

RUTAS EN EXPRESS

A través del **sistema** de **ruteo** de Express podemos definir, de manera sencilla, cómo va a responder nuestra aplicación según el **método** HTTP y la **ruta** que esté llegando al **servidor**.



A través de Express, contamos con una **estructura básica** para definir cada una de las rutas y sus respuestas de nuestra aplicación:

```
app.get('/', function (req , res) {
    res.send('¡Hola mundo!');
})
```

A través de Express, contamos con una **estructura básica** para definir cada una de las rutas y sus respuestas de nuestra aplicación:

```
app get('/', function (req , res) {
    res.send('¡Hola mundo!');
    })
app
```

Variable que guarda la ejecución de Express.

A través de Express, contamos con una **estructura básica** para definir cada una de las rutas y sus respuestas de nuestra aplicación:

```
app get '/', function (req , res) {
    res.send('¡Hola mundo!');
})
```

Método

Escribimos el **método HTTP** que queremos atender: get, post, put, patch ó delete.

A través de Express, contamos con una **estructura básica** para definir cada una de las rutas y sus respuestas de nuestra aplicación:

```
app.get('/') function (req , res) {
    res.send('¡Hola mundo!');
})
```

Path

String que hará referencia a la **ruta** en sí (url que llegará por petición).

A través de Express, contamos con una **estructura básica** para definir cada una de las rutas y sus respuestas de nuestra aplicación:

```
app.get('/', function (req , res) {
    res.send('¡Hola mundo!');
})
```

Handler

Callback que se encargará de definir qué acción tomar cuando se acceda a la ruta definida.

A través de Express, contamos con una **estructura básica** para definir cada una de las rutas y sus respuestas de nuestra aplicación:

```
app.get('/', function (req, res) {
    res.send('¡Hola mundo!');
})
```

Request (primer parámetro del handler)

Es un objeto literal con múltiples métodos y propiedades. Representa al **request** solicitado.

A través de Express, contamos con una **estructura básica** para definir cada una de las rutas y sus respuestas de nuestra aplicación:

```
app.get('/', function (req , res) {
    res.send('¡Hola mundo!');
})
```

Response (segundo parámetro del handler)

Es un objeto literal con múltiples métodos y propiedades. Representa al **response** que dará el servidor.

A través de Express, contamos con una **estructura básica** para definir cada una de las rutas y sus respuestas de nuestra aplicación:

```
app.get('/', function (req , res) {
    res.send('; Hola mundo!');
})
```

Cuerpo del handler

Definimos la **lógica** que va a manejar la ruta definida. Se estila dar la respuesta que verá el cliente en su navegador.