## Deployment

## Deployment

Al desarrollar una página web y esta funcione en nuestro equipo, no significa que está lista para el público.

Es necesario seguir una ruta de despliegue para mitigar los posibles errores(Bugs) futuros que se puedan producir.

En las empresas y equipos más grandes, generalmente hay muchos más procesos, no solo desarrollo y producción.

En la siguiente lista aparecen los más comunes:

- Desarrollo
- Pruebas/Testing
- Integración
- Puesta en Escena / Preproducción
- Producción

**Consejo:** Para seguir esta ruta sería perfecto trabajar con Ramas en Git!

### Deployment

En el desarrollo web, antes de entrar a producción también es necesario optimizar los archivos.

Una buena practica es "minificar" los archivos .css y .js

Minificar consiste en eliminar todos los comentarios, saltos de línea y espacios en blanco. ¡Todo el código se escribe en una sola línea!

```
.base {
    width: 100%;
    border-collapse: collapse;
}
.nav {
    border-bottom: 1px solid □gray;
}
.nav-img {
    width: 30px;
    margin: 10px;
    margin-bottom: 5px;
}
```

.base{width:100%;bordercollapse:collapse}.nav{border
-bottom:1px solid gray}.navimg{width:30px;margin:10px;ma
rgin-bottom:5px}

### Ventajas

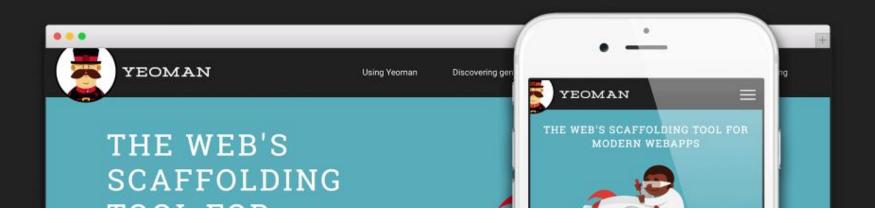
- 1. Los archivos pesan mucho menos.
- 2. Si pesan menos, se requiere menor ancho de banda y la página cargará más rápido.
- 3. Al estar todo escrito en una sola línea, el código se vuelve complejo de leer. Útil para quien quiera descifrar nuestro códigos.

## Entornos de para desplegar nuestro sitio web

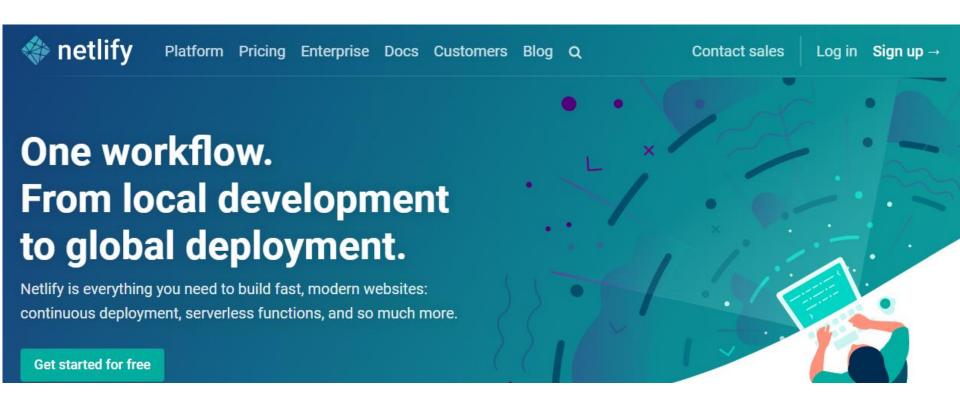
#### **GitHub** Pages

### Websites for you and your projects.

Hosted directly from your GitHub repository. Just edit, push, and your changes are live.

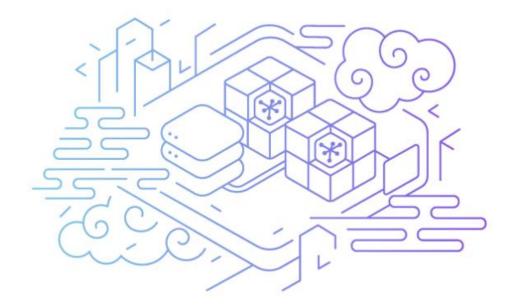


# Entornos de para desplegar nuestro sitio web



## Entornos de para desplegar nuestro sitio web





NEW

#### Data on Heroku

Build data-driven apps with fully managed data services.

SIGN UP FOR FREE

Explore Managed Data Services