NOMBRE:..................................................................................................................................... CURSO Y GRUPO:......... FECHA: 14/03/2016

# Examen de LMSGI

# XSL - Callejero

1. A partir del fichero "callejero.xml" proporcionado para esta prueba práctica, crea un fichero de transformación XSL que obtenga un fichero HTML que contenga toda la información reflejada en el XML. Los siguientes puntos serán valorados
   1. (0.25 puntos) La transformación XSL -> HTML se lleva a cabo satisfactoriamente
   2. (0.5) Se muestra el nombre de la población, el barrio, la provincia, el código postal y la imagen del callejero.
   3. (2 puntos) Se muestra información de cada una de las calles y los monumentos.
      1. (0.5 puntos) Las calles y los monumentos se muestran en pantalla.
      2. (0.75 puntos) Las calles y los monumentos se muestran gracias al uso de apply-templates
      3. (0.75 puntos) Las calles y los monumentos se muestran con tres colores alternos
   4. (3.5 puntos) Debes crear una tabla de 6x6 celdas, cuyo fondo se establecerá con la imagen "callejero.png" con la siguiente modificación del estilo de la misma: style="background: url('............') no-repeat;". Sobre esta tabla debes situar, con las coordenadas x e y los monumentos especificados en el fichero XML.
      1. (0.5 puntos) Las imágenes aparecen en algún lugar de la tabla.
      2. (1,5 puntos) La cuadrícula 6x6 se encuentra correctamente hecha y se utiliza la instrucción call-template con el paso de parámetros.
      3. (1,5 puntos) Se muestran las imágenes de los monumentos en las coordenadas que corresponden.
   5. (1.75 puntos) Se muestra un listado con todos los colaboradores descritos en el fichero XML.
      1. (1 punto) Se muestran los datos de cada colaborador.
      2. (0.75 puntos) Se muestra la imagen de cada colaborador.
2. Realiza la transformación del fichero XML a un fichero PDF, para lo que debes utilizar el lenguaje FO.
   1. (0.25 puntos) La transformación a PDF se lleva a cabo satisfactoriamente.
   2. (0.75 puntos) En el fichero PDF generado aparece información sobre el nombre de la localidad, barrio, provincia y código postal
   3. (0.5 puntos) En el fichero PDF generado aparece la información de cada una de las calles y monumentos del callejero.
   4. (0.5 puntos) En el fichero PDF generado aparece la imagen de cada uno de los colaboradores.