

CURSO: CC3S2 - Practica Calificada 01

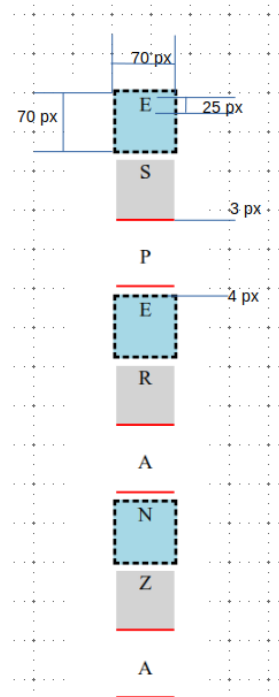
Nota: Al Final de la PC, deberá entregar un archivo CC3S2-PC01-NOMBRE-APELLIDO.zip con los archivos generados por usted incluyendo un doc con las respuestas CC3S2-PC01-NOMBRE-APELLIDO.doc

Pregunta 1. presentar un archivo index.html que, dependiendo de los archivos de estilo aplicados (estilo1.css,estilo2.css) presente dos apariencias distintas (**Deben ser iguales a las mostradas**) haga un screenshot de cada una de ellas (no puede usar librerías y hojas de estilo externas):

a) (5 pts)

Debe utilizar un contenedor flexbox. Los elementos están alineados verticalmente y centrados. Al modificar el tamaño de la ventana las cajas no deberán superponerse o cambiar de sitio.

Los colores utilizados son red, lightgray, lightblue, black.



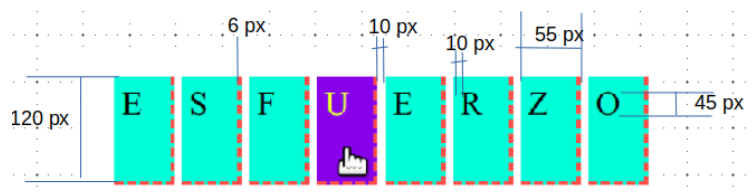
b) (5 pts)

Debe utilizar un contenedor flexbox. Los elementos estan alineados horizontalmente y centrados en la ventana del navegador

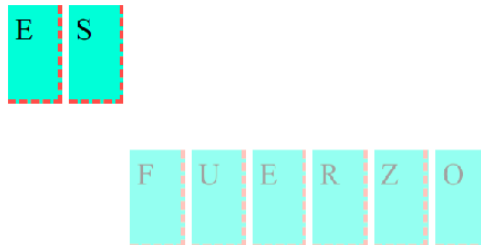
Al modificar el tamaño de la ventana las cajas no deberán sobreponerse o cambiar de sitio.

Se utilizan los colores aguamarine y coral.

Al colocar el puntero sobre una caja debe cambiar de color. (a cornflowerblue y gold)



Pregunta 2.(3 pts) Modifique su respuesta a la pregunta 1b, para darle animacion a las cajas. (Solo debe utilizar HTML y CSS, No otras librerias). Solo deben quedar las cajas “E” y “S”, las demas deben bajar hasta desaparecer por el borde inferior de la ventana:



Pregunta 3.(3 pts)

a). Crear un objeto de javascript que represente un libro de la lista mostrada. Crear un arreglo de objetos tipo libro que represente la tabla mostrada.
b) Crear una funcion que reciba 2 parametros: el arreglo creado en el punto anterior y una expresion regular – Esta funcion debera crear otro arreglo de libros filtrado según la expresion regular e imprimirlo en consola.

Título	Autor	Año	País	Idioma
<i>Poema de Gilgamesh</i>	Anónimo	Siglo XVII a. C.	Sumeria e Imperio acadio	Acadio
<i>Libro de Job</i> (de la Biblia)	Anónimo	Siglo VI a. C. - IV a. C.	Imperio aqueménida	Hebreo
<i>Las mil y una noches</i>	Anónimo	700–1500	India/Irán/Irak/Egipto	Árabe
<i>Saga de Njál</i>	Anónimo	Siglo XIII	Islandia	Nórdico antiguo
<i>Todo se desmorona</i>	Chinua Achebe	1958	Nigeria	Inglés

c) Muestre el resultado para los **2 casos** particulares: cuando los libros tengan la palabra “Siglo” y cuando tengan la palabra “Acadio” o “Islandia” - imprima en consola los 2 arreglos resultantes. - Haga un screenshot del resultado.

Pregunta 3 (4 pts max).

Tarea del lab02 entregada correctamente (si) (No) – A tiempo (si) (No)