# Escritura RFID

1. Para DADOS :
   1. Conecte la antena RFID como indican los manuales en el directorio *FunDivision\stage1\piso*
   2. Ejecute el programa FunDivision\stage1\RFID\writeData\ writeData.ino
   3. Con el USB conectado a la computadora presione el botón “Seria Monitor” del software ARDUINO
   4. Ponga un TAG sobre la antena RFID (La que desee que sea la ganadora, en los demás casos no es necesario)
   5. Escriba la palabra “DICE” seguido de un # , ej DICE#
   6. Presione enter
2. Para LANZAS
   1. Es necesario conocer el UUID de cada TAG, utilizando el programa de lectura
3. Para PISO
   1. Es necesario conocer el UUID de cada TAG, utilizando el programa de lectura

# Lectura RFID

1. Para LANZAS
   1. Abrir el programa en : FunDivision\stage1\RFID\readData
   2. Conectar la antena RFID a un arduino
   3. Grabar el programa en el Arduino
   4. Con el USB conectado a la computadora presione el botón “Seria Monitor” del software ARDUINO
   5. Colocar un tag sobre la antena RFID
   6. En la pantalla aparecerá el ID del tag : ej. C9 2A 82 9E
   7. Copiar ese ID
   8. Repetir el con todos los tags
   9. Cuando se tengan todos los IDS ejecutar el programa *FunDivision\stage1\lanzas\rfid arduinos lanzas\DO* en el arduino que deseado.
   10. Seguir las instrucciónes que están en el código
2. Para PISO
   1. Abrir el programa en : FunDivision\stage1\RFID\readData
   2. Conectar la antena RFID a un arduino
   3. Grabar el programa en el Arduino
   4. Con el USB conectado a la computadora presione el botón “Seria Monitor” del software ARDUINO
   5. Colocar un tag sobre la antena RFID
   6. En la pantalla aparecerá el ID del tag : ej. C9 2A 82 9E
   7. Copiar ese ID
   8. Repetir el con todos los tags
   9. Cuando se tengan todos los IDS ejecutar el programa *\FunDivision\stage1\piso\rfid arduinos\DO* en el arduino que deseado.
   10. Seguir las instrucciónes que están en el código