|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Sigla Asignatura | DWY4101 | Nombre de la Asignatura | DESARROLLO DE APLICACIONES WEB Y MOBILE |
| Nombre del Recurso Didáctico | **1.1.10 Actividad - Mis perris móvil** | | |
| Unidad de Aprendizaje N° 1 | Front End de una Aplicación Web | | |
| Unidades de Competencia | Desarrolla aplicaciones utilizando patrones de diseño y buenas prácticas de programación que soporten los requerimientos de la organización (3) | | |

**Objetivos**:

Desarrollar una aplicación responsiva de acuerdo a requerimientos del cliente.

Instrucciones:

Los estudiantes deberán tomar su ejercicio de la experiencia pasada "mis perris" y deberán adaptarlo a cualquier resolución de pantalla y/o dispositivo. En esta ocasión, deberá incorporar la biblioteca Flex Box y generar bloques flexibles para cada región de esta nueva versión de la página. El docente guiará el trabajo de los estudiantes y los guiará para que puedan resolver los problemas que aparezcan en el proceso.

**Material Complementario**:

Sin material complementario

**Forma de Trabajo:**

En parejas

**Tiempo estimado**:

2,5 horas

**Descripción de la actividad**:

La Fundación Mis Perris, debido al gran éxito de la página web construida por ustedes, ha decidido ir más allá y modificar la estructura original para que pueda ser visitada desde cualquier dispositivo.

Para ello, se les ha solicitado que construyan una segunda versión del sitio, pero esta vez considerando el uso de FlexBox Grid para adaptar el contenido a dos tamaños de pantalla: smartphones y el resto de los dispositivos de mayor tamaño.

El diseñador voluntario, de acuerdo con los requerimientos del Encargado de Comunicaciones, ha construido una nueva maqueta adaptada a las nuevas necesidades de la Fundación, que se anexa a continuación.

****