

LABORATORIO 62 INSTALACIÓN DE LIBRERÍAS PARA EVENTHUBS

FORMADOR: ALONSO MELGAREJO

alonsoraulmgs@gmail.com

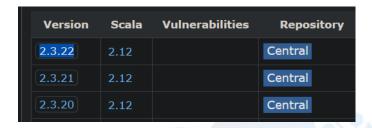


LABORATORIO 62 – INSTALACIÓN DE LIBRERÍAS PARA EVENTHUBS

1. Averiguaremos la última versión de la librería, entramos al repositorio MAVEN de la librería

https://mvnrepository.com/artifact/com.microsoft.azure/azure-eventhubs-spark 2.12

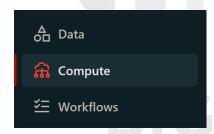
2. Vemos cuál es la última versión disponible



3. Le damos la estructura de instalación indicando la última versión disponible:

com.microsoft.azure:azure-eventhubs-spark_2.12:ULTIMA_VERSION

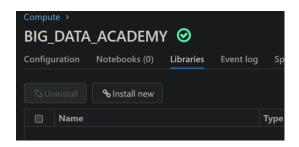
4. Sobre DATABRICKS seleccionamos la opción "Compute"



5. Damos clic sobre el nombre de nuestro clúster



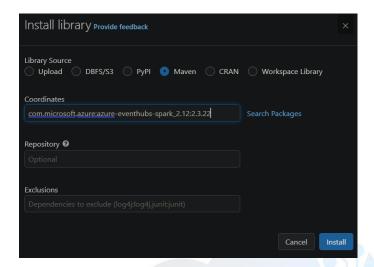
6. En la pestaña "Libraries" damos clic sobre "Install new"



BIG DATA ACADEMY

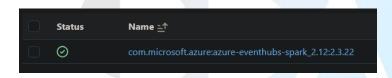


7. Seleccionamos la opción "Maven", el cual es el gestor de librerías para SPARK, y en el campo "Coodinates" ingresamos la cadena de instalación de la librería:



Y damos clic en "Install". TIEMPO: 1 MINUTO

La librería se descargará desde el repositorio MAVEN y se instalará en el clúster

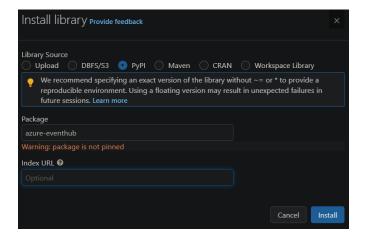


8. Ahora instalaremos las librerías de PYTHON, damos clic en "Install new"



9. Seleccionamos la opción "PyPI", el cual es el gestor de librerías para PYTHON, y en el campo "Package" ingresamos la cadena de instalación de la librería:

azure-eventhub



BIG DATA ACADEMY

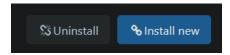


Y damos clic en "Install". TIEMPO: 1 MINUTO

La librería se descargará desde el repositorio PYPI y se instalará en el clúster

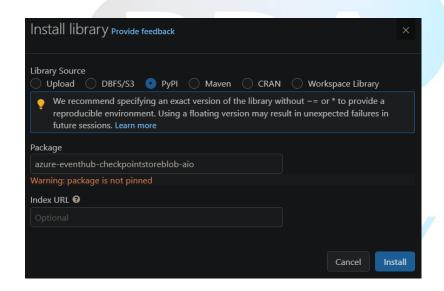


10. Ahora instalaremos la siguiente librería de PYTHON, damos clic en "Install new"



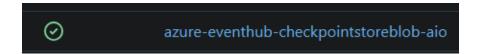
11. Seleccionamos la opción "PyPI", el cual es el gestor de librerías para PYTHON, y en el campo "Package" ingresamos la cadena de instalación de la librería:

azure-event hub-check pointstore blob-aio



Y damos clic en "Install". TIEMPO: 1 MINUTO

La librería se descargará desde el repositorio PYPI y se instalará en el clúster



BIG DATA ACADEMY