Extra 1:

En el video yo creo que no se pueden utilizar todas al mismo tiempo porque map y reduce operan con valores numéricos y filter requiere booleano para operar, no hace sentido el acomodo de las operaciones

Extra 2

3 se debería utilizar un xml para definir una estructura verbosa y claramente definida de la información.

DTD define la semántica de todo el archivo.

La definición de sus atributos, propiedades y tipos de datos se definen en un xls.

Se puede agregar también un css para dar estilo.

De esta manera se aseguraría el cumplimiento de las características de la factura de SAT