

## 1º y 3º EVALUACIÓN

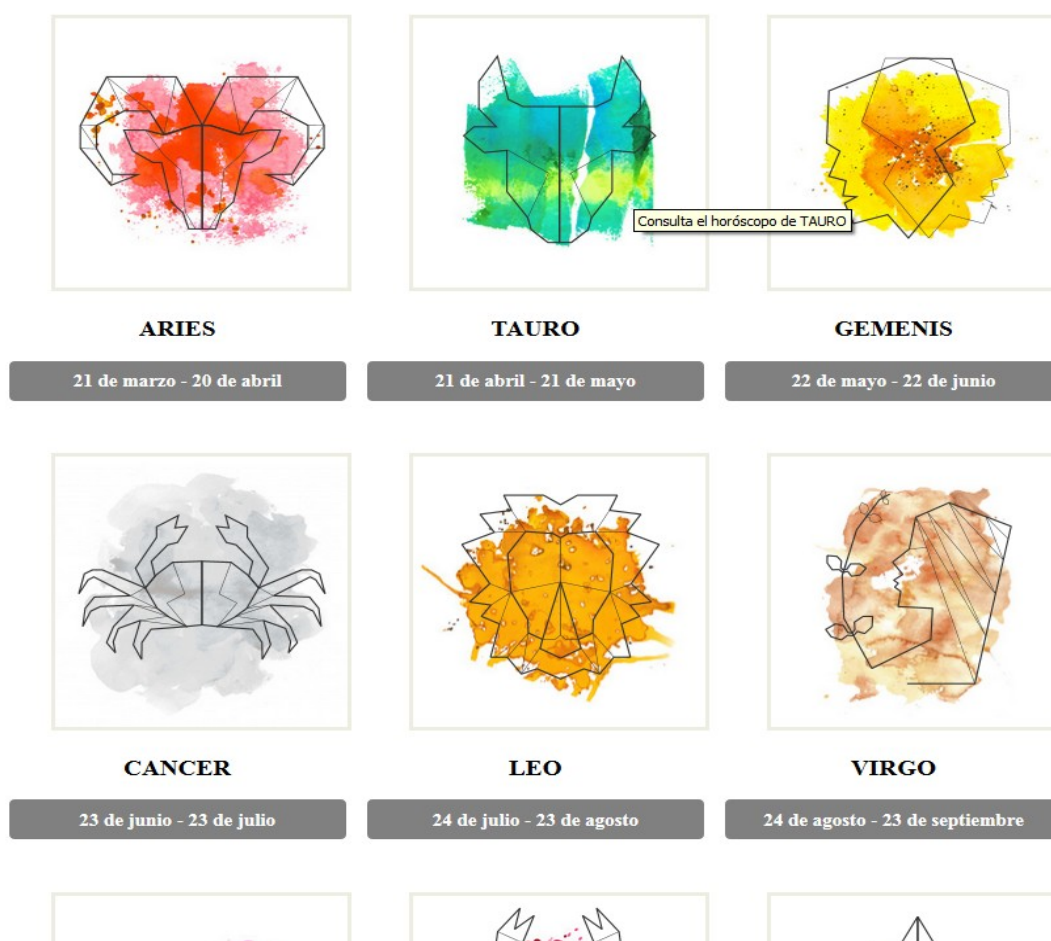
### EJERCICIO 1.-

En el archivo **signos.xml** contiene todos los signos del zodiaco y las fechas, donde cada signo posee un identificador único.

Se pide elaborar una hoja de datos extendida (**signos.xsl**) que nos muestre una página web con todos los signos del zodiaco, donde cada signo es un índice a una carpeta horoscopo/SIGNO/horoscopo.xml y nos muestre el título(title) “**Consulta el horóscopo de SIGNO**”. .

Nos muestrala siguiente página

### HORÓSCOPO / SIGNOS DEL ZODÍACO



## EJERCICIO 2.

Se pide crear una hoja de estilos extendida (horoscopo.xsl), que al transformar **horoscopo/TAURO/horoscopo.xml** nos muestra la siguiente página, y así con todos los horoscopos.



### **HORÓSCOPO TAURO**

**Predicción para hoy 14/06/2019**

*Tauro, debes enfrentarte a las nuevas responsabilidades y tener más confianza en ti, sin temer al fracaso. Aprovecha la energía del día para la expansión en el ámbito económico: no te arrepentirás. Por otra parte, deberías pensar de una forma más optimista... todo lo económico se resolverá de una manera positiva para ti: ten paciencia. Y recuerda: la diplomacia será tu mejor aliada.*

## EJERCICIO 3.

Se pide elaborar XMLSchema (signos.xsd) para validar los ficheros signos.xml teniendo en cuenta las siguientes especificaciones:

- El elemento raíz **horoscopo** en el fichero XML
- El elemento **horoscopo** puede contener hasta 12 elementos **signo**.
- El elemento **signo** tiene un atributo **id** que es de tipo numérico, con un valor entre 1 y 12.
- El elemento **signo** contiene dos elementos de tipo cadena, **nombre** y **fecha**.
- El elemento **nombre** puede contener los siguientes valores: ARIES, TAURO, GEMENIS, CANCER, LEO, VIRGO, LIBRA, ESCORPIO, SAGITARIO, CAPRICORNIO, ACUARIO Y PISCIS.
- El elemento **fecha** tiene una longitud máxima de 100 caracteres.

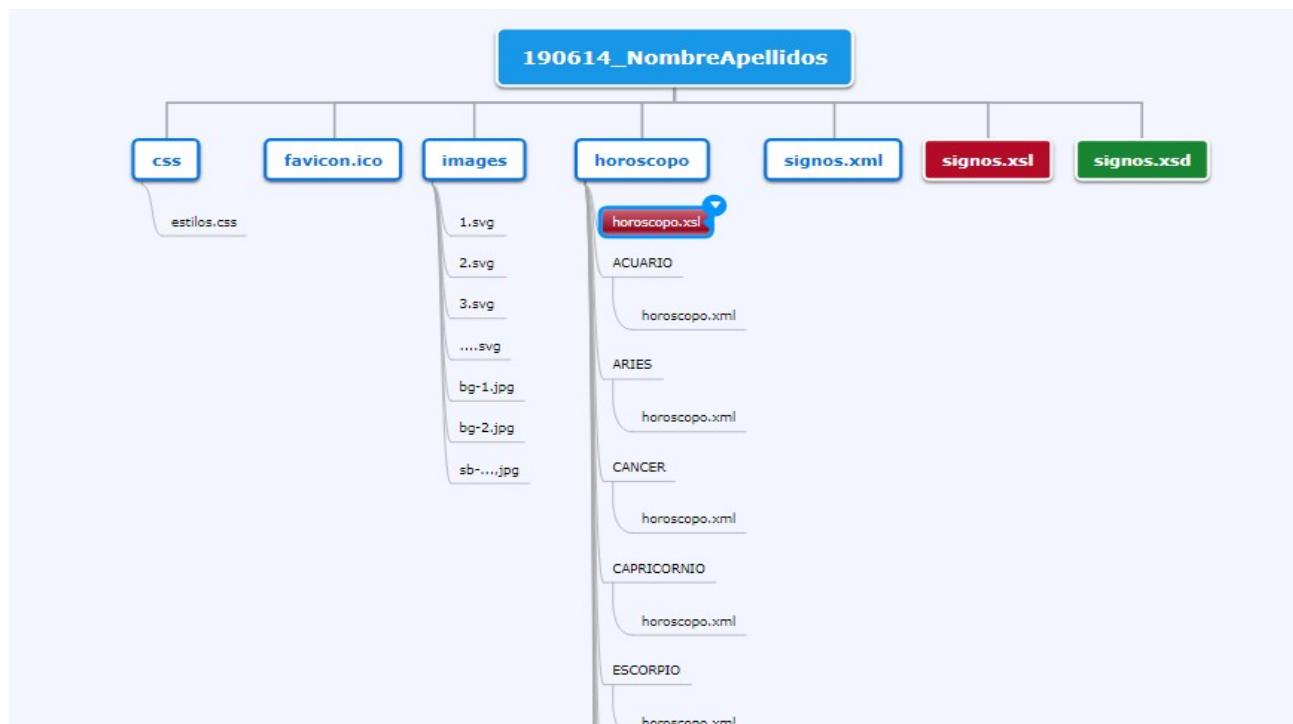
## Estilos:

Colores: grey (fecha del signo), #edede1 (borde del signo del zodiaco) y white

Anchura utilizada para el documento (body): 1024px (contenido centrado)

Cada imagen tiene un fondo diferente.

## Estructura de carpetas del examen es:



**1º Evaluación .- Archivos de color azul, .CSS**

**2º Evaluación.- Archivos de color verde xsd**

**3º Evaluación Archivos de color rojo xsl**

Nombre y Apellidos: .....

**Hoja de Calificación**

	Puntos	Nota
<b>1º EVALUACIÓN</b>		
Titulo		
Etiquetas meta (autor, favicon		
Imagenes		
Imagenes con fondo		
Posicionamiento		
CSS externo		
<b>2º EVALUACION</b>		
Esquema signos.xsd (validar sin tipos)	2	
Esquema validar id	1	
Esquema validar nombre	1	
Esquema validar fecha	1	
Vincular XML al esquema	1	
<b>3º EVALUACIÓN</b>		
<i>signo.xsl</i>		
<i>pronostico.xsl</i>		
<b>Nota</b>		

## Observaciones