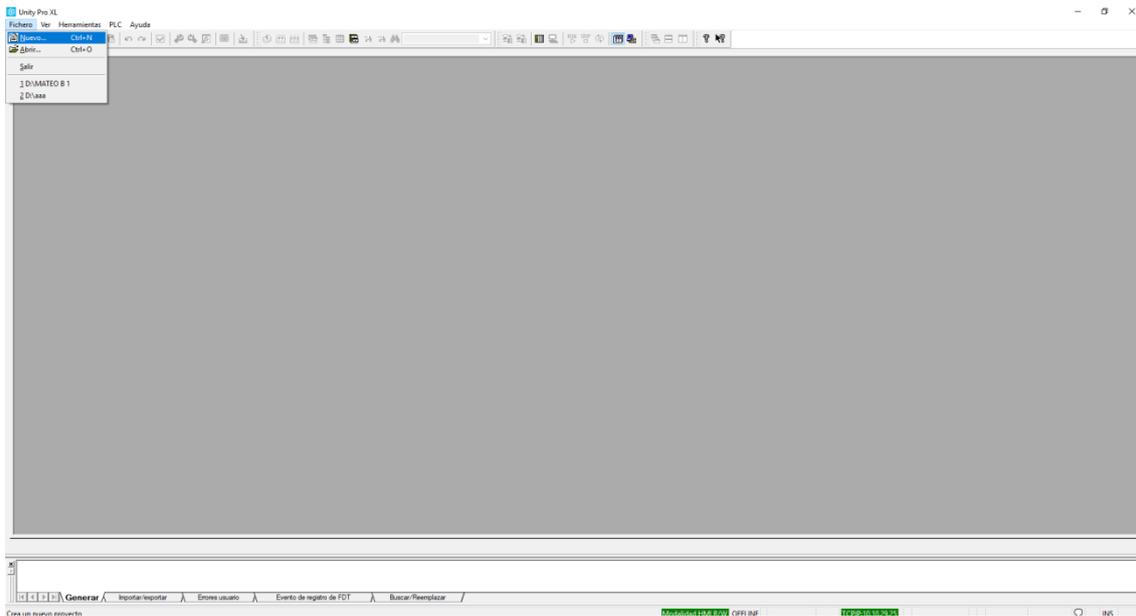


## NOTA DE APLICACIÓN UNITY

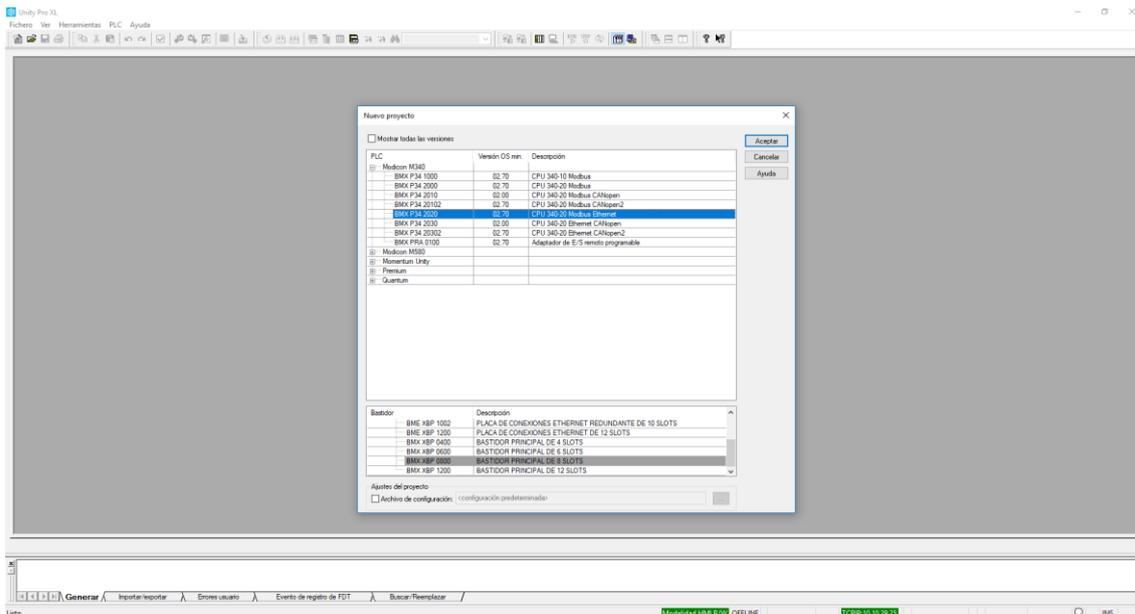
### **PASO 1**

*Se comienza abriendo un nuevo fichero*



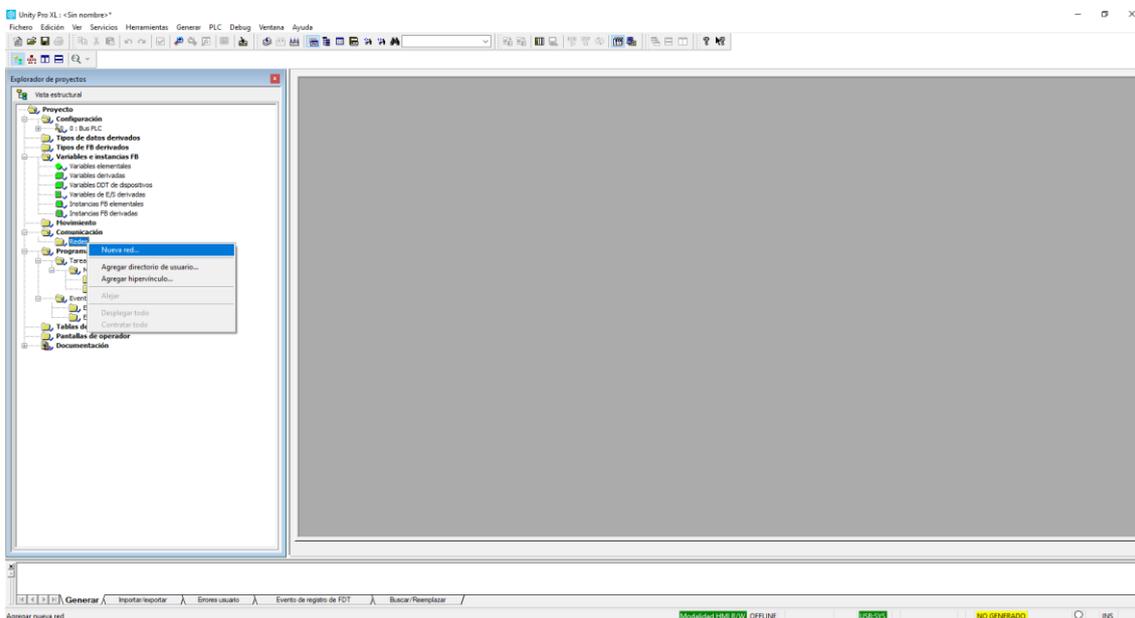
### **PASO 2**

*En este paso se selecciona el modelo de PLC que vayamos a utilizar, y en su versión correspondiente.*

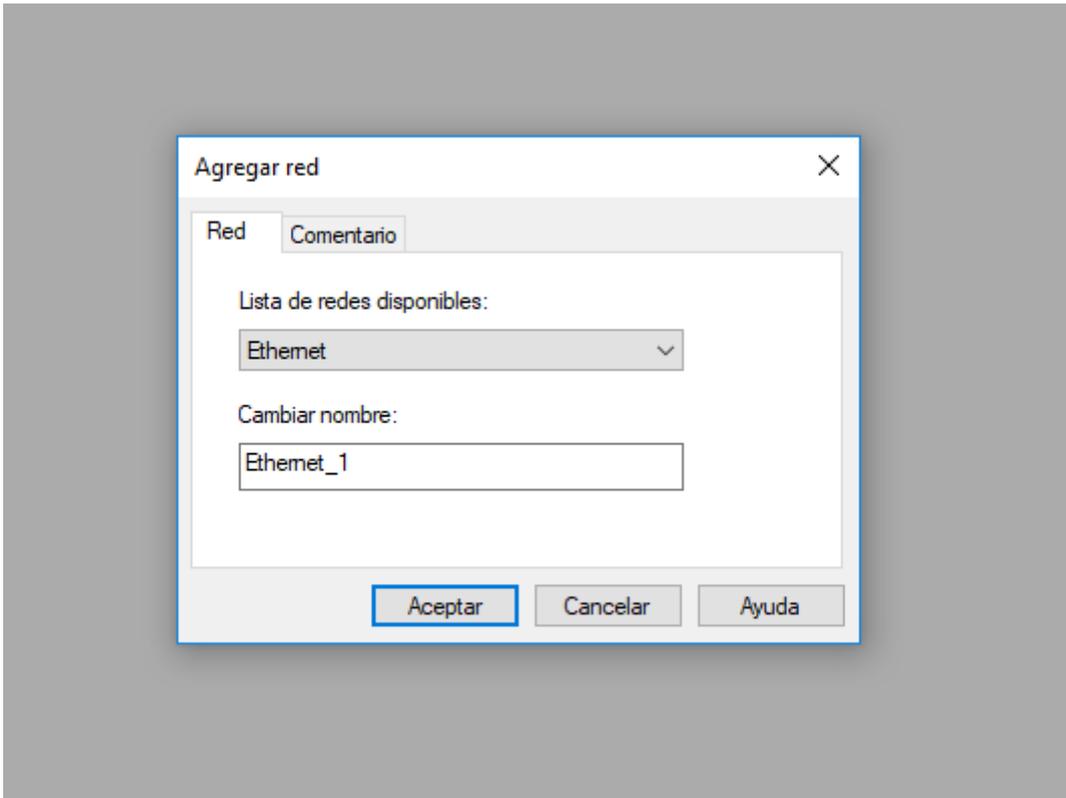


### PASO 3

Luego creamos una nueva red, como se muestra en la siguiente imagen, y le asignamos un nombre.

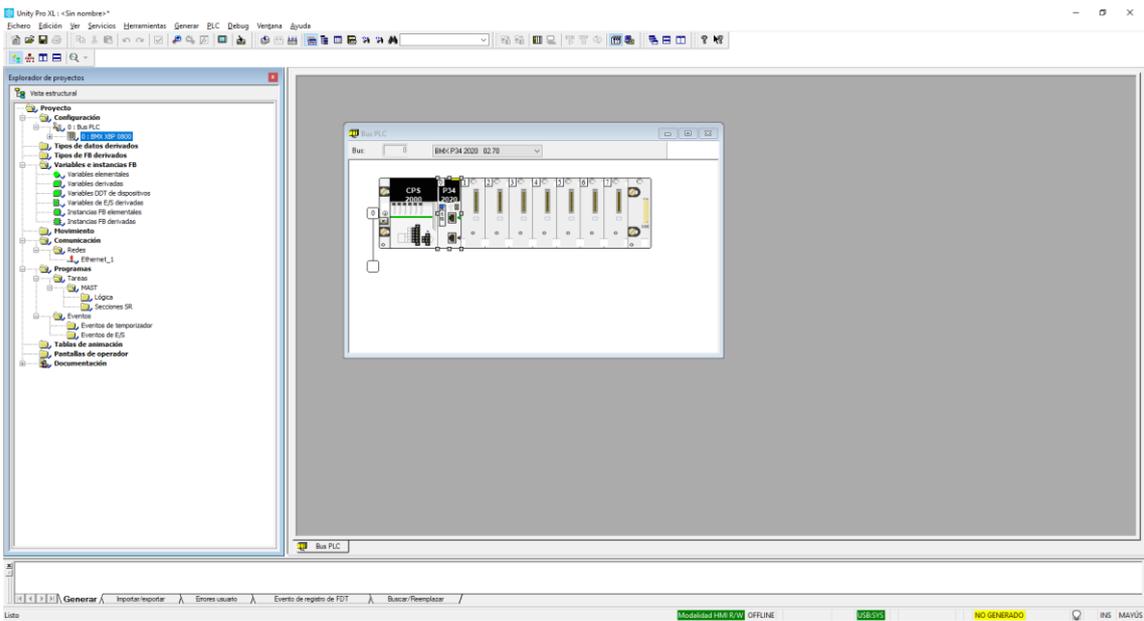


### PASO 4 Se selecciona "Ethernet"



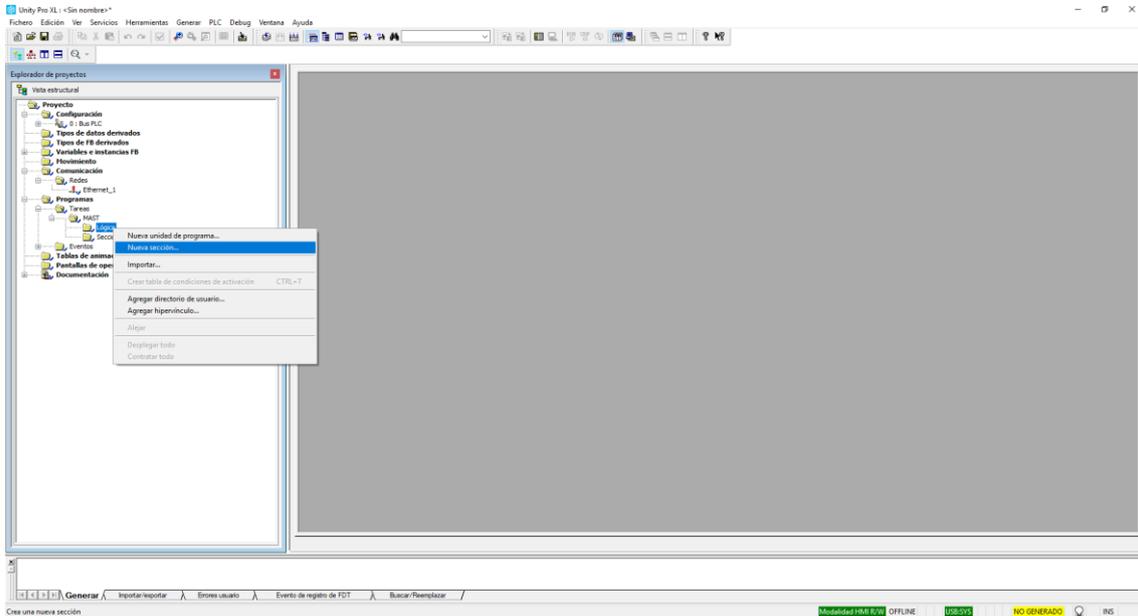
## PASO 5

*En este apartado verificamos que el modelo seleccionado realmente sea el que vamos a utilizar*



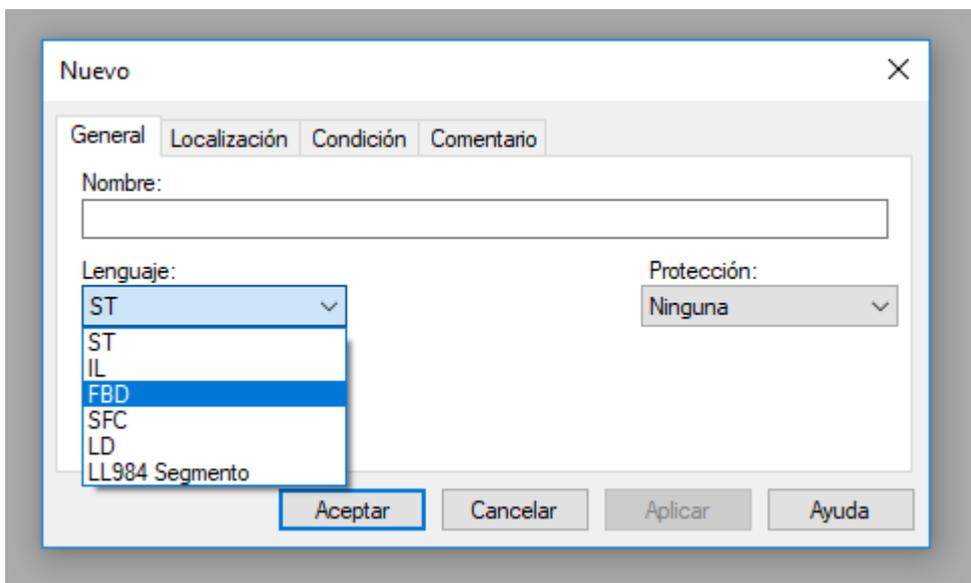
## PASO 6

Hacemos click derecho en “Lógica” y creamos una nueva sección



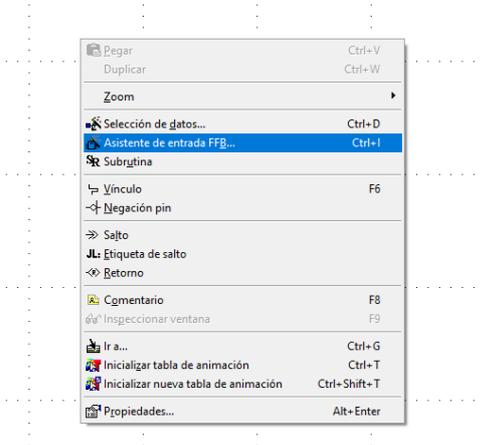
## PASO 7

Seleccionamos “FBD” y le asignamos un nombre.



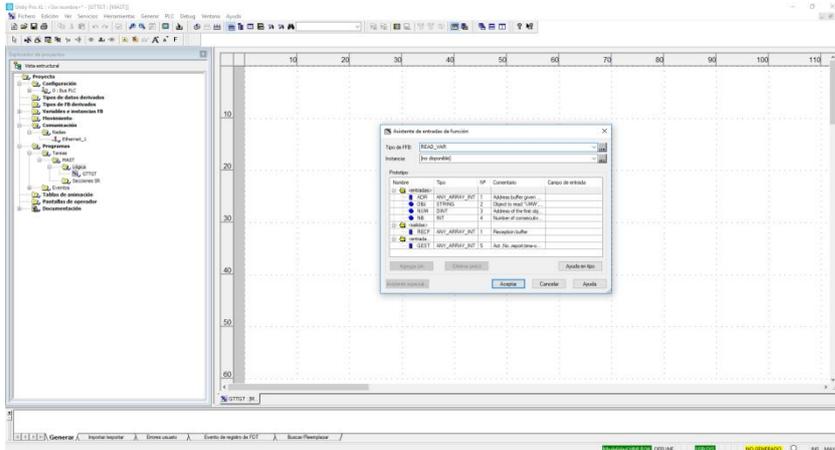
## PASO 8

Una vez la sección ya esta creada, se hace clic derecho, y se abre el asistente de entrada FBB.



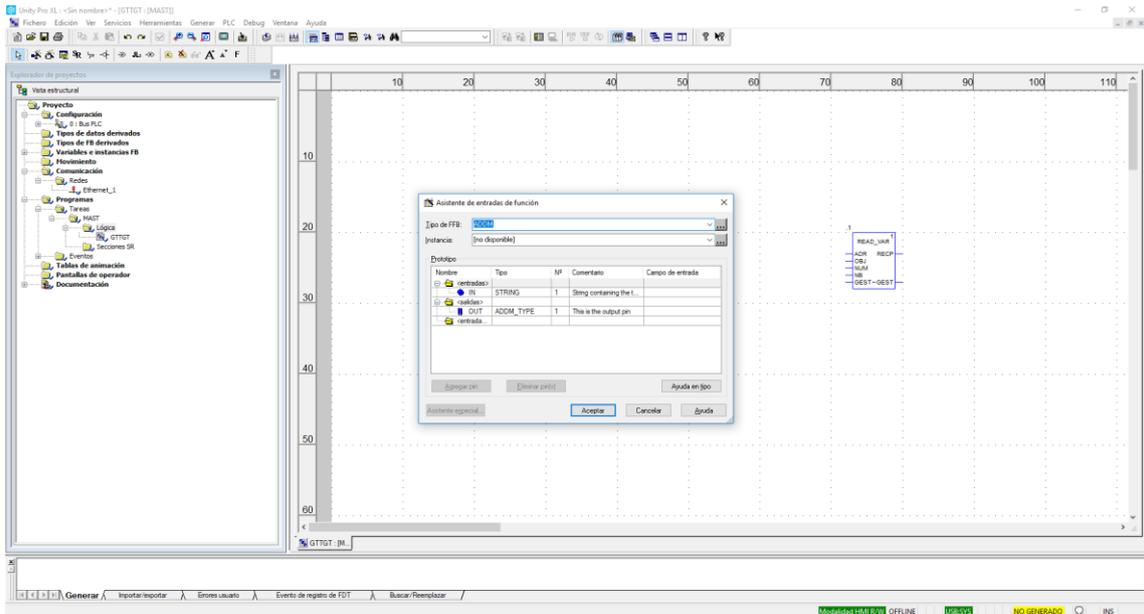
## PASO 9

En este paso se escribe en el primer renglón el tipo de FBB.



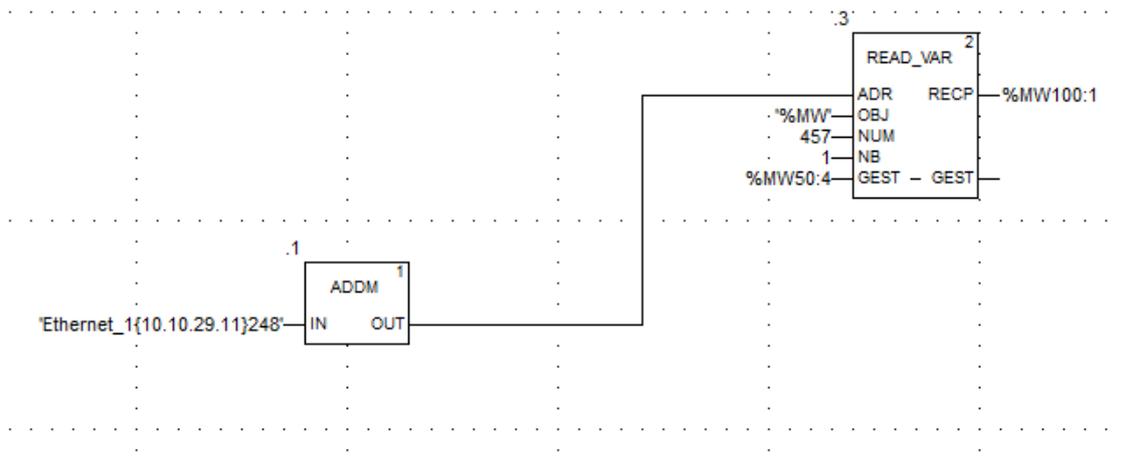
## PASO 10

Se agrega el ADDM.



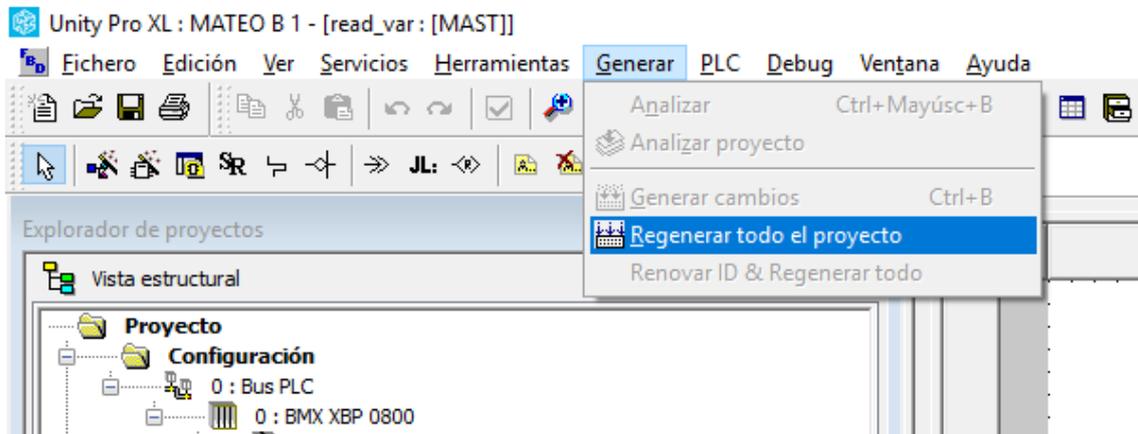
## PASO 11

Se arma la lógica, con sus respectivas conexiones y valores.



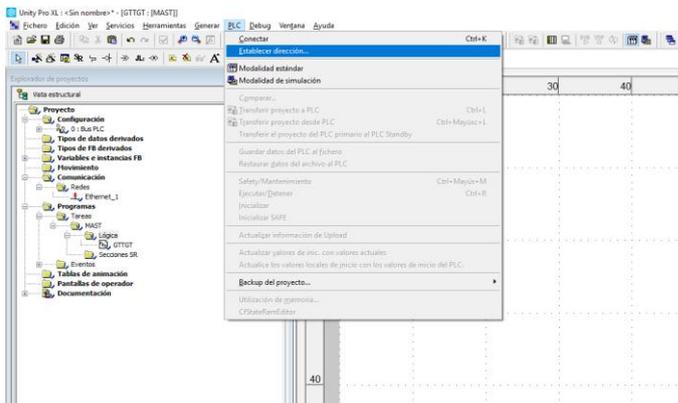
## PASO 12

Durante todo el armado se debe ir generando el proyecto en cada paso.



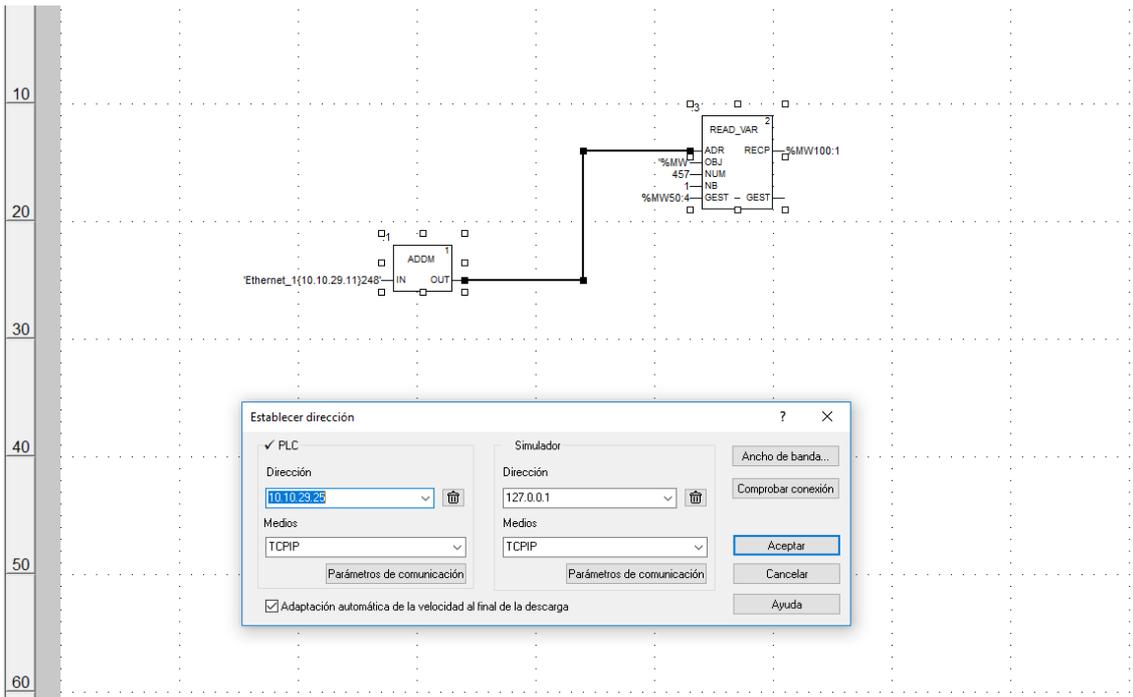
### PASO 13

Una vez todo armado, se establece la conexión.



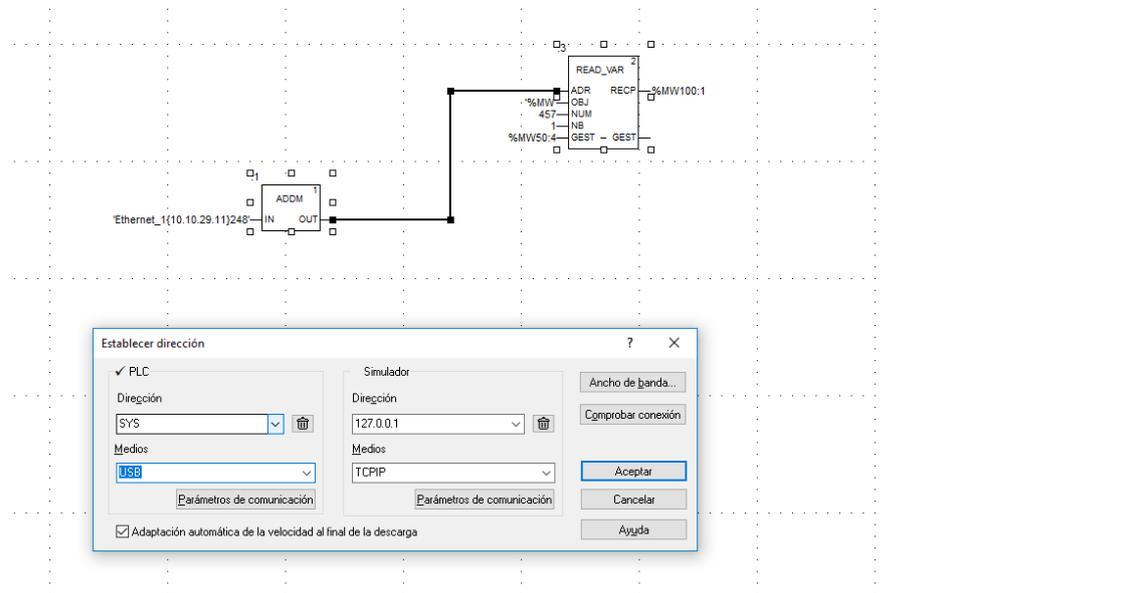
### PASO 14

Debe indicarse la dirección IP y seleccionar en medios "TCPIP" (en caso de utilizar via Ethernet).



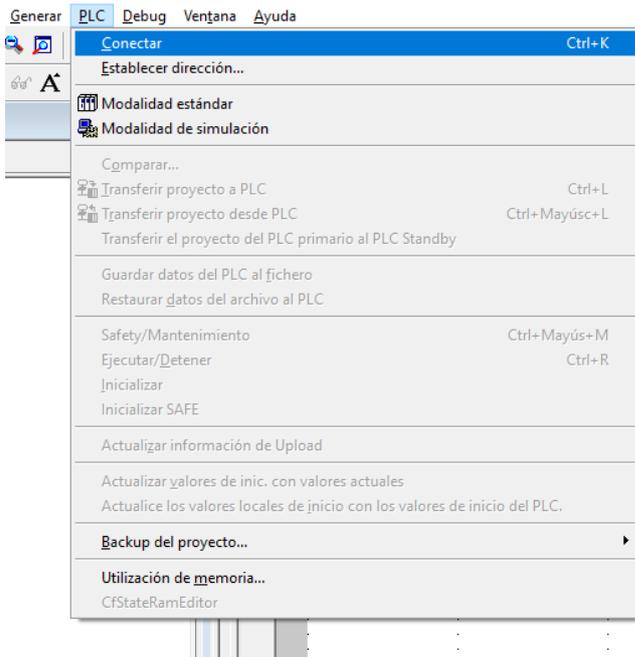
## PASO 15

También puede conectarse al PLC via USB, para este caso debería configurarse de la siguiente manera.



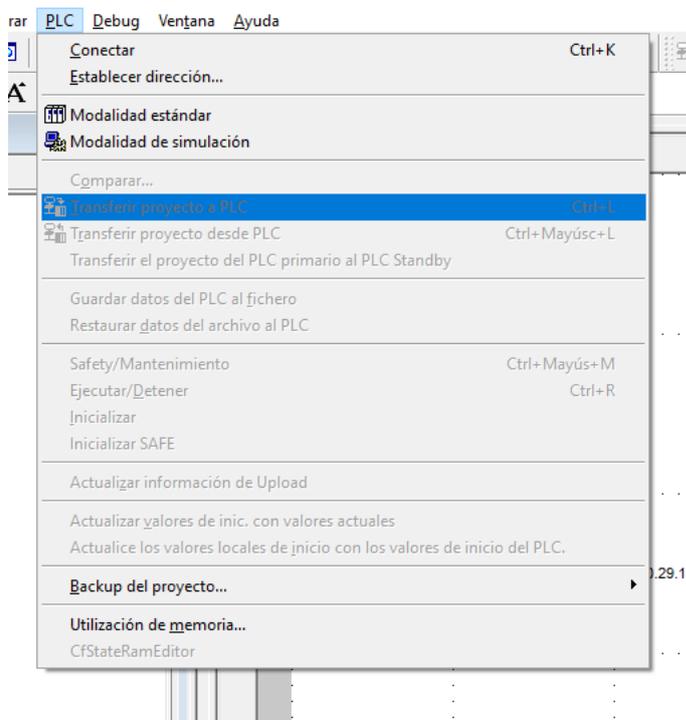
## PASO 16

Luego se le da en conectar.



## PASO 17

*Y se transfiere el proyecto al PLC.*



**Mateo Bonanata**