

Instructivo para el uso de Fierro Offline Autoservice

Lambda Sistemas S.R.L.
Iguazú 656, Parque Patricios
Ciudad de Buenos Aires, Argentina
Tel: (5411) 7079-0656
www.fierro.com.ar



Uso de Fierro Offline Autoservice

INDICE:

Abrir Fierro y configurar el acceso	1
Actualizar la base del offline	2
Enviar operaciones al online	5
Resolución de problemas	6

1. Abrir Fierro y configurar el acceso

Buscar en las aplicaciones del sistema la aplicación **Fierro**

a) Descargar el siguiente archivo: <https://descargas.fierro.com.ar/Fierro-Offline.fierro>

b) Hacer doble click en el archivo, seleccionar la sucursal e ingresar sus datos de acceso:

Ingreso al sistema (on sigloxxi-feria-servidor)

Ingrese su nombre de usuario y contraseña

Nombre de usuario

Contraseña

Seleccionar servidor y sucursal

Ingrese el servidor donde desea conectarse

Servidor

Sucursal

Aceptar Cancelar

Instructivo para el uso de Fierro Offline Autoservice

Lambda Sistemas S.R.L.
Iguazú 656, Parque Patricios
Ciudad de Buenos Aires, Argentina
Tel: (5411) 7079-0656
www.fierro.com.ar



NOTA: Consultar con soporte en caso de inconvenientes accediendo al servidor offline.

NOTA: En caso de querer acceder al servidor Offline desde otra terminal, las máquinas deben estar conectadas en red. Luego en la configuración del servidor, se debe reemplazar **localhost** por la **IP local del servidor**.

2. Actualizar la base del Offline

Para actualizar la base es necesario ingresar a la plataforma Jenkins. Para eso, deben ingresar a su navegador de internet (Google Chrome, Firefox, etc) e ingresar al siguiente vínculo:
<http://localhost:8086/>

NOTA: Recomendamos guardar el acceso en la barra de tareas del navegador para acceder fácilmente.

a) Hacer click en “Iniciar sesión” en la esquina superior derecha

S	W	Nombre ↓	Último Éxito	Último Fallo	Última Duración
...	⚙️	chequear-fecha-de-la-base-de-datos	N/D	N/D	N/D
...	⚙️	correr-tests-de-offline	N/D	N/D	N/D
❌	⚙️	descargar-base-de-datos	N/D	2 días 23 Hor - #8	2.9 Seg
...	⚙️	enviar-operaciones-de-offline	N/D	N/D	N/D
...	⚙️	reiniciar-fierroserver	N/D	N/D	N/D
...	⚙️	restaurar-base-de-datos	N/D	N/D	N/D

Datos de acceso:

Instructivo para el uso de Fierro Offline Autoservice

Lambda Sistemas S.R.L.
Iguazú 656, Parque Patricios
Ciudad de Buenos Aires, Argentina
Tel: (5411) 7079-0656
www.fierro.com.ar



Usuario: admin
Contraseña: admin

b) Seleccionar la tarea **Descargar base de datos**

c) Hacer click en “Construir ahora” en la sección izquierda de la pantalla:

Volver al Panel de Control

Estado Actual

Cambios

Zona de Trabajo

Construir ahora

Configurar

Borrar Proyecto

Rename

Purge Build History

Proyecto descargar-base-de-datos

añadir descripción

Desactivar el Proyecto

Espacio de trabajo

Cambios recientes

Proyectos Hijos

restaurar-base-de-datos

Enlaces permanentes

- Última ejecución (#9) hace 3 Hor 53 Min"
- Última ejecución fallida (#9) hace 3 Hor 53 Min"

Se mostrará en “Historia de tareas” el progreso de la tarea ejecutada:

Una vez finalizada, mostrará el resultado (si terminó bien, mostrará en verde el resultado, si no, en rojo):

Instructivo para el uso de Fierro Offline Autoservice

Lambda Sistemas S.R.L.
Iguazú 656, Parque Patricios
Ciudad de Buenos Aires, Argentina
Tel: (5411) 7079-0656
www.fierro.com.ar



Al finalizar la ejecución, se ejecutarán automáticamente la restauración de la base y el reinicio del servidor.

Cuando las tres tareas finalicen en verde, significa que se actualizó la base correctamente.

S	W	Nombre ↓	Último Éxito	Último Fallo	Última Duración	
⋮	⚙️	chequear-fecha-de-la-base-de-datos	N/D	N/D	N/D	🔄
⋮	⚙️	correr-tests-de-offline	N/D	N/D	N/D	🔄
✅	⚙️	descargar-base-de-datos	28 Seg - #8	N/D	17 Seg	🔄
⋮	⚙️	enviar-operaciones-de-offline	N/D	N/D	N/D	🔄
✅	⚙️	reiniciar-fierroserver	10 Min - #8	N/D	10 Seg	🔄
✅	⚙️	restaurar-base-de-datos	12 Min - #7	N/D	1 Min 49 Seg	🔄

Instructivo para el uso de Fierro Offline Autoservice

Lambda Sistemas S.R.L.
Iguazú 656, Parque Patricios
Ciudad de Buenos Aires, Argentina
Tel: (5411) 7079-0656
www.fierro.com.ar



3. Enviar operaciones de offline

Desde Jenkins también podrán enviar las operaciones realizadas al servidor online.

Para esto, se ejecuta la tarea de la misma manera que en el paso 2. Buscar la tarea **enviar-operaciones-de-offline**, presionar **Construir ahora** y esperar a que finalice.

S	W	Nombre ↓	Último Éxito	Último Fallo	Última Duración
...	⚙️	chequear-fecha-de-la-base-de-datos	N/D	N/D	N/D
...	⚙️	correr-tests-de-offline	N/D	N/D	N/D
✖️	📁	descargar-base-de-datos	N/D	4 Hor 0 Min - #9	3.3 Seg
...	⚙️	enviar-operaciones-de-offline	N/D	N/D	N/D
...	⚙️	reiniciar-fierroserver	N/D	N/D	N/D
...	⚙️	restaurar-base-de-datos	N/D	N/D	N/D

Icono:

NOTA: Luego de la ejecución de esta tarea, verificar que en el servidor Online estén las operaciones realizadas con el Offline.

Instructivo para el uso de Fierro Offline Autoservice

Lambda Sistemas S.R.L.
Iguazú 656, Parque Patricios
Ciudad de Buenos Aires, Argentina
Tel: (5411) 7079-0656
www.fierro.com.ar



4. Resolución de problemas

4.1 No se puede acceder al offline

Reiniciar el servidor

Esto puede realizarse desde Jenkins, ingresando a <http://localhost:8086/>

Presionar la tarea “reiniciar-fierroserver”.

Panel de administración de Fierro Offline 📝añadir descripción

Todo	fierro-offline	+				
S	W	Nombre ↓	Último Éxito	Último Fallo	Última Duración	
⋮	⚙️	chequear-fecha-de-la-base-de-datos	N/D	N/D	N/D	🔄
⋮	⚙️	correr-tests-de-offline	N/D	N/D	N/D	🔄
❌	👤	descargar-base-de-datos	N/D	3 Hor 16 Min - #10	3 Seg	🔄
⋮	⚙️	enviar-operaciones-de-offline	N/D	N/D	N/D	🔄
⋮	⚙️	reiniciar-fierroserver	N/D	N/D	N/D	🔄
⋮	⚙️	restaurar-base-de-datos	N/D	N/D	N/D	🔄

Instructivo para el uso de Fierro Offline Autoservice

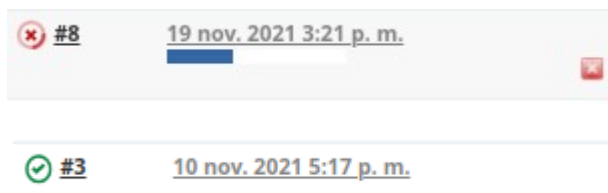
Lambda Sistemas S.R.L.
Iguazú 656, Parque Patricios
Ciudad de Buenos Aires, Argentina
Tel: (5411) 7079-0656
www.fierro.com.ar



Luego presionar “Construir ahora”.



En la parte inferior izquierda comenzará la ejecución de la tarea, esperar a que finalice para intentar nuevamente el acceso a Fierro:



4.2 No se puede acceder a Jenkins

1) Abrir una terminal (Ctrl + Alt + T o desde el menú de aplicaciones)

2) Ir a la carpeta del offline:

`cd home/fierro/fierro-offline/`

NOTA: Si la carpeta no existe, cambiar fierro por su usuario de linux.

3) Ejecutar **`docker-compose up -d`**

4) Intentar nuevamente el acceso a Jenkins.