

DISEÑO DE ALTO Y BAJO NIVEL

diste click!!!

<button onclick= "myFunction()"  
class="botonRandom" type="button">Click  
Me!</button>

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">

<head>
  <title>Ejemplo de atributo de script Src</title>
</head>
<body>

  <script src="./script.js"></script>
</body>
</html>
```

FRONTEND UI

DOM  
Document Object Model

<script src="./script.js"></script>

HTML  
index.html

JS  
index.js

ACCEDIMOS A ESE  
ELEMENTO HTML  
DESDE JS POR  
MEDIO DEL DOM

let buttonHtml = (acceder al elemento html =>)document.getElementsByClassName("botonRandom");

USARLO

buttonHtml.addEventListener("click", function() {  
 alert("has dado click")  
})

addEventListener(param1, param2)

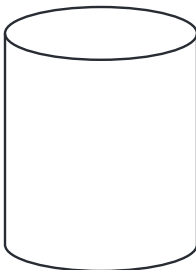
diste click!!!

DISEÑO DE BAJO NIVEL

DESCARGAR  
LIBRERIAS COMO  
CUALES ?

COMO AQUELLA QUE  
TE AYUDA A  
CONECTARTE A  
MYSQL, A  
POSTGRESQL O ETC

NODE JS ES EL JS DEL  
BACKEND

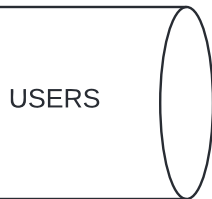


DRIVER DE MYSQL  
con.query("INSERT  
INTO customers (...)

ORM  
con.create()  
con.read()

NODE JS  
backend o servidor

DRIVER O UN ORM



npm install mysql

var mysql = require('mysql');

PRIMER PASO:  
DESCARGAR NODE  
JS:  
<https://nodejs.org/en>  
↓  
node --version  
v20.12.0

JS Y NODE JS ????

JS PURO O VANILLA

sirve solo para manipular cosas del DOM(boton, un input)  
cosas basicas que no requieren acceder a una DB, guardar cosas etc

node js ya sirve cuando  
queremos agregar  
complejidad a nuestra  
app o pagina como que  
? como conectarte a un  
DB, guardar cosas en