

https://docs.google.com/presentation/d/1FaBOD7y23W-V8y_t8x9xgHiN3C5o3fafQO-clysUXec/edit?usp=sharing

DigitalHouse >
Coding School

INTRODUCCIÓN A PATH

1.

Según el **sistema operativo**, las rutas se van a ver de diferente manera:

- ★ **LINUX y MAC**
/users/dh/saludo.txt
- ★ **WINDOWS**
C:\users\dh\saludo.txt

2.

Para atajar esas diferencias, existe el **paquete nativo** *path* que trae consigo herramientas que nos **facilitan** el trabajo con **rutas** de *archivos y directorios*.

3.

Para trabajar con él hay que **requerir** el módulo y guardarlo en una variable dentro del archivo en el que queremos implementarlo.

```
const path = require('path');
```

4.

path.join()

Método que nos permite **describir** de manera sencilla la **ruta** de una carpeta o un archivo. *Une los parámetros que recibe y devuelve una única ruta.*

```
path.join('users', 'dh', 'saludo.txt'));  
// users/dh/saludo.txt
```

5.

path.dirname()

Método que nos permite **conocer** la **carpeta** en la que se **encuentra** un archivo. *Recibe la ruta del archivo y devuelve la ruta de la carpeta que lo contiene.*

```
path.dirname('users/dh/test.txt');  
// user/dh
```

6.

path.**extname()**

Método que nos permite **conocer** la **extensión** de un archivo. *Recibe la ruta del archivo y devuelve su extensión.*

```
path.extname('users/dh/saludo.txt');  
// .txt
```