Propósito del documento

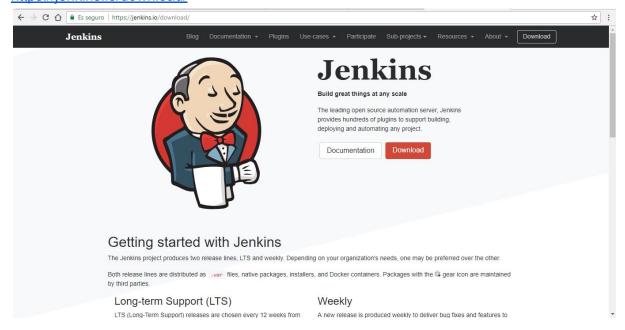
El principal objetivo del documento es especificar la instalación y el uso de la aplicación jenkins en conjunto con el repositorio GitHub

Propósito del documento	1
Instalación de Jenkins	1
Configuración	2
Uso de Jenkins	5

Instalación de Jenkins

• Para la descarga de jenkins diríjase al siguiente enlace:

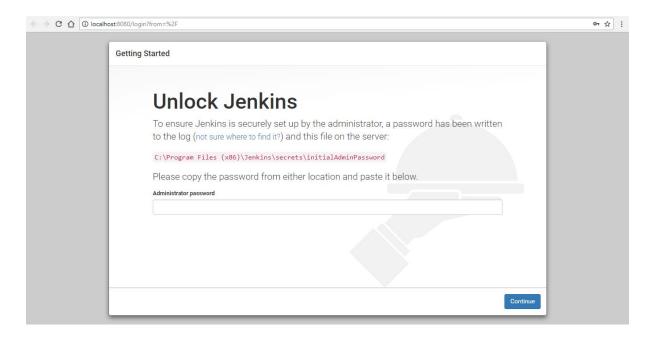
https://jenkins.io/download/



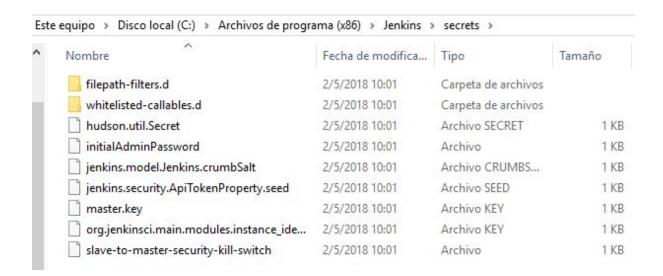
Descargue la versión que necesite e instale.

Configuración

 Luego de instalar jenkins se desplegará en su navegador predeterminado la siguiente pantalla:



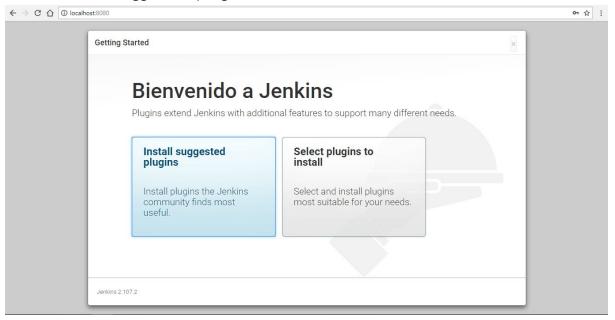
• Diríjase a la ubicación marcada en rojo.



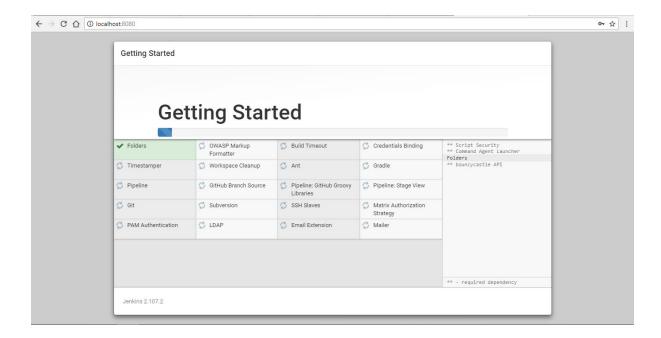
- Abra el archivo initialAdminPassword
- Copie el contenido e ingréselo en el campo Administrator password



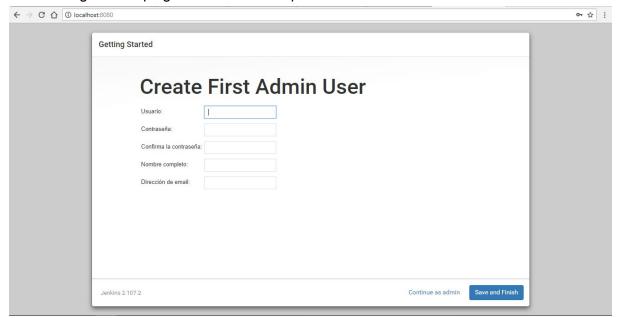
Luego se presentará la opción de elegir el tipo de instalación se recomienda usar
Install suggested plugins



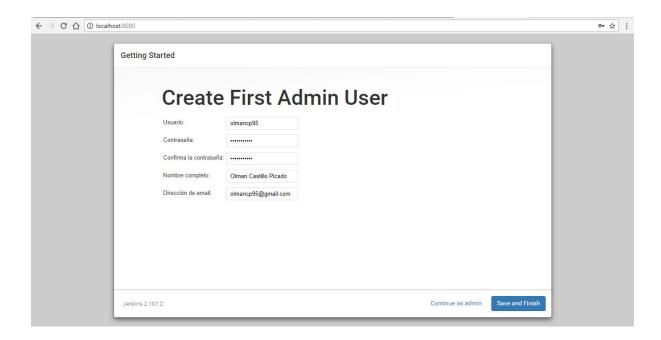
Luego se instalan los plugins recomendados automáticamente



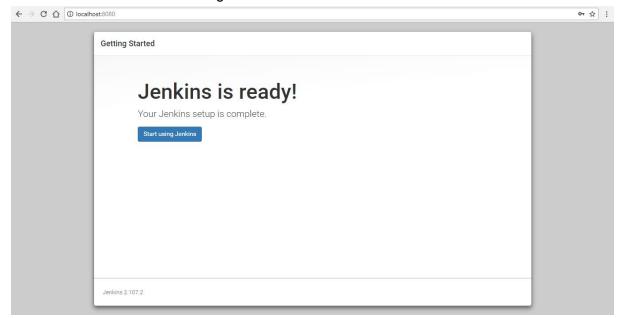
• Luego se desplegará un formulario que se deberá llenar.



• Ingrese los datos solicitados

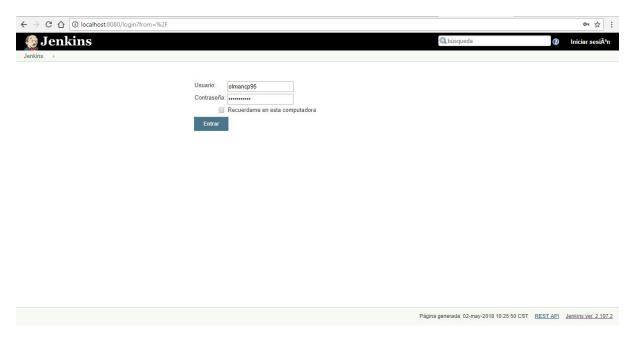


Con esto finaliza la configuración inicial



Uso de Jenkins

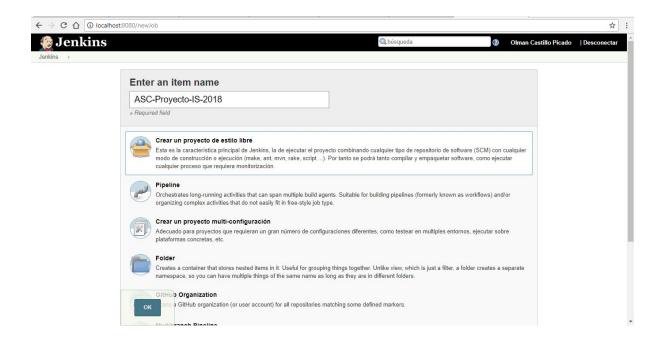
• Ingrese en la dirección http://localhost:8080/ e inicie sesión con la cuenta respectiva.



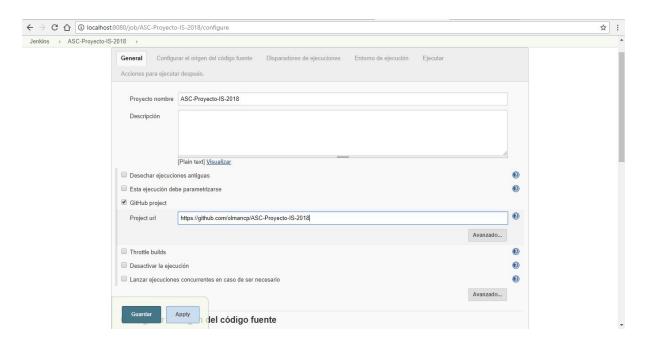
• Luego seleccione la opción crea una nueva tarea



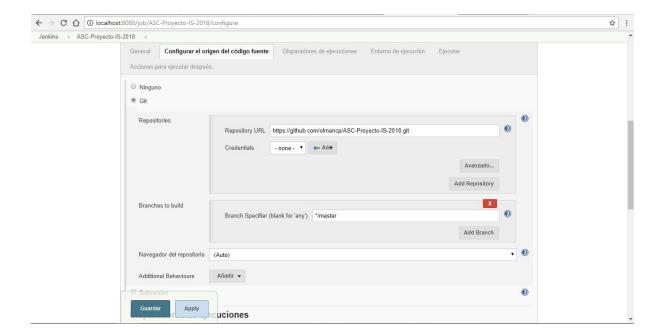
• Ingrese el nombre de la tarea y el tipo y pulse OK.



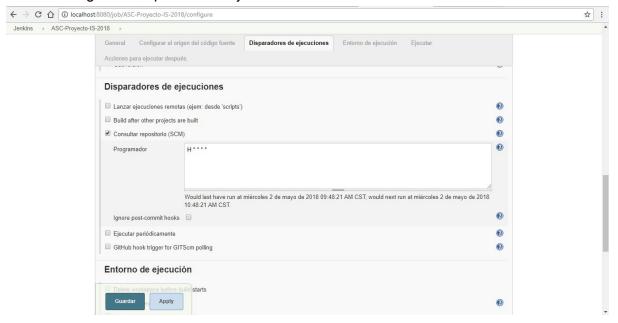
Configure la tarea con git



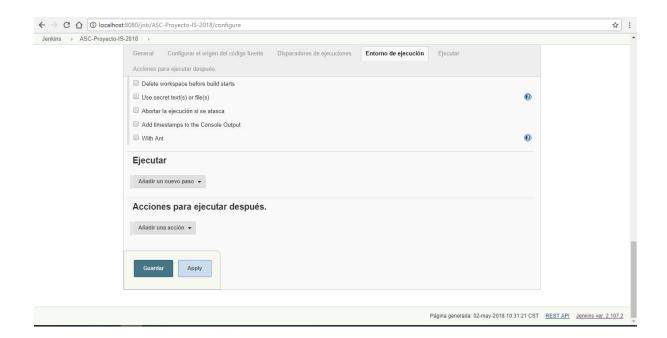
Seleccione la fuente de donde se desea obtener el código.



• Configure el disparador de ejecuciones



• Guarde la configuración.



• Listo jenkins esta vinculado con github

