**VUE**

**Dure totale du module : 21H00**

Table des matières

[Objectifs pédagogiques : 3](#_Toc111651842)

[Notions / Concept de base de VUE 4](#_Toc111651843)

[Lier Des attributs HTML (directive v-bind) 4](#_Toc111651844)

# Objectifs pédagogiques :

Être capable de comprendre les enjeux des Frameworks

Être capable d'initialiser et paramétrer un projet grâce à un Frameworks front-end

Être capable de réaliser des interface utilisateur grâce à un Frameworks front-end

~~Être capable de mettre en place un système de Routing (url)~~

Être capable de gérer des requêtes HTTP (BDD)

Être capable de connecter une application à une base de données

# Notions / Concept de base de VUE

## Lier Des attributs HTML (directive v-bind)

La directive v-bind va permettre de relier n’importe quel **attribut html** (href, src, alt, title,etc..) à une variable ou expression JS.  
PS : la directive v-bind étant une des plus utilisées on a une notation raccourcie :   
v-bind :href peut s’écrire de cette façon :href

[SOLUTION BookListV1.4(GitHub)](https://github.com/jefff404/bookList-vue/tree/v1.4-exemple-v-bind),

[SOLUTION BookListV1.4(StackBlitz)](https://stackblitz.com/edit/web-platform-hbqtka?file=index.html)

Fichier JS

Vue.createApp({

data(){

return {

leLien : "https://www.google.com",

}

}

}).mount('#bookListApp');

Fichier HTML

<h1 class="text-center">Utilisation de la directive v-bind</h1>

<hr>

<div id="bookListApp" class="card">

<!-- Ici on relie l'attribut href avec notre variable leLien -->

<a v-bind:href="leLien">LIEN DYNAMIQUE</a>

</div>