

Entrega de Proyecto

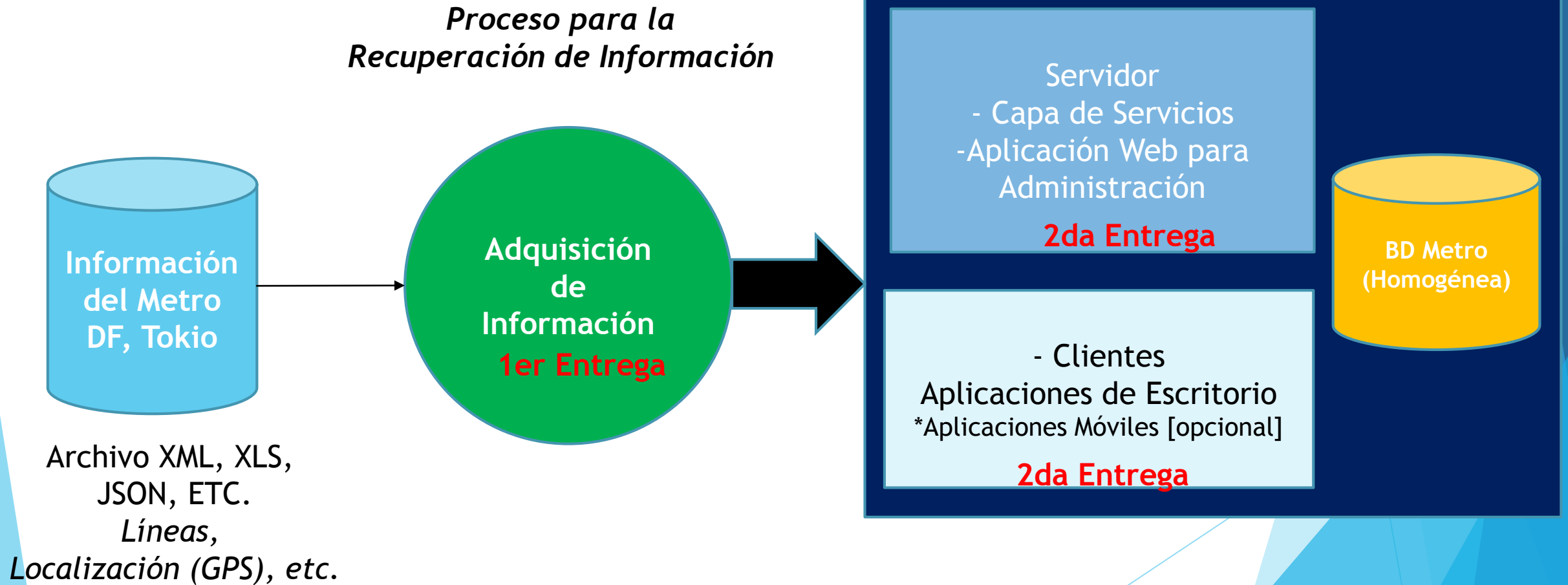
2da Fase

Noviembre 2014

Descripción General

- ▶ Plataforma para Sistemas del Metro
- ▶ El proyecto consiste en crear una plataforma que pueda generar una Red de Metro (RM) a partir de un repositorio de información, el cual puede ser información en un archivo XML, Excel, etc.
- ▶ La información utilizada para la generación de la RM debe considerar coordenadas de las estaciones, nombres, horarios de servicio, etc.
- ▶ Se deben ofrecer aplicaciones clientes que puedan acceder a la plataforma construida.
 - ▶ Aplicaciones Móviles, Escritorio, otras Aplicaciones Web.
 - ▶ Con estas aplicaciones deberá ser posible generar rutas eficientes (origen, destino) considerando variables como: distancia, tiempo, ubicación, saturación y estado climático.

Arquitectura Conceptual



Fechas de Entrega

- ▶ 2da Entrega
 - 10 de Noviembre de 2014
 - Generar un documento con un reporte de avance del proyecto (Máximo 15 hojas)
 - Incluir:
 - Integrantes del Equipo
 - Resumen
 - Introducción
 - Propuesta
 - Arquitectura General del Sistema (servidores, clientes.)
 - Diagrama de Componentes
 - Proceso de Recuperación de Información
 - Modelo Relacional de la BD
 - Plataforma Terminada (Implementación de la BD, servicios, etc.)
 - Pantallas de clientes
 - La BD ya debe tener los datos de al menos una RM.
 - Conclusiones
 - Plantilla
 - LATEX
 - <ftp://ftp.springer.de/pub/tex/latex/llncs/latex2e/llncs2e.zip>
 - Word
 - <ftp://ftp.springer.de/pub/tex/latex/llncs/word/splnproc1110.zip>
- Presentación resumida de avance que incluya los puntos anteriores.