Unitat Didàctiques

UD01 - Introducció a HTML5, CSS i eines de preprocessat

- Introducció
- Ecosistema HTML5
- Llenguatge de Marques (Markup)
- Formularis en HTML5
- Javascript Conceptes Bàsics
- Entorn de Treball
- Preprocessadors

UD02 - Conceptes Bàsics

- CSS Conceptes Bàsics
 - Nomenclatura
 - Regles
 - Selectors
 - Cascada
 - o Herència
 - Variables
 - Aritmètica
 - Regles "AT" (@)
- Javascript jQuery

UD03 - CSS Posicionament i Ancoratge

- CSS Posicionament i Ancoratge
 - Tipus de posicionament (Propietat position)
 - Ancoratge dels elements (Propietat display)
 - Model de Capes (stacking context)
 - Model de Caixa (Box Model)
 - Marges
 - Voreres
- Javascript Components CSS

UD04 - CSS Maquetació

- CSS Maquetació
 - Maquetació amb Floats
 - Flexbox

- Grid Layout
- o Disseny Responsiu
- Javascript Programació Asíncrona

UD05 - CSS Aspecte i Efectes

- CSS Estètica i animació
 - Color, Contrast i espaiat
 - o Tipografia
 - Fons (sòlids, grandients, imatges, combinació...)
 - Ombres
 - Transicions
 - Transformacions
 - Animacions
- Frameworks CSS
 - Bootstrap
 - jQuery-UI / jQuery-Mobile
- Javascript APIs HTML5

UD06 - Projecte Final

• Projecte Final