

Paquetes/Módulos

Los Módulos

Son archivos de Javascript o directorios que contienen objetos y funciones que otros programas de Javascript pueden usar. Node ya viene con módulos pre-instalados que podemos incluir en nuestros programas con la función `require()`.

Los Paquetes

Son conjuntos de uno o mas módulos. Un paquete puede ser un archivo o un directorio y se declara en un archivo `package.json`

Un Módulo es un paquete?

Los módulos no necesariamente tienen que tener un archivo `package.json`

Solo los módulos que tienen un `package.json` son paquetes.

Funcion require

Mediante la función `require()` podemos cargar:

- Un folder que contenga un `package.json`
- Un archivo Javascript

```
var http = require('http');    //Incluyendo el modulo http en nuestro programa
```