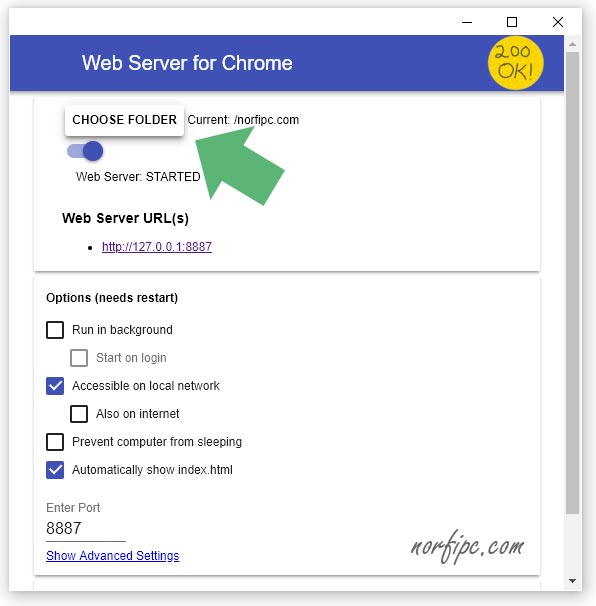
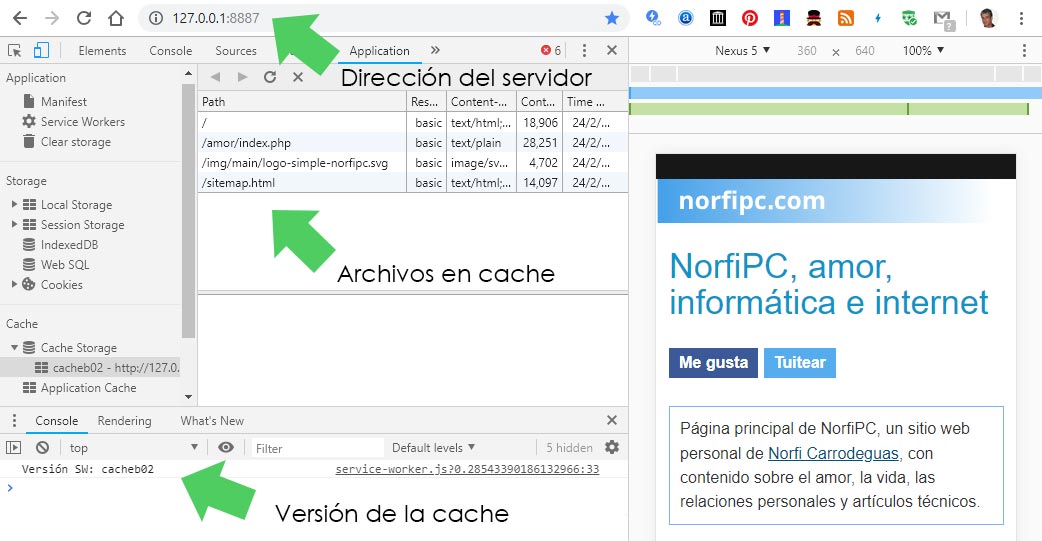
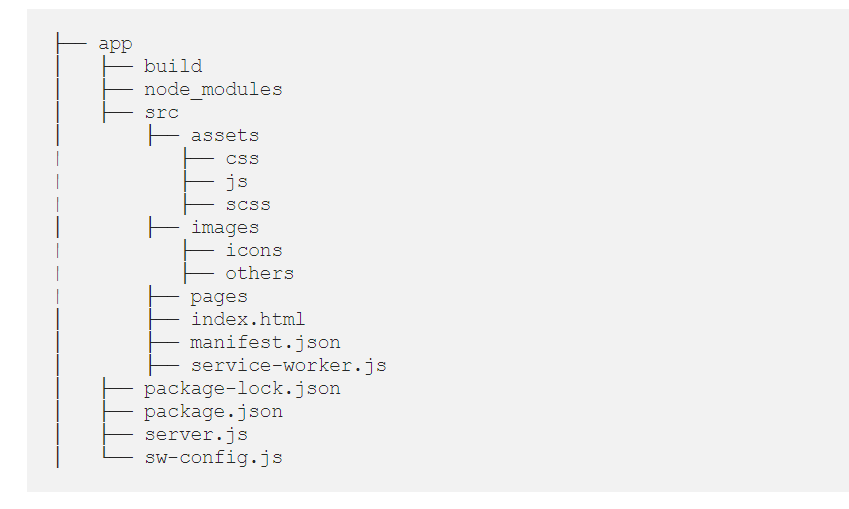
Probar Service Worker offline en la computadora

ServiceWorkers solo funciona mediante HTTPS, pero no es necesario subir las páginas a internet para probarlas.  
Podemos hacerlo desde la computadora, usando la aplicación de Google Chrome [Web Server for Chrome](https://chrome.google.com/webstore/detail/ofhbbkphhbklhfoeikjpcbhemlocgigb)  
Para eso después de instalar la aplicación e iniciarla, debemos de indicar el directorio donde se encuentran los archivos.  
  
A continuación solo necesitamos cargar en el navegador la siguiente dirección URL: http://127.0.0.1:8887/  
Desde este momento podemos visualizar la página como si estuviera en internet y hacer las pruebas necesarias.  
Para eso podemos valernos de la Herramienta para Desarrolladores de Chrome (Control + Shift + J) en su sección Aplicación.  
*Comprobar funcionamiento del Service Worker en la Consola de desarrolladores del navegador Google Chrome*  
  
[Ver a mayor tamaño](https://norfipc.com/img/web/comprobar-service-worker-consola-chrome.jpeg)  
Para comprobar cómo se ve realmente una página en un dispositivo sin conexión, en el panel Aplicación, en la barra lateral selecciona "Service Workers", marca la casilla "Offline" y recarga.  
Para comprobar su validez y los parámetros necesarios, también podemos emplear la extensión para Google Chrome "Lighthouse".  
[Lighthouse](https://chrome.google.com/webstore/detail/blipmdconlkpinefehnmjammfjpmpbjk) es una herramienta de Auditoria, con la sección "Progressive Web App", creada para probar Aplicaciones Web Progresivas.

De pronto este grafico explique mejor el proceso de service worker





Arquitectura de desarrollo