

Curriculă Stencil

Capitolul 1 – Noțiuni introductive

- Ce este Stencil.js
- De ce avem nevoie pentru a lucra cu Stencil?
- Crearea și afișarea unei componente

Capitolul 2 – Component API

- Decoratori
- Metode Lifecycle
- Decoratorul `@Component`
- Alte instrumente utile

Capitolul 3 – Events

- Decoratorul `@Event`
- Decoratorul `@Listen`

Capitolul 4 – Metode

- Decoratorul `@Method`
- Metode publice
- Metode private

Capitolul 5 – Proprietăți

- Decoratorul `@Prop()`
- *Variable Casing*
- *Data Flow*
- *Mutability*
- Tipuri de date
- *Advanced types*
- Valori default
- *Inferring Types*
- Proprietăți Required
- Validarea proprietăților
- Opțiuni pentru `@Prop()`

Capitolul 6 – State

- Decoratorul `@State`
- Unde utilizăm `@State`

Capitolul 7 – Styling Components

- *Shadow DOM*
- Shadow DOM în Stencil
- Stilizare folosind Shadow DOM
- Selectarea elementelor prin Shadow DOM `querySelector`
- Suport pentru Shadow DOM în browsere

Capitolul 8 – Integrare cu alte framework-uri

- Integrare cu React
 - Setup
 - Consumer
- Integrare cu Angular
 - Setup
 - Consumer