

INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL Unidad Profesional de ingeniería Campus Tlaxcala



[Tecnologías para el] Desarrollo de Aplicaciones Web

Tarea 7: Diseño responsivo

Diseño responsivo

A menos que se indique lo contrario vía HTML o CSS, los navegadores móviles muestran las páginas web a un ancho de pantalla de escritorio (~1000px), y luego "amplían" hasta que toda la página quepa en la pantalla (Por eso a veces aparecen páginas web con con una fuente diminuta en tu teléfono: estas páginas web no han añadido soporte para móviles).

https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Learn/CSS/CSS_layout/Responsive_Design

Para evitar que los navegadores de los teléfonos reproduzcan la página al ancho de escritorio y use el alejamiento (zoom out), utilice la etiqueta meta viewport:

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">

Esto pertenece a la sección <head> de su HTML. (La misma sección que los elementos <title>, , y otros metadatos)

La etiqueta viewport indica el camino el camino, pero tenemos que hacer más ajustes.

Por ejemplo, el margen parece un demasiado grande en una pantalla móvil. ¿Podemos establecer una propiedad de margen para móviles?

Puede definir una consulta de medios CSS para cambiar las reglas de estilo en función de las características del dispositivo: Ejemplo

Reporte de actividad: Descarga la tarea 7 de github https://github.com/jrojashdz/tareas.git y usala como punto de partida. El ejercicio 2 es una versión no responsiva, analiza los estilos usados para comprender su funcionamiento, el ejercicio3 es una versión responsiva inconclusa, contiene algunos estilos pero no se aplican de forma correcta y completa, concluye la versión responsiva para que funcione correctamente en al menos 3 tipos de resoluciones diferentes. Adjunta tus capturas de pantalla y sube el código a github