



**EBook Gratis**

# APRENDIZAJE hapijs

Free unaffiliated eBook created from  
**Stack Overflow contributors.**

**#hapijs**

# Tabla de contenido

Acerca de.....	1
<b>Capítulo 1: Empezando con hapijs.....</b>	<b>2</b>
Observaciones.....	2
Versiones.....	2
Examples.....	2
Hola Mundo.....	2
Crea un archivo server.js con el siguiente contenido:.....	2
Iniciar servidor Hapi.js.....	3
Pasando parámetros a una ruta.....	3
Validación.....	4
<b>Creditos.....</b>	<b>5</b>

---

## Acerca de

You can share this PDF with anyone you feel could benefit from it, downloaded the latest version from: [hapijs](#)

It is an unofficial and free hapijs ebook created for educational purposes. All the content is extracted from [Stack Overflow Documentation](#), which is written by many hardworking individuals at Stack Overflow. It is neither affiliated with Stack Overflow nor official hapijs.

The content is released under Creative Commons BY-SA, and the list of contributors to each chapter are provided in the credits section at the end of this book. Images may be copyright of their respective owners unless otherwise specified. All trademarks and registered trademarks are the property of their respective company owners.

Use the content presented in this book at your own risk; it is not guaranteed to be correct nor accurate, please send your feedback and corrections to [info@zzzprojects.com](mailto:info@zzzprojects.com)

---

# Capítulo 1: Empezando con hapijs

## Observaciones

Esta sección proporciona una descripción general de qué es hapijs y por qué un desarrollador puede querer usarlo.

También debe mencionar cualquier tema importante dentro de hapijs y vincular a los temas relacionados. Dado que la Documentación para hapijs es nueva, es posible que deba crear versiones iniciales de los temas relacionados.

## Versiones

Versión	Notas de lanzamiento	Fecha de lanzamiento
dieciséis	<a href="https://github.com/hapijs/hapi/issues/3398">https://github.com/hapijs/hapi/issues/3398</a>	2016-11-29
15	<a href="https://github.com/hapijs/hapi/issues/3323">https://github.com/hapijs/hapi/issues/3323</a>	2016-08-26
14	<a href="https://github.com/hapijs/hapi/issues/3272">https://github.com/hapijs/hapi/issues/3272</a>	2016-07-29
13	<a href="https://github.com/hapijs/hapi/issues/3040">https://github.com/hapijs/hapi/issues/3040</a>	2016-02-01
12	<a href="https://github.com/hapijs/hapi/issues/2985">https://github.com/hapijs/hapi/issues/2985</a>	2016-01-04
11	<a href="https://github.com/hapijs/hapi/issues/2850">https://github.com/hapijs/hapi/issues/2850</a>	2015-10-16
10	<a href="https://github.com/hapijs/hapi/issues/2764">https://github.com/hapijs/hapi/issues/2764</a>	2015-09-11

## Examples

### Hola Mundo

**Crea un archivo `server.js` con el siguiente contenido:**

```
'use strict';

const Hapi = require('hapi');

// Create a server instance
const server = new Hapi.Server();

// Specify connections (server available on http://localhost:8000)
server.connection({
  port: 8000
});
```

```

// Add a route
server.route({
  method: 'GET',
  path: '/hello',
  handler: function (request, reply) {
    return reply('hello world');
  }
});

// Start the server
server.start((err) => {
  if (err) {
    throw err;
  }

  console.log('Server running at:', server.info.uri);
});

```

## Iniciar servidor Hapi.js

Ejecute `node server.js` y abra <http://localhost:8000/hello> en su navegador.

## Pasando parámetros a una ruta

Los parámetros pueden ser especificados en `path` característica de configuración de la ruta

```

'use strict';

const Hapi = require('hapi');

// Create a server with a host and port
const server = new Hapi.Server();

server.connection({
  host: 'localhost',
  port: 8000
});

// Add a route path with url param
server.route({
  method: 'GET',
  path: '/hello/{name}',
  handler: function (request, reply) {
    // Passed parameter is accessible via "request.params"
    return reply(`Hello ${request.params.name}`);
  }
});

// Start the server
server.start((err) => {
  if (err) {
    throw err;
  }

  console.log('Server running at:', server.info.uri);
});

```

## Validación

```
'use strict';

const Hapi = require('hapi');
const Joi = require('joi');

// Create a server with a host and port
const server = new Hapi.Server();

server.connection({
  host: 'localhost',
  port: 8000
});

/**
 * Add a route path with url param
 */
server.route({
  method: 'GET',
  path: '/hello/{name}',
  handler: function (request, reply) {
    // Passed parameter is accessible via "request.params"
    return reply(`Hello ${request.params.name}`);
  },
  config: {
    // Validate the {name} url param
    validate: {
      params: Joi.string().required()
    }
  }
});

// Start the server
server.start((err) => {
  if (err) {
    throw err;
  }
  console.log('Server running at:', server.info.uri);
});
```

Lea Empezando con hapijs en línea: <https://riptutorial.com/es/hapijs/topic/3500/empezando-con-hapijs>

---

# Creditos

S. No	Capítulos	Contributors
1	Empezando con hapijs	<a href="#">Community</a> , <a href="#">Geoff Holden</a> , <a href="#">James Choi</a> , <a href="#">Matt Harrison</a> , <a href="#">Wes Tyler</a>