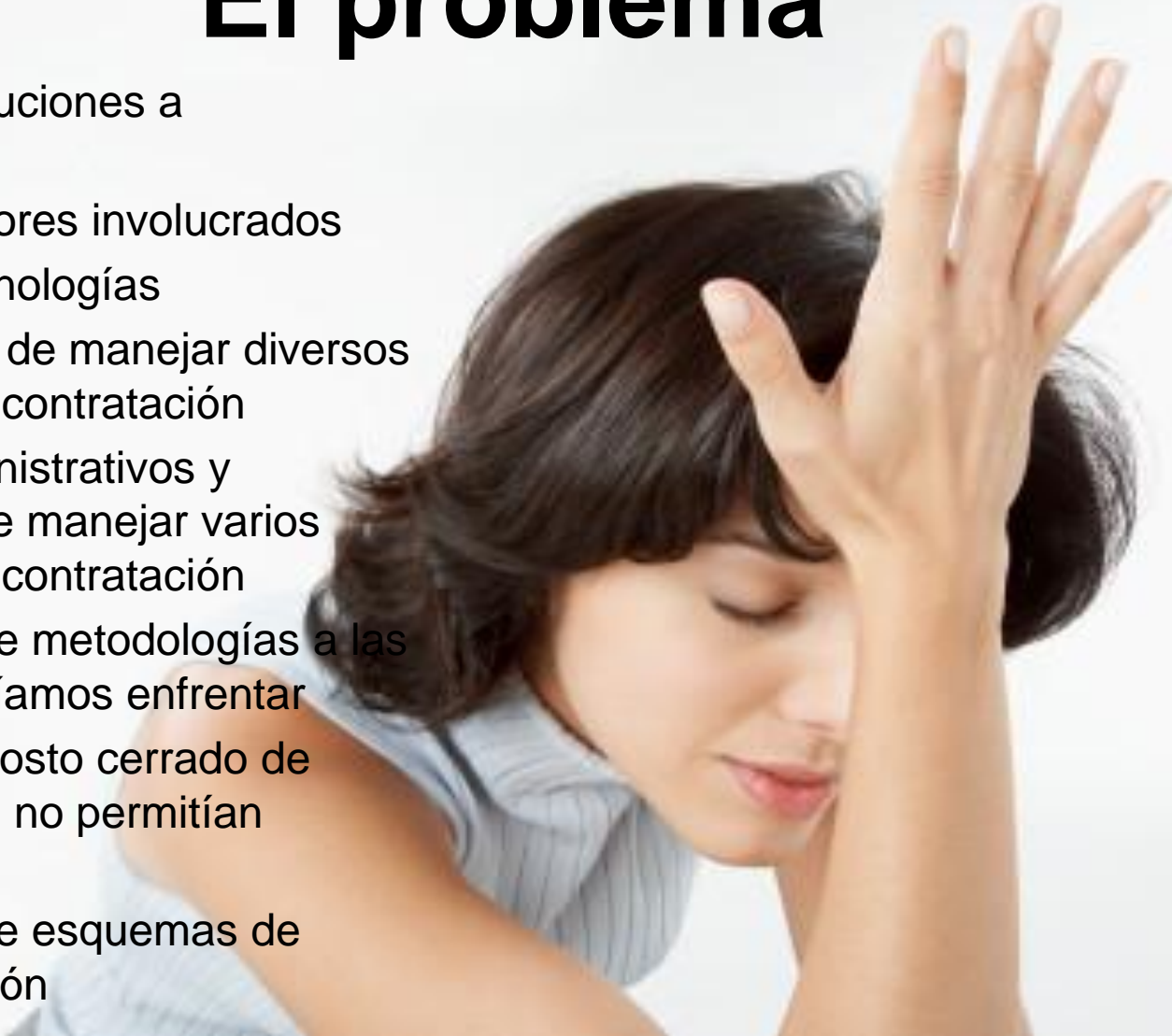
Esquemas de contratación de IT promovidos desde el Gobierno

Johanna Pimiento Quintero


Gerente Programa Gobierno en
línea

El problema

- Múltiples soluciones a implementar
- Diversos actores involucrados
- Diversas tecnologías
- Complejidad de manejar diversos procesos de contratación
- Costos administrativos y operativos de manejar varios procesos de contratación
- Diversidad de metodologías a las que nos podíamos enfrentar
- Compras a costo cerrado de software que no permitían economía
- Diversidad de esquemas de documentación
- El tiempo



Las oportunidades de solución

- 
- Metodologías ya establecidas para gestión de proyectos- PMI
 - Marcos de trabajo comunes- RUP- Scrum, entre otros
 - Metodologías de estimación de esfuerzo en calidad de software
 - Diversidad de soluciones ya existentes
 - Oportunidad de reutilización
 - Procesos comunes
 - Posibilidades de industrialización de la producción de aplicaciones

Llegamos a un modelo



Logros

2008-2011 (31 meses) 28
soluciones frente a 14
planeadas, con 2 fábricas de
software.

2011-2012 (actual)
ejecución de 12 soluciones
frente a 5 planeadas con 1
fábrica de software.

Lecciones aprendidas



- Mejoramiento continuo y flexibilidad en los procesos para lograr mayores ventajas
- Reutilización aún no se ha logrado por la diversidad de tecnologías
- Ausencia de recurso humano calificado.
- Tiempos para estabilizar los procesos

Hacia dónde vamos

Implementar por medio de la participación activa de la ciudadanía, un gran número aplicaciones de gobierno para dispositivos móviles que permitan ampliar y mejorar la oferta de trámites y servicios de las entidades del Estado.

Ampliar la oferta y mejorar la calidad de trámites y servicios en línea

Lograr agilidad en la implementación de soluciones, realizando múltiples desarrollos en cortos intervalos de tiempo y por medio de frentes de trabajo simultáneos

Desarrollar un gran volumen de servicios en línea para las entidades de orden nacional en dispositivos móviles.

Lograr la participación activa de la ciudadanía, las comunidades de desarrollo, las empresas, la academia en el desarrollo de servicios de Gobierno en línea.

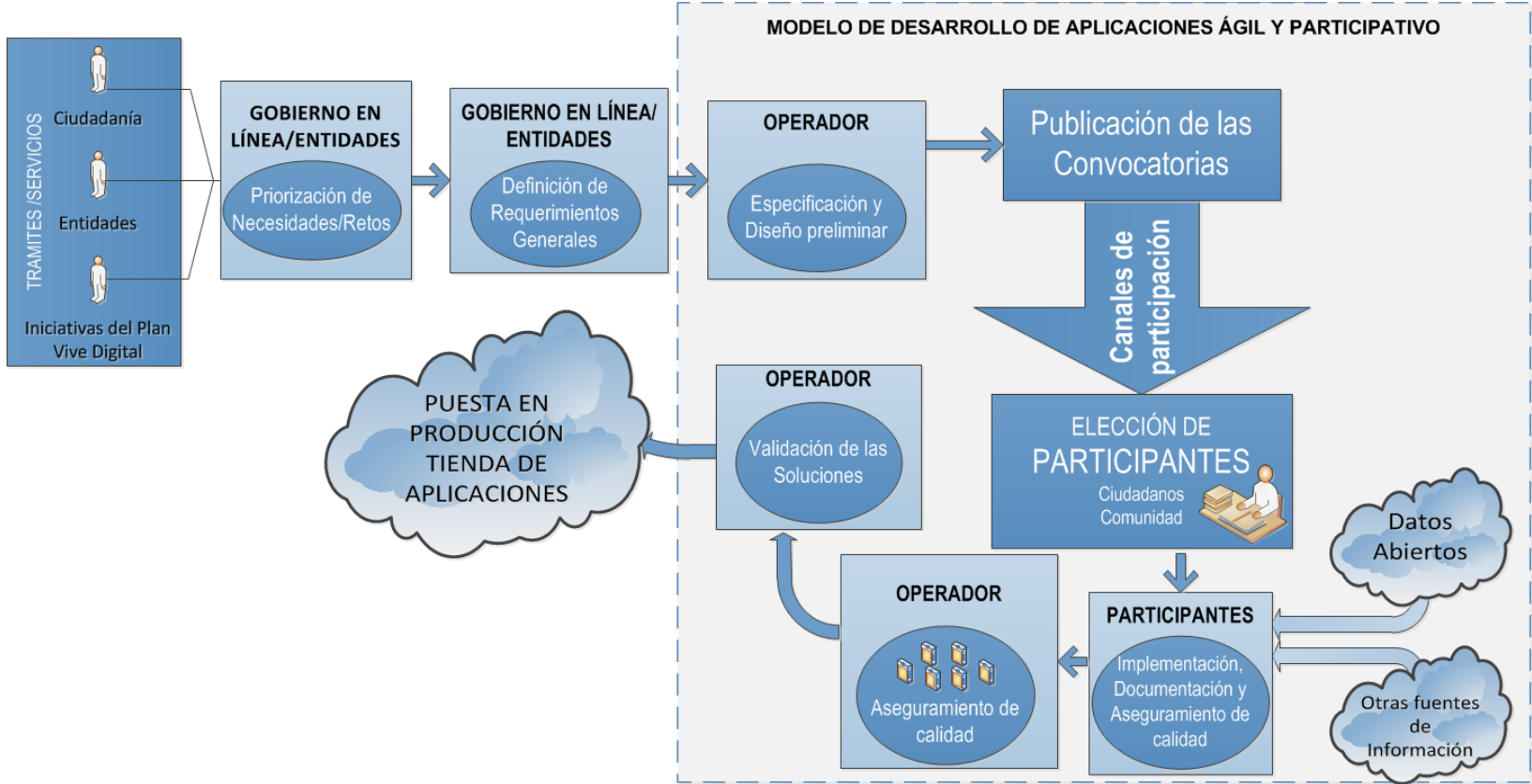
¿QUIÉN UTILIZA LOS DATOS?

Servicios de valor agregado
Sector infomediarios



Todos los ciudadanos que quieran generar aplicaciones que faciliten la relación del ciudadano con el Estado.





Hacia dónde vamos?

Compras por catálogo de IT para entidades
públicas

Pago de tecnología on demand

Multiplicación del mercado