



# SESIÓN 8

**Antes de empezar...** mira las tareas que tienes que realizar y organiza el tiempo que tienes en la clase para realizarlas todas. Es importante que anotes cuánto tiempo le vas a dedicar a cada una de ellas y estés pendiente de cumplir lo planificado. Deberías tener ya claros los siguientes términos del tema de programación: *función*.



Recupera la canción que guardaste en la sesión anterior y trata de elaborar una programación que consiga que suene la melodía. Recuerda que se trata de unas luces de Navidad, así que la canción debe intercalarse con luces que parpadeen.



*—¿Otra vez igual? La calefacción sólo funciona en los despachos y tu estimado compañero no hace más que dejarse la puerta abierta. A ver si se entera ya que en Soria en invierno no es que haga precisamente calor. Voy a ver cómo hago para que cada vez que la puerta se quede abierta, se entere de que no la ha cerrado, porque esto nos va a costar una pulmonía.*



Trata de encontrar una solución al problema anteriormente expuesto, deja por escrito la solución a adoptar y piensa qué componentes vas a necesitar.

**Próxima sesión...** intenta pensar si vas a necesitar algún tipo de material que no se encuentre en la clase a tu disposición. Si fuese así, asegúrate de conseguirlo para que en la próxima sesión dispongas de todo lo necesario para llevar a cabo tu solución.