Experiencia de instalación:

El proceso de instalación fue muy sencillo, no hubo ningún problema. La instalación de NoseJS es sencilla al igual que la creación de los archivos y el levantamiento del servidor. Sin embargo, perdí un poco de tiempo a la hora de iniciar el servidor ya que no lo inicié en la carpeta de mi trabajo y el JSON con los datos no estaba correctamente configurado.

Características relevantes:

ExpressJS es un framework y NodeJS es un ambiente de trabajo.

NodeJS surge ante la necesidad de conexiones simultáneas.

ExpressJS pertenece a IBM, NodeJS pertenece a Samsung. Hubo un punto en el que los patrocinadores no llegaron a un acuerdo sobre la dirección en la que se dirigía la aplicación.

Ventajas:

Ambos son soportados por los sistemas operativos más famosos.

Enhebrado, múltiples conexiones con muy buen rendimiento.

V8, motor que compila código, de google.

npm, facilidad de descarga de librerías.

Escalabilidad sencilla, es posible crear un gran proyecto con estas dos herramientas.

Desventajas:

Algunos módulos presentan incompatibilidad con algunas versiones de Windows, MacOS, etc.

Descripción del taller:

El taller consiste en crear una aplicación Web que permita organizar en una DB MySQL una serie de empleados.

Empleados Add a Employee

No employees found. Go here to add employees.

Empleados						Add a Employee
	First Name		Last Name			
	Number		Seleccione el puesto		•	
	Employee Image Seleccionar archivo Ningún archivo seleccionado					
					Agregar empleado	