



## Utilidades

```
texto: [char] --> stringToBytes()
[byte] <--
```

```
uuid: [char] --> stringToUUID()
UUID <--
```

```
uuid: UUID --> uuidToString()
[char] <--
```

```
uuid: UUID --> uuidToHexString()
[char] <--
```

```
bytes: [byte] --> bytesToString()
[char] <--
```

```
dosLongToBytes() <-- masSignificativos: long, menosSignificativos: long
--> [byte]
```

```
bytesToInt() <-- bytes: [byte]
--> Z
```

```
bytesToLong() <-- bytes: [byte]
--> long
```

```
bytesToIntOK() <-- bytes: [byte]
--> Z
```

```
bytesToHexString() <-- bytes: [byte]
--> [char]
```

## MainActivity()

```
buscarTodosLosDispositivosBTLE() <--
```

```
ETIQUETA_LOG: [char]
```

```
<-- botonBuscarDispositivosBTLEPulsado() <-- v: View
```

```
resultado: ScanResult --> mostrarInformacionDispositivosBTLE() <--
```

```
CODIGO_PETICION_PERMISOS: Z
```

```
<-- botonGuardarMedicion() <-- v: View
```

```
dispositivoBuscado: [char] --> buscarEsteDispositivoBTLE() -->
```

```
elEscanner: BluetoothLeScanner
```

```
<-- inicializarBluetooth()
```

```
detenerBusquedaDispositivosBTLE() -->
```

```
callbackDelEscaneo: ScanCallback
```

```
<-- botonArrancarServicioPulsado() <-- v: View
```

```
v: View. --> botonBuscarNuestroDispositivoBTLEPulsado() -->
```

```
elIntenteDelServicio: Intent
```

```
<-- botonDetenerServicioPulsado() <-- v: View
```

```
v: View --> botonDetenerBusquedaDispositivoBTLEPulsado() -->
```

```
<-- onRequestPermissionsResult() <-- requestCode: Z, permission: [char], grantResults: [Z]
```

