# EXAMEN. TEMA 7

|  |  |
| --- | --- |
| EXAMEN:  DISEÑO DE INTERFACES WEB (DIW) |  |
| **Nombre**: | **Fecha**: \_\_\_/\_\_\_/20\_\_\_ |

# RESULTADOS DE APRENDIZAJE Y CRITERIOS DE EVALUACIÓN A EVALUAR.

RA 4. CE A, CE B, CE E y CE F.

**El examen consiste en realizar la siguiente plantilla en CSS3-HTML5:**

**Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente con confianza baja**

Imagen de la pantalla de un video juego

Descripción generada automáticamente con confianza baja

Imagen que contiene Texto

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, PowerPoint

Descripción generada automáticamente

## Ejercicio 1 (1,5 puntos)

Crear el menú de navegación en el header. Para ello debes tener un título principal “Tienda de Papá Noel” a la izquierda y una lista de elementos con las secciones “cosas que comprar” y “Quienes Somos”. Este menú de navegación debe adaptarse a diferentes dispositivos, de tal modo que, si no entra todo en una fila, se convierta en varias.



Se aconseja el uso de relleno a **20px** y el color de fondo **#c62828**. El tamaño del título es **1.8em**. El color del texto es **#fff**.

Se deben editar los estilos que vienen por defecto en los enlaces.

La lista de elementos debe llevarnos a cada sección cuando se haga clic en ella.

Cambiar el cursor a **pointer** en los distintos elementos de la lista.

Ajusta el header al principio de la página web.

## Ejercicio 2 (3,5 puntos)

En el body añadir el tipo de letra **arial**. Quitar los rellenos y los márgenes y el color de fondo es **#f0f0f0.**

La primera section debe contener 9 regalos de Papá Noel y Encarni. Mediante el uso de flex se debe centrar vertical y horizontalmente, así como el uso de un relleno de **20px** para una mejor visión del regalo.

Para cada regalo, se debe crear un contenedor, de modo que se quiere que se puedan mostrar los regalos en 3 filas y 3 columnas. Cada regalo está contenido en una caja con el color de fondo **#80cbc4**, un margen de **10px** un relleno de **15 px.** Dentro de cada caja debe haber una imagen del regalo y un párrafo que indique el regalo. El ancho y alto de la imagen es de **400px y 300px**.

Para ajustar mejor las imágenes se debe hacer uso de las propiedades de flex para rellenar, eliminar o ajustar el espacio sobrante. Es necesario un relleno de **1**, una eliminación del espacio de **0** y un ajuste base del **25%.**

Los párrafos de las imágenes son:

1. Mustang de Encarni.
2. Compra tu aprobado.
3. Árbol de navidad decorado por Encarni.
4. Dinero de la suerte de Encarni.
5. Nieve del polo norte.
6. Carbón.
7. Asusta viejas nº1en ventas.
8. Scalextric.
9. Chat GPT.

Imagen que contiene Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

## Ejercicio 3 (2 puntos)

A la hora de poner el cursor sobre un regalo, es necesario aplicar una animación de **0,3s ease**, de tal modo que se aumente la escala y se aumente a **2** el relleno del contendor (recuerda que por defecto es 1).

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Sitio web

Descripción generada automáticamente

Imagen que contiene Interfaz de usuario gráfica

Descripción generada automáticamente

Imagen que contiene Sitio web

Descripción generada automáticamente

## Ejercicio 4 (1,5 puntos)

La segunda sección contiene un título h2, un párrafo y las fotos de Encarni y Papá Noel.

Título: Quiénes somos

Párrafo: ¡Bienvenidos a la Tienda de Papá Noel! Somos una tienda única dirigida por Encarni y Papá Noel. Encarni, una persona muy amable, se encarga de hacer que todos los regalos sean especiales y personalizados para cada uno de ustedes. Papá Noel, por supuesto, aporta su magia navideña para asegurarse de que la alegría y la felicidad se extiendan por todo el mundo. Juntos, llevamos la magia de la Navidad a tu puerta. ¡Descubre la magia con nosotros!

Recuerda que se debe usar flex para centrar los contenidos y reajustar los elementos en caso de se usen otros dispositivos. Usa un margen de **10px**.

El tamaño de las imágenes es 400px de ancho y 300px de alto. Añade un margen de **10px**.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Imagen que contiene Texto

Descripción generada automáticamente

## Ejercicio 5 (1,5 puntos)

En el footer va el correo de papa Noel ante posibles reclamaciones. Recuerda que ocupa todo el ancho con este color de fondo **#c62828** y el color del texto **#fff**.

Central el texto y añade un relleno de 20px.

Ajusta el footer al fondo de la página web.

