1.介绍前端（以前和现在相比、做什么的、与后端ui等的关系）

2.浏览器兼容性

3.前端主要是由什么组成、用什么写（介绍HTML、css、js）

4.展示前端作品

5.如何学习前端：

初步学习前端的步骤（先扎实好HTML基础要打实、然后学习css、运用好HTML和css后开始学习js）

进一步学习前端（响应式布局、ajax技术）

6.与后端交互

Web前端交流栈

Web前端是？？？

（页面例子）

发展过程

Web前端！

项目的开发流程

Zero-One二维码

Zero-One web页面的开发流程

Web前端（细的总结、与其他端之间的关系）

Web前端开发语言

Html

Css

Js

当下新技术html5、css3

Html5新标签

css3新属性

相关小游戏

响应式布局

为什么要设计响应式界面

什么是web app

与响应式设计的区别

web app的优势

Web前端是什么，

首先Web（Word Wide Web）即全球广域网或万维网，是互联网的总称，就像是我们平时在浏览器上访问的网页，就是万维网中的一页，既然说到网页，那我们就打开一个网页看看，先用一个例子来通俗的讲讲前端，它又是什么，打开一个我们经常用到的网页，我们来看看，在这个网页里，我们可以看到一些标题、图片、按钮还有输入框等等，你们在看这些网页的时候有没有想过这些元素是怎么放上去、怎样分布在上面、又是如何实现那些点击等的效果的呢？

Web[前端开发](https://baike.baidu.com/item/%E5%89%8D%E7%AB%AF%E5%BC%80%E5%8F%91)是从网页制作演变而来的，在[互联网](https://baike.baidu.com/item/%E4%BA%92%E8%81%94%E7%BD%91/199186)的演化进程中，网页制作是[Web1.0](https://baike.baidu.com/item/Web1.0)时代的产物，那时网站的主要内容都是静态的（后台没有数据库、不可交互），用户使用网站的行为也以浏览为主。

2005年以后，互联网进入[Web2.0](https://baike.baidu.com/item/Web2.0)时代。网页不再只是承载单一的文字和图片，web2.0更加注重[交互性](https://baike.baidu.com/item/%E4%BA%A4%E4%BA%92%E6%80%A7)，各种富媒体让网页的内容更加生动，网页上软件化的交互形式为用户提供了更好的使用体验

web1.0网络是信息提供者，单向性的提供和单一性理解；

web2.0网络是平台，用户提供信息，通过网络，其他用户获取信息，是以加强了网站与用户之间的互动

web3.0最明显的特征就是主动性，网络成为用户需求理解者和提供者，网络对用户了如指掌，知道用户有什么、要什么以及行为习惯，进行资源筛选、智能匹配，直接给用户答案。

静态网页是相对于[动态网页](https://baike.baidu.com/item/%E5%8A%A8%E6%80%81%E7%BD%91%E9%A1%B5)而言，是指没有[后台数据库](https://baike.baidu.com/item/%E5%90%8E%E5%8F%B0%E6%95%B0%E6%8D%AE%E5%BA%93)、不含程序和不可交互的网页，而交互是指人和计算机进行信息交换的[通道](https://baike.baidu.com/item/%E9%80%9A%E9%81%93/12004679)，用户通过交互界面向计算机输入信息、进行操作，计算机则通过交互界面向用户[提供](https://baike.baidu.com/item/%E6%8F%90%E4%BE%9B)信息，以供阅读、分析和判断。

网页的制作、实现网页各元素的特效以及与后台数据进行交互等等，这些都是前端需要做的。

我觉得吧如果想要进一步了解认识web前端，这是很有必要的大概的清楚一个项目的开发流程。这个项目的出现呢，开始的目的是为了让新生能更快的适应大学，围绕着这个目的，由项目管理整理出达到这个目的所要的需求，然后将需求说明分析给UI设计组，UI组在需求的基础上添加了自己的设计的图，以美观的形式表现出来，这就到了前端啦，web前端呢主要是将UI组设计的平面效果图转换成网页，

在web项目开发流程中，需要的端有四个

我们已经大概了解了web前端，那你们知道如果想要写网页页面需要学习那些开发语言吗？

html、css、js的关系，比如一个房子里面是空的，需要添加家具，我们就需要html将所有的家具堆放进去，然后家具需要摆放在具体的位置，给家具上色等等操作，这就相当于css、然后比如等的开关对应哪盏等，这个操作就相当于js

到这里，我也只是很浅很通俗的讲述介绍了一下web前端，接下来呢，，，讲述当下

前端开发的重要性不言而喻。现在的微信、淘宝、网站、手机网站都是通过前端开发来做的