NiFi Lenguaje de Expresión (EL)

Ejercicio: Explica cada una de estas expresiones EL

\${fileSize:toNumber():toString()}

→ Expresión que pasa el número del tamaño del archivo a tipo number y luego a tipo texto o cadena

\${now():toNumber():minus(86400000)}

→ el método now() devuelve la fecha y el tiempo como objeto de tipo fecha, lo pasa a tipo numero y a esa cantidad le resta el número pasado por parámetro a la función minus()

\${fileSize:multiply(1024)}

→ multiplica la cantidad del archivo por 1024

\${filename:contains('new')}

→ devuelve true o false si el nombre del archivo contiene la palabra "new"

\${nullFilename:isNull():ifElse('file does not exist', 'located file')}

→ comprueba si el nombre del archivo es nulo o no, si devuelve True, dirá 'file does not exist' en caso de que no sea nulo dirá 'located file'

\${allAttributes("abc", "xyz"):contains("world")}

→ La expresión busca los valores de los atributos "abc" y "xyz", los combina o revisa, y luego verifica si contienen la palabra "world". Si lo contienen, devuelve True; de lo contrario, devuelve False.

\${hostname()}-\${now():format('yyyy-dd-MM')}-\${filename}

→ devuelve el nombre de la maquina concatenado con un guion con la fecha y tiempo de hoy en formato año-dia-mes concatenado también con el nombre del archivo