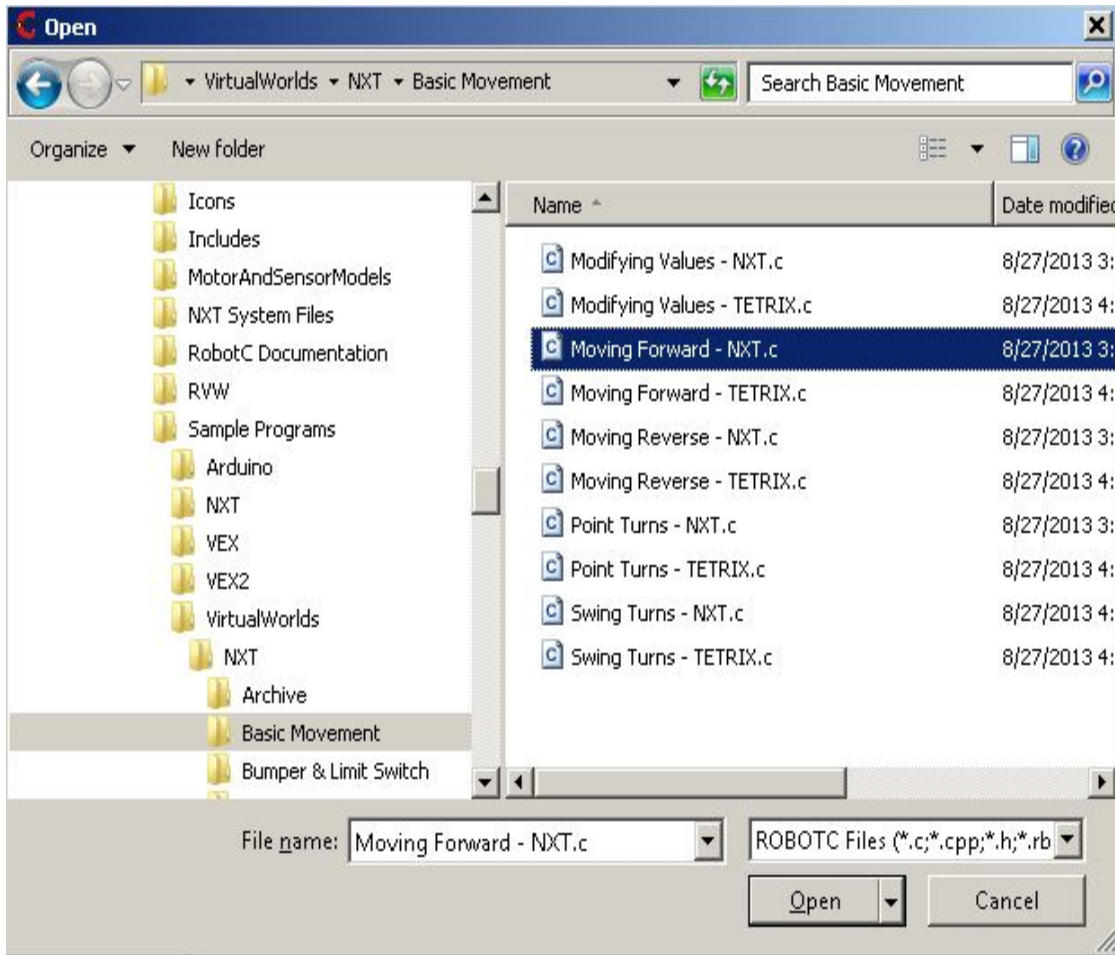


Abrir el Lego Mindstorms instalado en sus computadoras del Lab 308.

Por defecto debe trabajar tal y como está la configuración.

Abran el siguiente fichero de Samples Programs

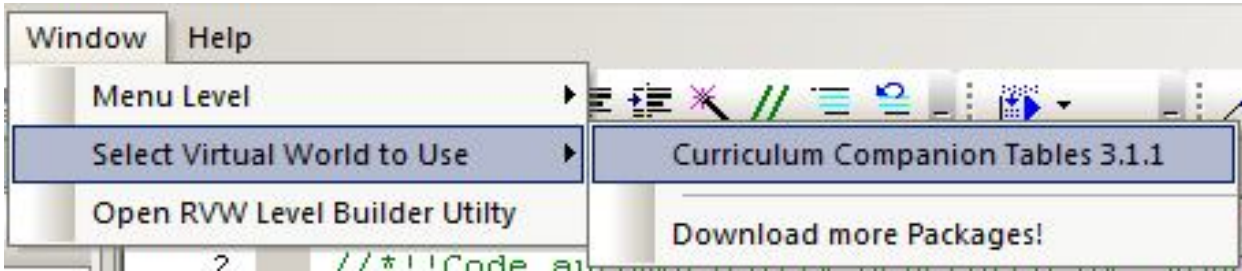


En pantalla sale un código que se parece a C++ para dar instrucciones al robot!! Como el programa ya está hecho, vamos a darle a F5 para compilar y ejecutar el programa!!

Sale el siguiente warning!!



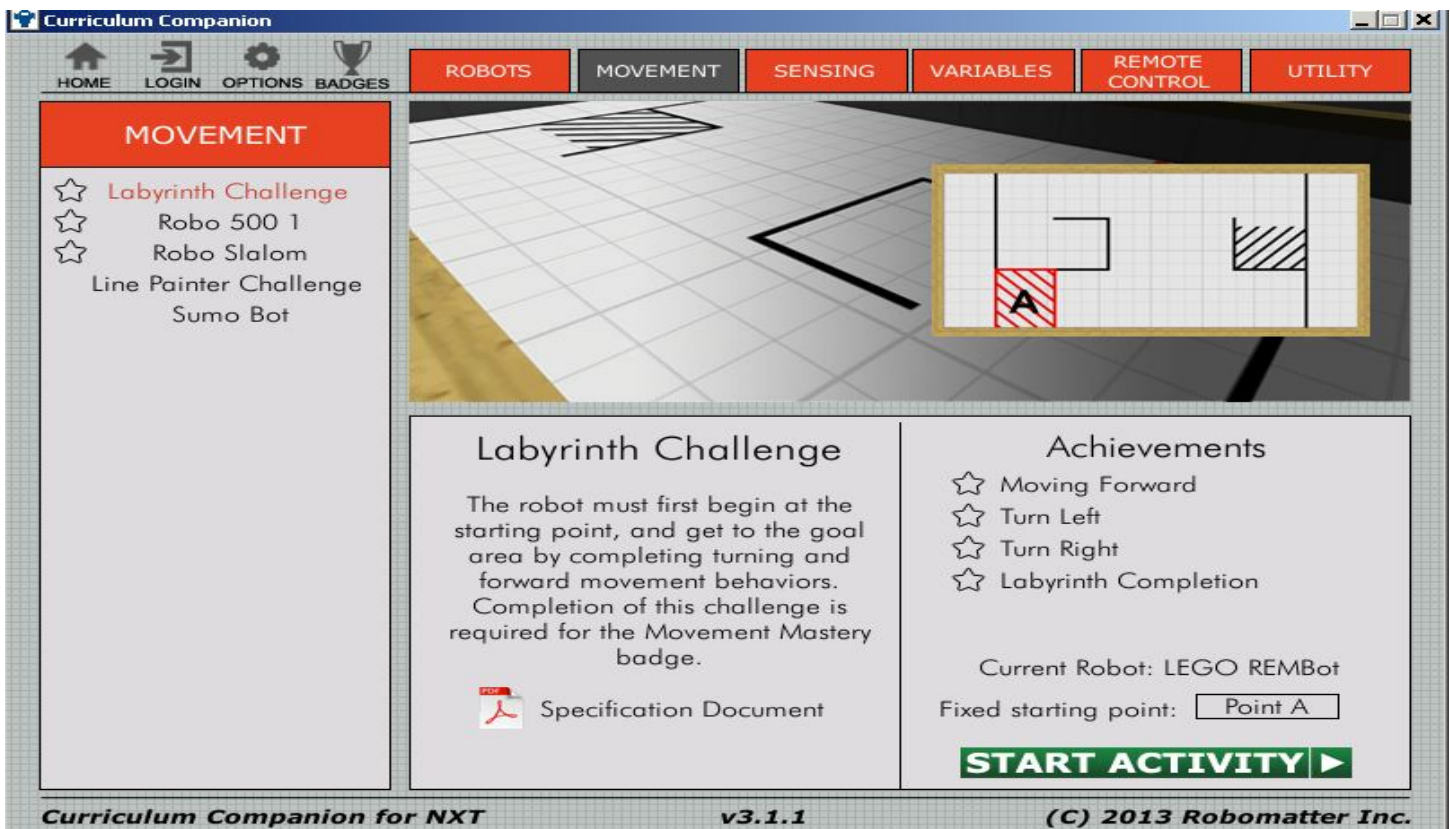
Seleccionen lo siguiente y le dan otra vez a F5



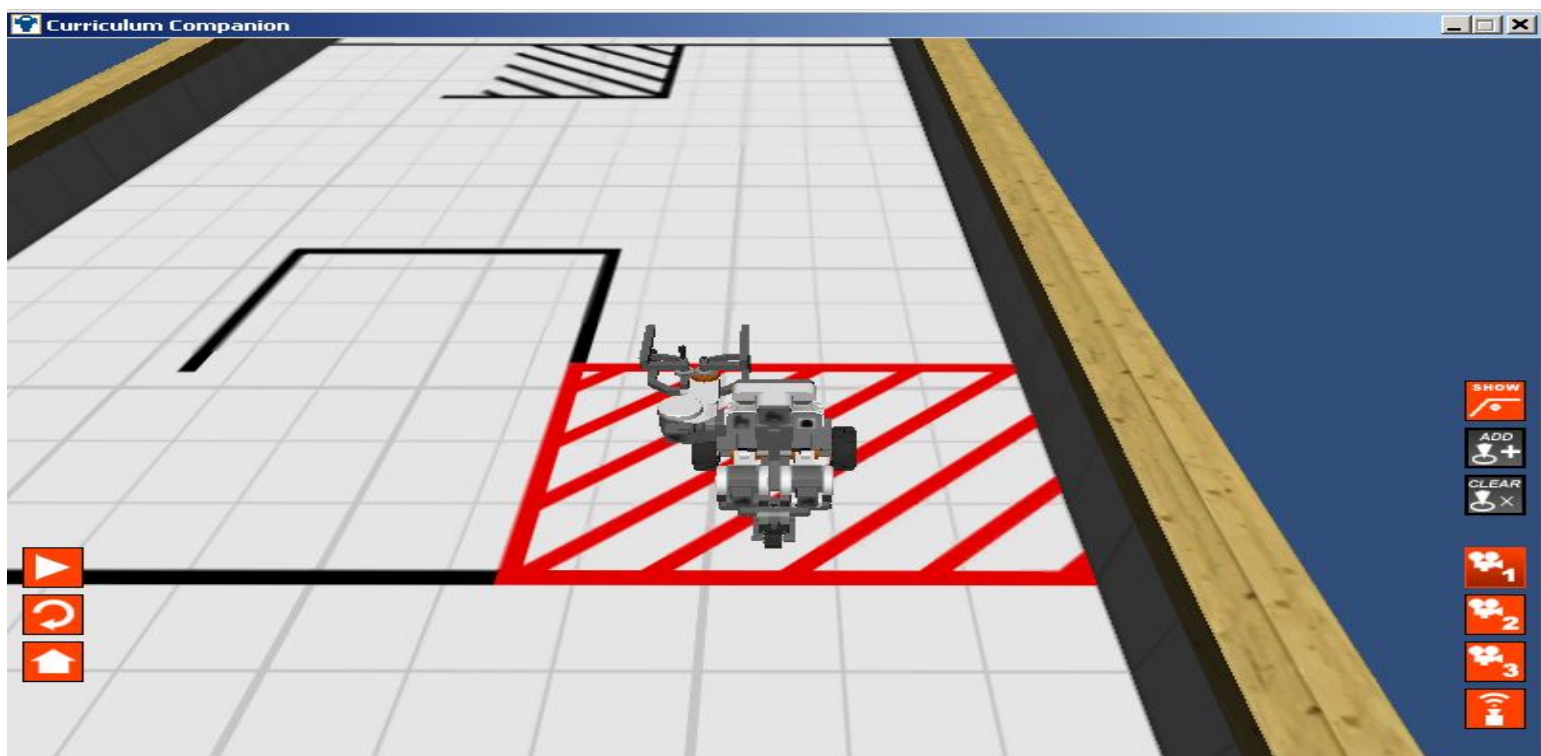
Seleccional Login Locally y login as guest



En la ventana siguiente seleccionar movement start activity.



Aparece el robot en el mundo virtual



El objetivo es aparcar/parkear el robot!!!

Vamos a ver si hace el primer giro a la izquierda con el siguiente código

```
//+++++  
task main()  
{  
    //wait1Msec(2000);  
  
    // Move forward at full powe  
    motor[rightMotor] = 100;  
    motor[leftMotor]   = 100;  
    wait1Msec(4000);  
  
    motor[rightMotor] = 100;  
    motor[leftMotor]  = -100;  
    wait1Msec(500);  
}
```

Hay que ir afinando hasta que el robot haga lo que se le dice!!!