

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3   <head>
4     <meta charset="utf-8">
5     <meta name="viewport" content="width=device-width">
6     <script src="vue2.5.17.js"></script>
7     <title>Hello Vue.js</title>
8   </head>
9
10  <body>
11    <div id="app">
12      {{course}} - {{date}} <!--Permet d'afficher les données correspondant à course et à date-->
13       <!--Un attribut d'un tag html qui se trouve dans le data{} de Vue il faut le préfixé de v-bind: ou de simplement :
14      pour qu'il puisse faire le binding(la liaison avec la propriété data situé dans l'objet Vue) -->
15
16      <input type="text" placeholder="Votre nom" v-model="name"> {{name}} <!-- Pour nous permettre d'interagir depuis la vue vers la data on utilise
17      le mot clé v-model pour préciser la variable "bindé" et sur laquelle on va agir-->
18    </div>
19    <script>
20      new Vue({ //création de l'objet Vue, on y a accès grâce à la liaison avec le fichier vue.2.5.17.js
21        el: '#app', //propriété "el" qui dit simplement que notre application Vue va prendre le contrôle d'un élément qui a pour id app
22        data : { //propriété "data" permet de lier des données de Vue et de pouvoir les afficher dans la partie html
23          course: 'Vue.js 2',
24          date : Date.now(), // fonction qui donne le nombre de seconde écoulé depuis 1970.
25          url : 'https://vuejs.org/images/logo.png',
26          name: ''
27        }
28      })
29    </script>
30  </body>
31 </html>
```

two way binding

two way binding