***Les fondements du développement Web :***

Front-end Web

Développement

ROAD MAP

* Comprendre le fonctionnement des sites web et la contribution du HTML / CSS & Javascript
* Internet et le protocole « http »
* Comprendre comment faire du debbuging et le troubleshooting (Best Practices), en utilisant Git/Gihub et le versioning

***HTML 5 :***

* L’anatomie Syntaxe HTML5
* Comprendre HTML « boilerplate » & HTML « Doctypes »
* Structuration du Texte en HTML
* Liste ordonnée et non ordonnée
* Insertion des images dans un document HTML
* Hyperlinks and Anchor Tags
* HTML Tables and layout
* HTML best Practices et HTML sémantique
* HTML Divs et la séparation pour le CSS.

***CSS 3 :***

* Comprendre le Cascading et le CSS « behind the Scene » (CSSOM)
* Les sélecteurs et les propriétés
* Inline, internal and External CSS ?
* CSS sizing method ( Grid ou Flexbox)
* CSS structure, spécificité et la hiérarchie du Code CSS
* Class VS ids et l’ancrage
* CSS display et layout
* Fonts styling et les web fonts.
* Centrage des éléments en CSS
* CSS float and Clear
* Combinaison des sélecteurs CSS

***Bootstrap 4 :*** <https://getbootstrap.com/>

* Les fondements du responsive web design
* UX/UI et web design (déjà vu)
* Installation du Framework bootstrap
* Comprendre Bootstrap Grid Layout
* Bootstrap containers
* Bootstrap components (Buttons, Slider, forms etc.)
* Symblos & font awesome
* Bootstrap Carousel
* Bootstrap Cards
* Bootstrap Navigation bar