Proyectos los cuales deberán incluir un reporte en el cuál es necesario que describan y justifiquen el formato que están estableciendo para sus datos. Además es necesario que los esquemas tanto del json como del xml tengan algunas restricciones y hagan uso de datos compuestos. Es obligatorio que al menos el xml no sea un mapeo directo del contenido de su tabla es decir que no tengan una etiqueta XML por cada columna en su tabla, y deben incluir no sólo elementos sino algunos atributos. Otro requisito es que todo se integre como parte de una misma aplicación. No quiero cosas aisladas, no es necesario que sea una aplicación muy elaborada o muy grande, se suponía que por eso iban a trabajar sobre su aplicación de base de datos para que ya tuvieran un contexto y una funcionalidad sobre la cual aplicar e integrar el manejo de datos que se puede hacer con json y xml para lograr entre otras cosas una posible interoperabilidad  con otros sistemas (aunque esto último no lo estamos haciendo, me refiero a compartir realmente información con otros sistemas). El uso de XSLT sigue siendo un plus que pueden agregar a sus proyectos.