

Manual de usuario

Cómo correr la app?

Unix

Desde la terminal:

```
sudo ./SSL_TP_Bolsar
```

En modo debug:

```
sudo ./SSL_TP_Bolsar --debug
```

Windows

Desde el cmd:

```
SSL_TP_Bolsar.exe
```

En modo debug:

```
SSL_TP_Bolsar.exe --debug
```

Configuración

Se puede cambiar dentro de `resources/config.properties`:

```
fs_data_path = path a donde va a ir a buscar la data en el método por file system  
online_data_url = url a donde va a ir a buscar la data en el método online(wget)  
exporter_output_path = path donde va a dejar los reportes resultantes  
csv_delimiter = delimitador a utilizar en el método de exportación CSV
```

Pantallas

Pantalla de selección de reporte:

```
Reports
1- Leaders >0.5 variation (In screen)
2- Leaders >0.5 variation (HTML)
3- Leaders sale/purchase (CSV)
4- Custom
0- Exit
Select an option:
```

- 1 - Busca la información **online** y muestra en pantalla las especies que tienen variación > 0.5
- 2 - Busca la información **online** y exportar un html en la ruta **output/lideres_bcba_result.html** las especies que tienen variación > 0.5
- 3 - Busca la información **online** y exportar un csv en la ruta **output/lideres_bcba_result.csv** los datos de la tabla del líderes.
- 4 - Nos lleva a la siguiente pantalla, donde podemos seleccionar el input de donde obtener la información.
- 0 - Sale del programa

Pantalla del método de scraping

```
Reports
1- Leaders >0.5 variation (In screen)
2- Leaders >0.5 variation (HTML)
3- Leaders sale/purchase (CSV)
4- Custom
0- Exit
Select an option: 4
Scrapping method
1- Bolsar info online
2- Bolsar info from fileSystem
0- Exit
Select an option:
```

- 1 - Busca la información **online**
- 2 - Busca la información en el **file system** , en el path */resources/lideres_limpio.html*
- 0 - Sale del programa

Las opciones 1 y 2 nos llevan a la siguiente pantalla, donde podemos seleccionar el método de exportación.

Pantalla del método de exportación

```
Reports
1- Leaders >0.5 variation (In screen)
2- Leaders >0.5 variation (HTML)
3- Leaders sale/purchase (CSV)
4- Custom
0- Exit
Select an option: 4
Scrapping method
1- Bolsar info online
2- Bolsar info from fileSystem
0- Exit
Select an option: 1
Export types
1- CSV
2- HTML
3- Print in screen
0- Exit
Select an option:
```

- 1 - Exporta un csv en la ruta ***output/lideres_bcba_result.csv***
- 2 - Exporta un html en la ruta ***output/lideres_bcba_result.html***
- 3 - Muestra la información por pantalla
- 0 - Sale del programa

Códigos de respuesta

El main, luego de hacer el procesamiento, puede devolver distintos códigos. Esto son:

- 0 - OK
- 1 - ERROR OBTENIENDO LA DATA
- 2 - ERROR PARSEANDO EL ARCHIVO
- 3 - ERROR FILTRANDO EL ARCHIVO
- 4 - ERROR EXPORTANDO EL ARCHIVO