**GUIA INSTALACION SISTEMA FACTURADOR SUNAT (SFS) Y SISERP (POS)**

**Software necesario:**

* **JAVA JDK 1.8**
* **Oracle 12C**

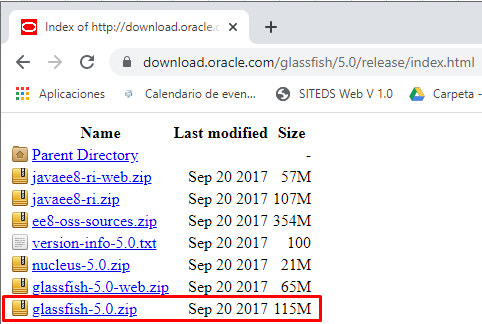
Instalar con la clave: 1234

* **GLASSFISH**

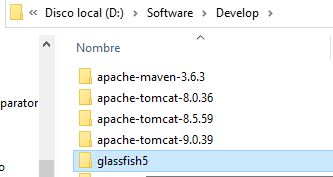
1. **INSTALACION DE GLASSFISH**

Glassfish es un servidor de aplicaciones que puede ser descargado desde la siguiente url:

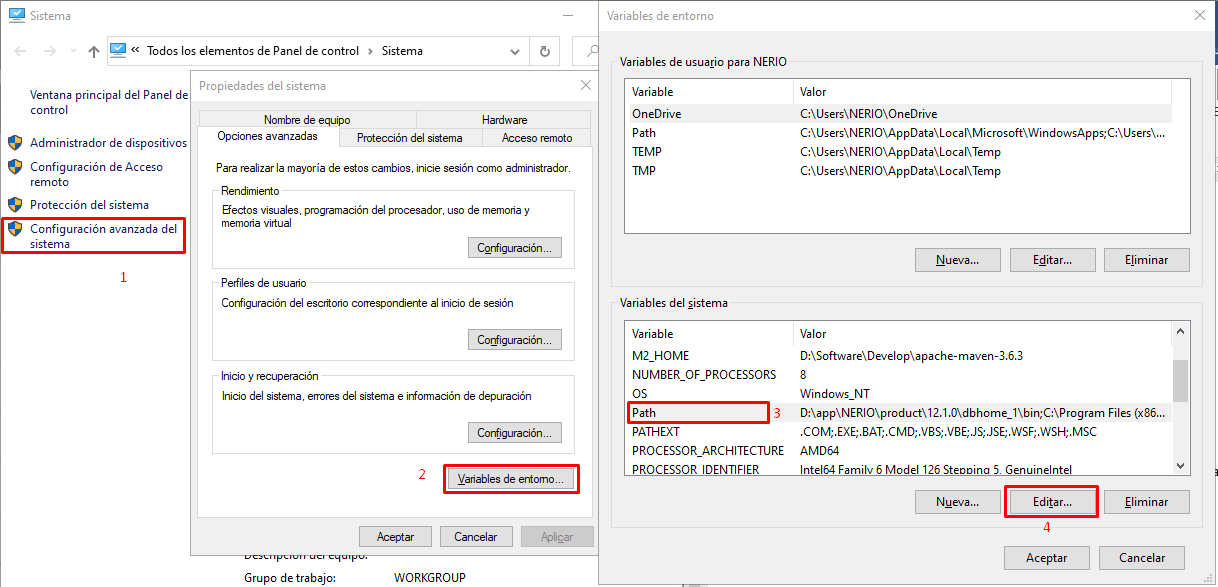
<https://download.oracle.com/glassfish/5.0/release/index.html>



Descomprimir en la una ubicación deseada:

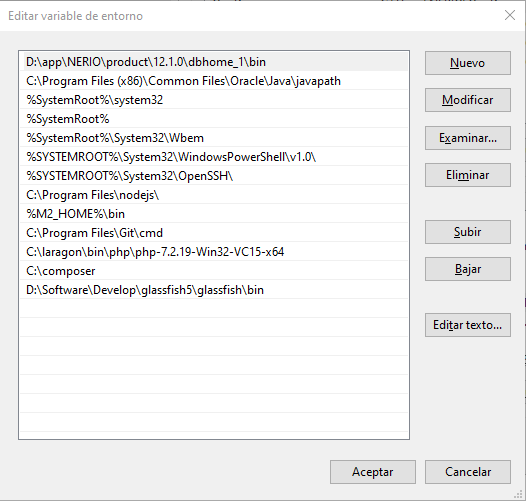


Registrar la ubicación del glassfish en el Path de variable de entorno.

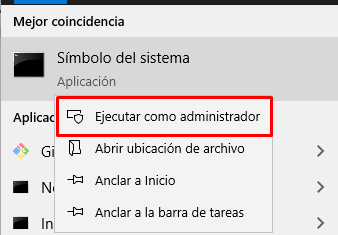


Agregar la ruta donde descomprimió GlassFish 5:

D:\Software\Develop\glassfish5\glassfish\bin

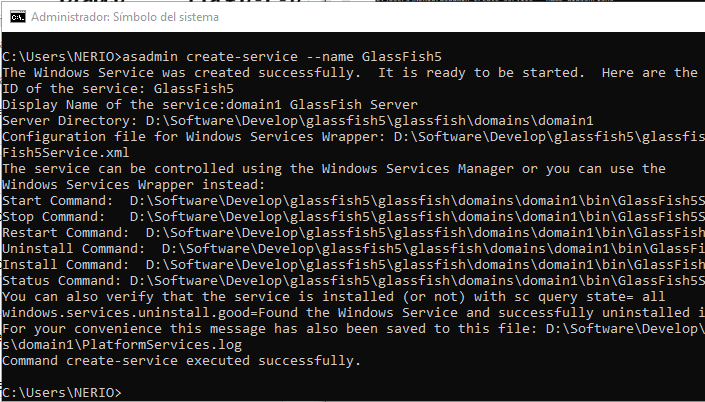


Abrir el CMD en modo administrador



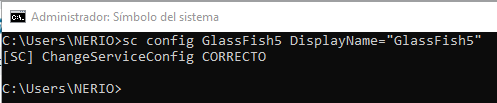
Ahora procederemos a crear un Servicio en Windows, para esto debe ejecutar:

> asadmin create-service --name GlassFish5

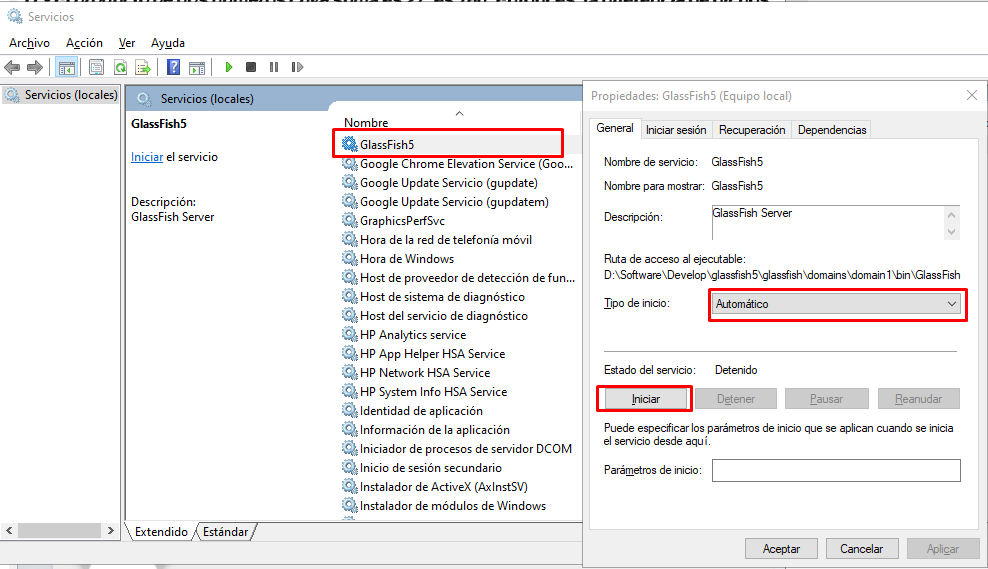


Cambiaremos el nombre de nuestro servicio

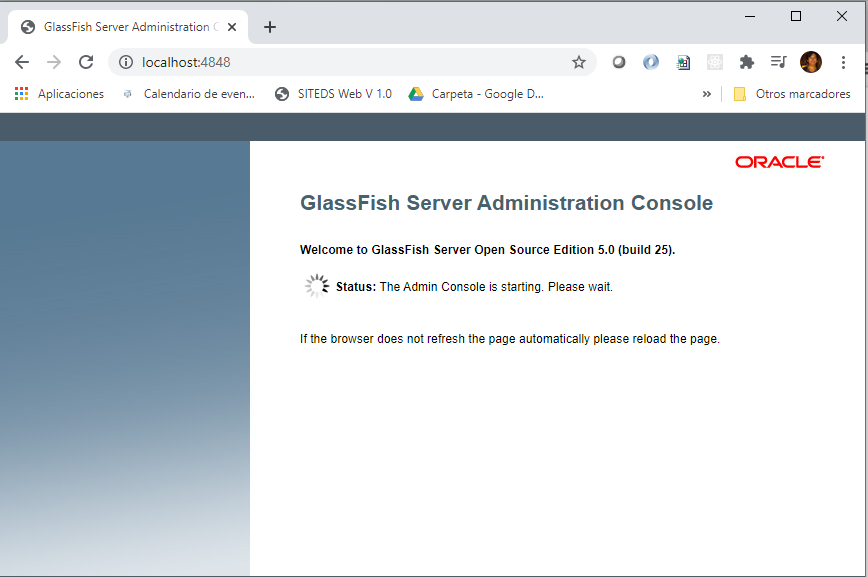
> sc config GlassFish5 DisplayName="GlassFish5"

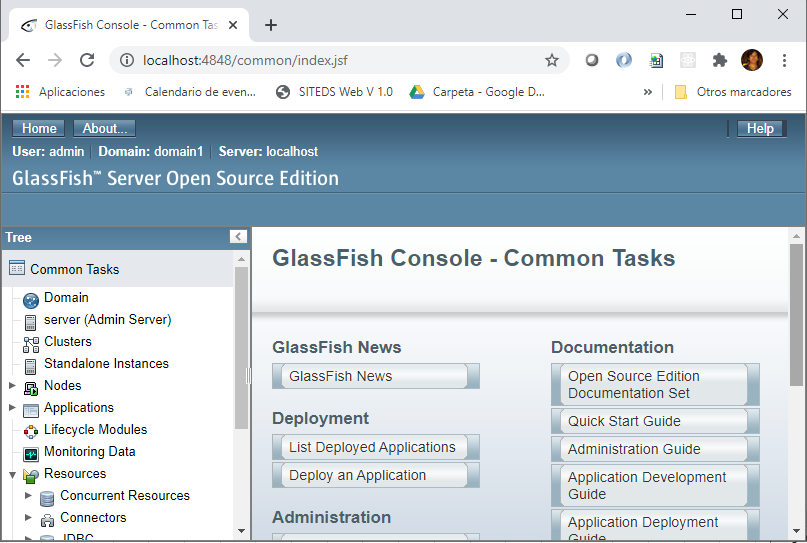


Luego entrar al administrador de servicios y configurar para inicio automático



Listo





1. **INSTALACION DE LA BASE DATOS**

Previamente se debe tener instalado el Oracle 12C, para esta guía se instaló el Oracle con las siguientes credenciales:

Usuario: SYSTEM

Password: 1234

SID name: ORCL

1. Descargar los archivos PPOS.SQL y PSEG.SQL desde la siguiente ruta:

<https://mega.nz/file/XElzVIDC#a830BbFLPm6afvvFLt3gPmIycoV7VKemPTJpzpmDAug>

<https://mega.nz/file/6Et1GIJa#5UqFk6nb-HtDdx-ngdZfkP_OW1LnCO9kE4g0dhQseEs>

1. Ingresar al CMD de Windows en modo administrador y ejecutar lo siguiente para conectarte al Cliente de ORACLE.

C:\Windows\system32>sqlplus system/1234@localhost/orcl

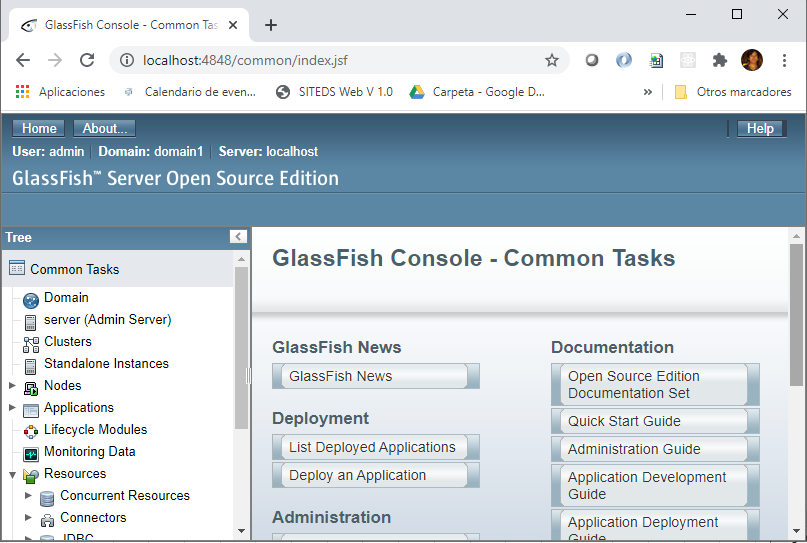
1. Ejecutar el archivo SQL descargado

SQL> @C:\...\ubicacion\PPOS.sql

SQL> @C:\...\ ubicacion\PSEG.sql

1. Listo
2. **INSTALACIÓN DE LA APLICACION**

Ingresar a <http://localhost:4848/common/index.jsf>



**DEPLIEGUE WARS**

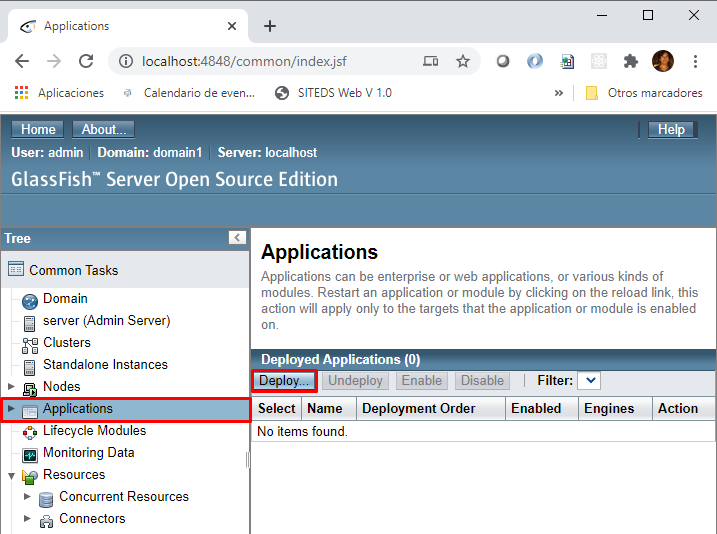
Para desplegar los componentes de la aplicación (panaderia-authorizer.war, panaderia-backend.war, panaderia.war) descargarlas desde las siguientes rutas:

<https://mega.nz/file/PR1CQZxb#PNLM69jyjgajNbFoE4IDOFgr0Iq602SSEiXytyXq20I>

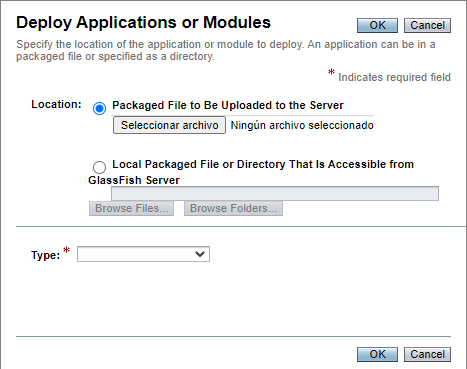
<https://mega.nz/file/uAtyGbgQ#GLajM9mOhLP9dOLn3yRvSo8qpo8YGV1Hseh2b_bASoM>

<https://mega.nz/file/aMtUFB6I#1ZQ1kT39vx1rKN3getgDCnz8pBh9Kst5h-MDgPMMj8U>

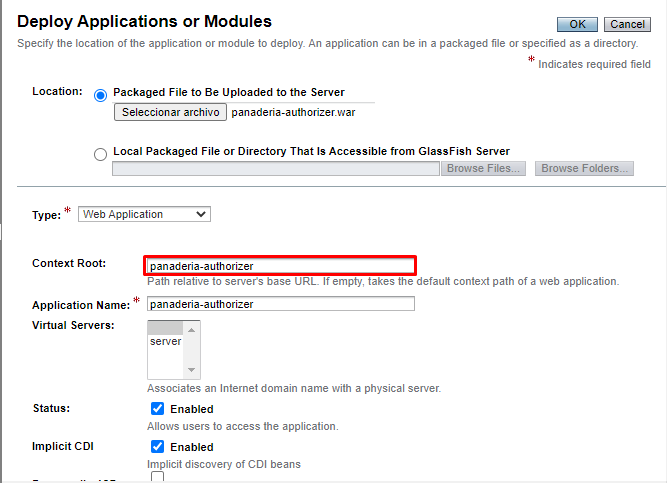
En el GlassFish ubíquese en las opción Applications > Deploy…



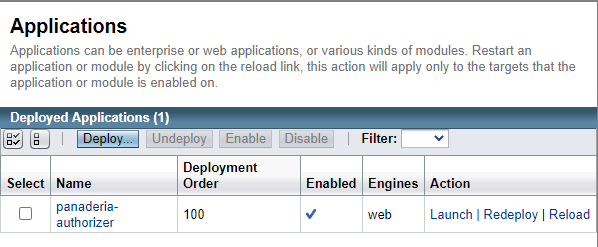
En la nueva ventana seleccionar el archivo panaderia-autorizer.war



Luego aparecerá el detalle del despliegue, solo es necesario agregar el “Context Root” y poner el nombre “panaderia-autorizer”

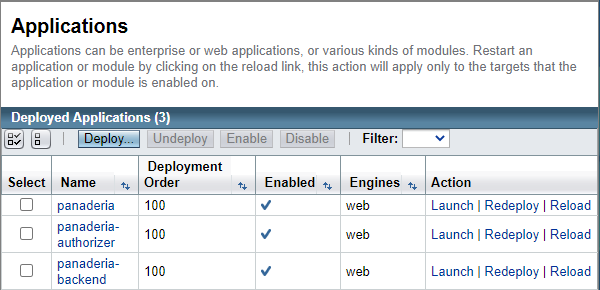


Finalmente seleccionar el botón “OK” en la parte final.



Listo

Realizar la misma operación para el panaderia-backend.war y panaderia.war



**EJECUTAR APLICACIÓN**

Para ingresar a la aplicación escriba en el navegador la siguiente url:

<http://localhost:8080/panaderia>