

React Ecosistema

“

Llamamos **ecosistema React** al conjunto de herramientas adicionales, aplicaciones y librerías que permite a **react.js** trabajar como un framework.





webpack

BABEL

Ecosistema

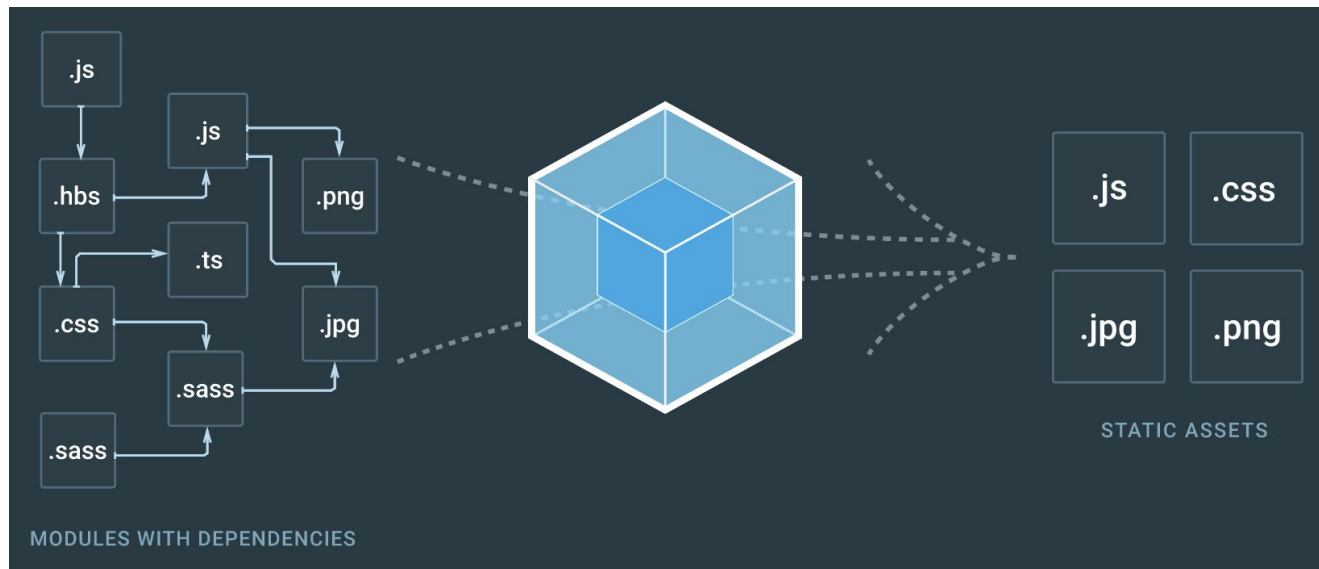
Una cadena de herramientas

Webpack permite escribir código modular y empaquetarlo para optimizar el tiempo de carga.

Babel es un compilador. Permite escribir Javascript moderno (**ES6**) y que aún así funcione en navegadores más antiguos. **Babel** toma el código nuevo y lo traduce a la última versión estable aceptada por los navegadores.

Webpack

Webpack se puede considerar como un *Task Runner* muy especializado en el procesamiento de unos archivos de entrada para convertirlos en otros archivos de salida, para lo cual utiliza unos componentes que se denominan **loaders**.



Babel



```
{ }
```

```
Let nombre = "Gloria";
```

```
{ }
```

```
Var nombre = "Gloria";
```

```
{ }
```

```
[1,2,3].map(n => n ** 2);
```

```
{ }
```

```
[1,2,3].map(function(n)  
{ return Math.pow(n,2);  
});
```

Ecosistema

Una cadena de herramientas

Para saber más puedes acceder a la documentación oficial de React, haciendo click en el siguiente [Link](#):

