# EJERCICIO DE POSICIONAMIENTO: WEB DE SPA

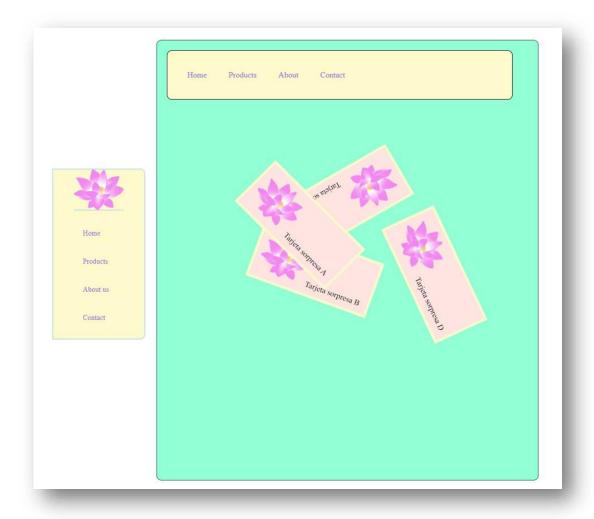
### Esta práctica es obligatoria

Se proporciona lo siguiente:

- Un documento HTML
- Dos imágenes
- Una hoja de estilos CSS, que dibuja las cajas de los elementos del documento HTML

#### Se pide:

- 1. Sin modificar el documento HTML, crear una nueva hoja de estilos que de estilo para la página, de forma que quede como se aprecia en la imagen
- 2. Crea un zip con toda la estructura de ficheros que has utilizado, incluido el css que has creado.



## Pistas para conseguir el estilo de la imagen:

- 1. El recuadro de la izquierda, tiene:
  - Un borde de 1 px color lightskyblue

- El borde es redondeado sólo a la derecha, en 10px
- El color de fondo es lemonchiffon
- Su posición es fija, con un desplazamiento superior del 30% e izquierdo de 20px.
- El ancho del recuadro es del 15%
- El contenido del recuadro está centrado
- Los elementos li del recuadro tienen un padding de 20px en los cuatro lados
- La imagen tendrá un borde inferior de 1px color lightskyblue
- 2. El recuadro verde central, tendrá:
  - Color de fondo rgb(146,255,213)
  - Borde de 1px color rgb(12,81,94)
  - Borde redondeado en 10px en las cuatro esquinas
  - Un margen de 30px
  - El ancho del recuadro es del 60%
  - La altura es de 850px
  - El padding es de 20px
  - La posición de este recuadro es relativa
- 3. El cuadro amarillo con el menú superior, dentro del cuadro verde, tiene:
  - Borde de 1px color negro
  - Color de fondo lemonchiffon
  - Borde redondeado de 10px en las cuatro esquinas
  - Padding de 20px en los cuatro lados
  - Color de letra mediumpurple
  - Ancho del 90% respecto al contenedor verde
  - Su posicionamiento es sticky, quedando fijo a 30px del borde superior
  - Cuando se haga scroll de la página hacia abajo:
    - i. El cuadro amarillo quedará fijo a 30px del borde superior, siendo siempre visible a esa distancia del borde superior del viewport
    - ii. El cuadro amarillo se visualizará siempre entero, no quedando oculto por ninguna de las figuras u otros elementos
- 4. Se ha utilizado la etiqueta "figure" para visualizar las tarjetas desperdigadas en el recuadro verde central. Son contenedores que tienen una imagen (la flor que aparece en la tarjeta) y un elemento "figcaption" con el texto que aparece en la tarjeta.
- 5. Las tarjetas, definidas con el elemento "figure" serán:
  - Tendrán una anchura de 225px
  - Su color de fondo es mistyrose
  - El borde, de 5px, es de color lemonchiffon
  - El padding es de 10px (los cuatro lados)
  - Su posición será absoluta, respecto al recuadro verde central
- 6. Cada una de las figuras tendrá una posición y un giro determinado. Para ello:
  - Se utilizará la propiedad top para desplazarlas hacia abajo
  - Se utilizará la propiedad left para desplazarlas hacia la derecha
  - Se utilizará la propiedad z-index para definir la superposición de las tarjetas (cuáles se ven encima y cuales debajo de las demás)
  - Se utilzará la propiedad transform para rotar las figuras, de la forma:

transform: rotate(Ndeg);

Siendo N el número de grados que se rota la figura

#### Calificación:

Se valorará con 0,5 puntos cada uno de los apartados indicados en "Pistas"

Se valorará con 2 puntos la visualización del resultado tal y como aparece en la imagen

Se valorará con 1 punto la correcta indentación y uso de espacios y comillas en el css creado

Se valorará con 3 puntos que al hacer scroll los menús permanezcan fijos en las posiciones indicadas, y visibles de forma completa.