

NOTAS:

blms sirve para ver la distancia del
transmisor txPower tambien lo puedes
modificar para ahorrar bateria

major : 2bytes gas

minor: 2 bytes temperatura

tiempo: numeros N

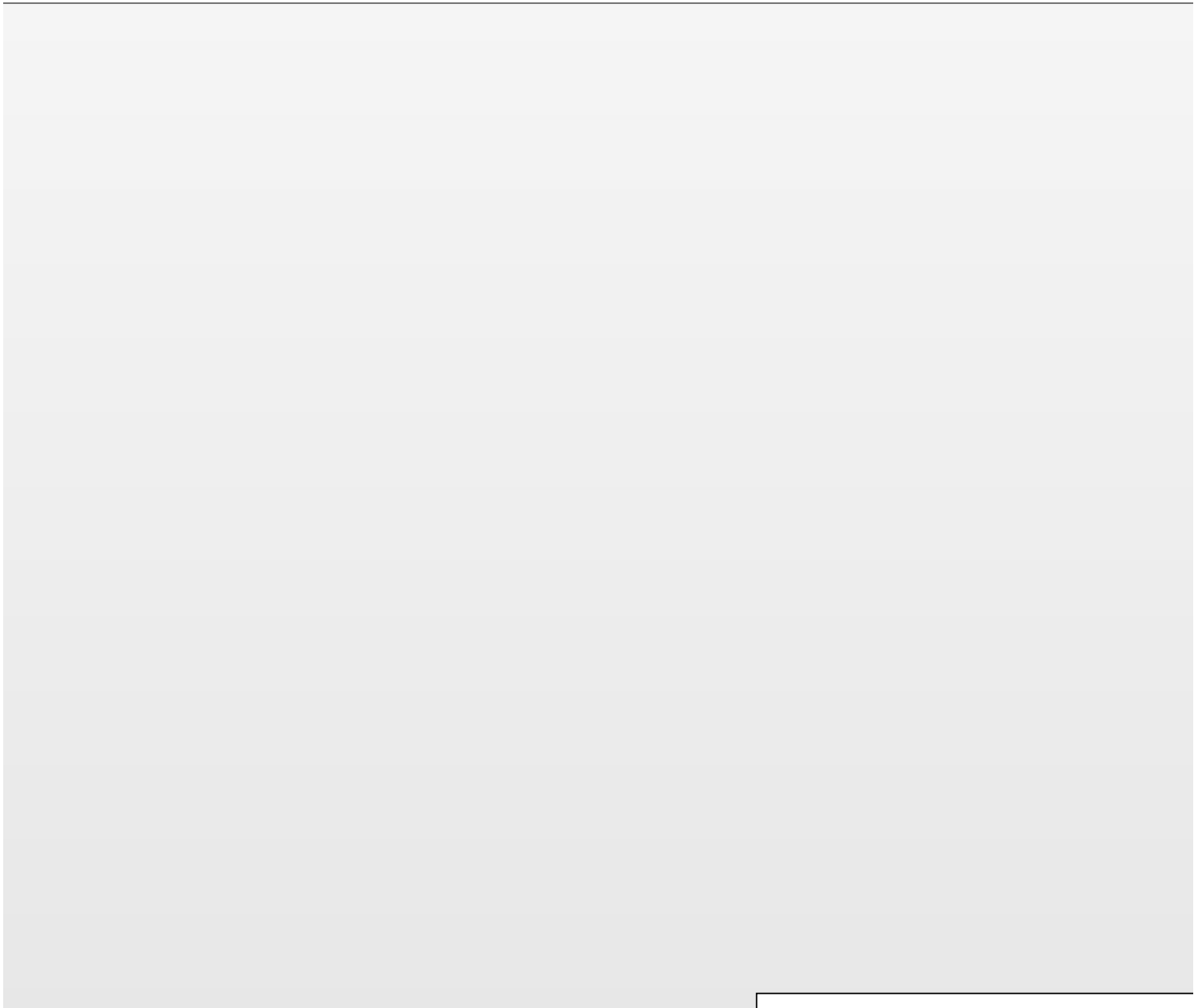


es

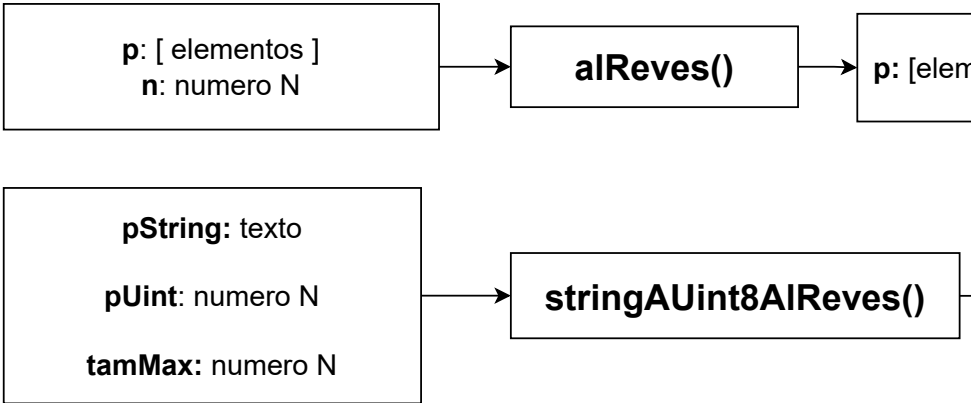
sperar()

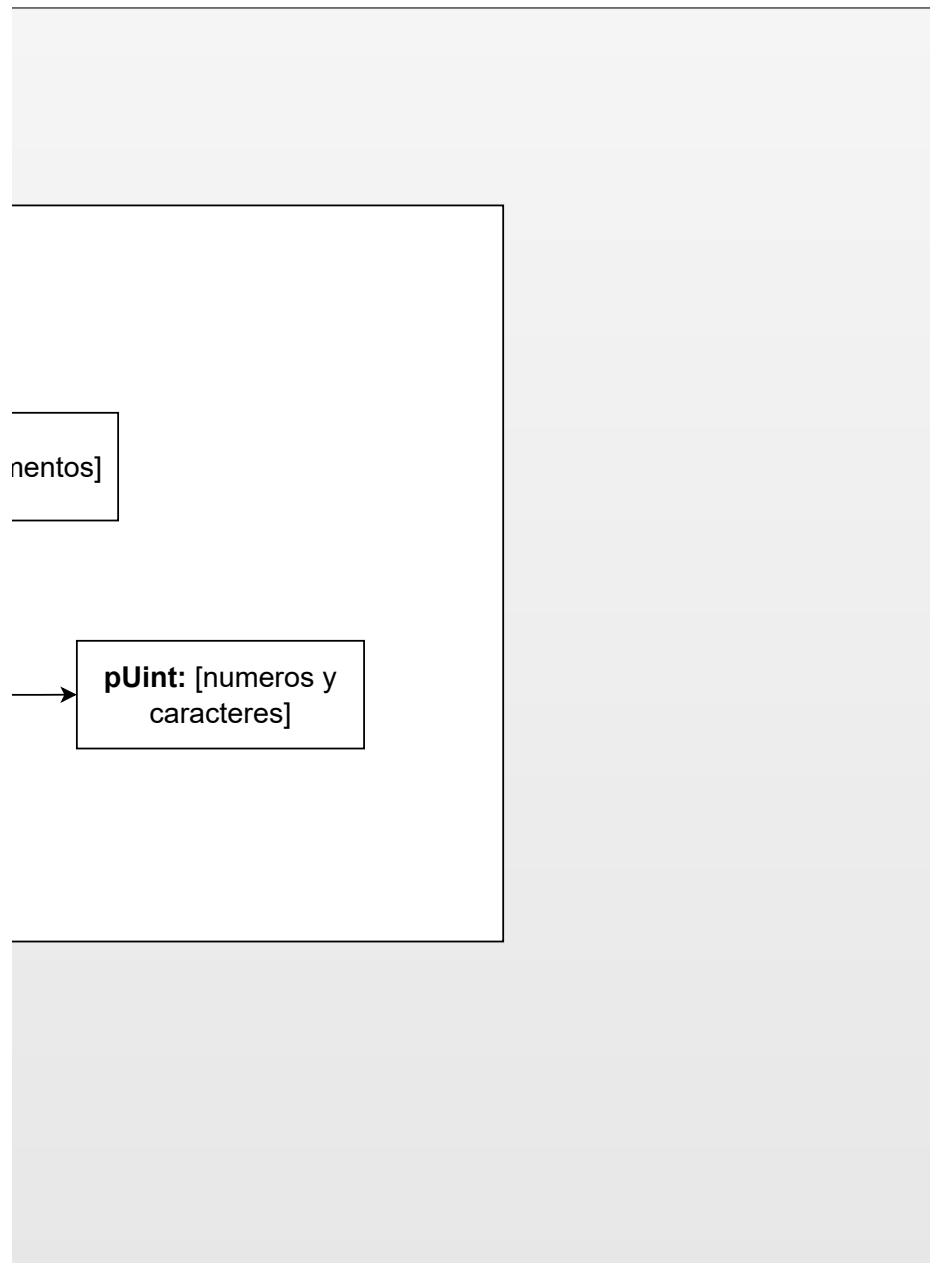
Programa HolaMur

ndolBeacon



utilidades auxiliares





Cla

numero: numeros N

LED()

numero!
Ence

encender()

apagar()

alternar()

tiempo: numeros N

brillar()

Clas

Medidor()

iniciarMedidor()

Use LED

LED: numeros N

endido: V o F

nombreEmisora_: t

fabricantesID_: num

txPower_: numero

cbce: objeto (call

cbct: objeto (call

V

beaconUUID: [num

major: numero

minor: numero

rss: numero f

Medidor

carga: caracteres

tamanyoCarga: num

Clase EmisoraBLE

nombreEmisora: texto

fabricantesID: numero N

txPower: numero N

texto

ero N

o N

EmisoraBle()

encenderEmisora()

lback)

lback)

encenderEmisora()

detenerAnuncio()

V o F

estaAnunciado()

ero N]

o N

o N

N

emitirAnuncioIBeacon()

s

ero N

emitirAnuncioIBeaconLibre()

anyadirServicio

anyadirServicio

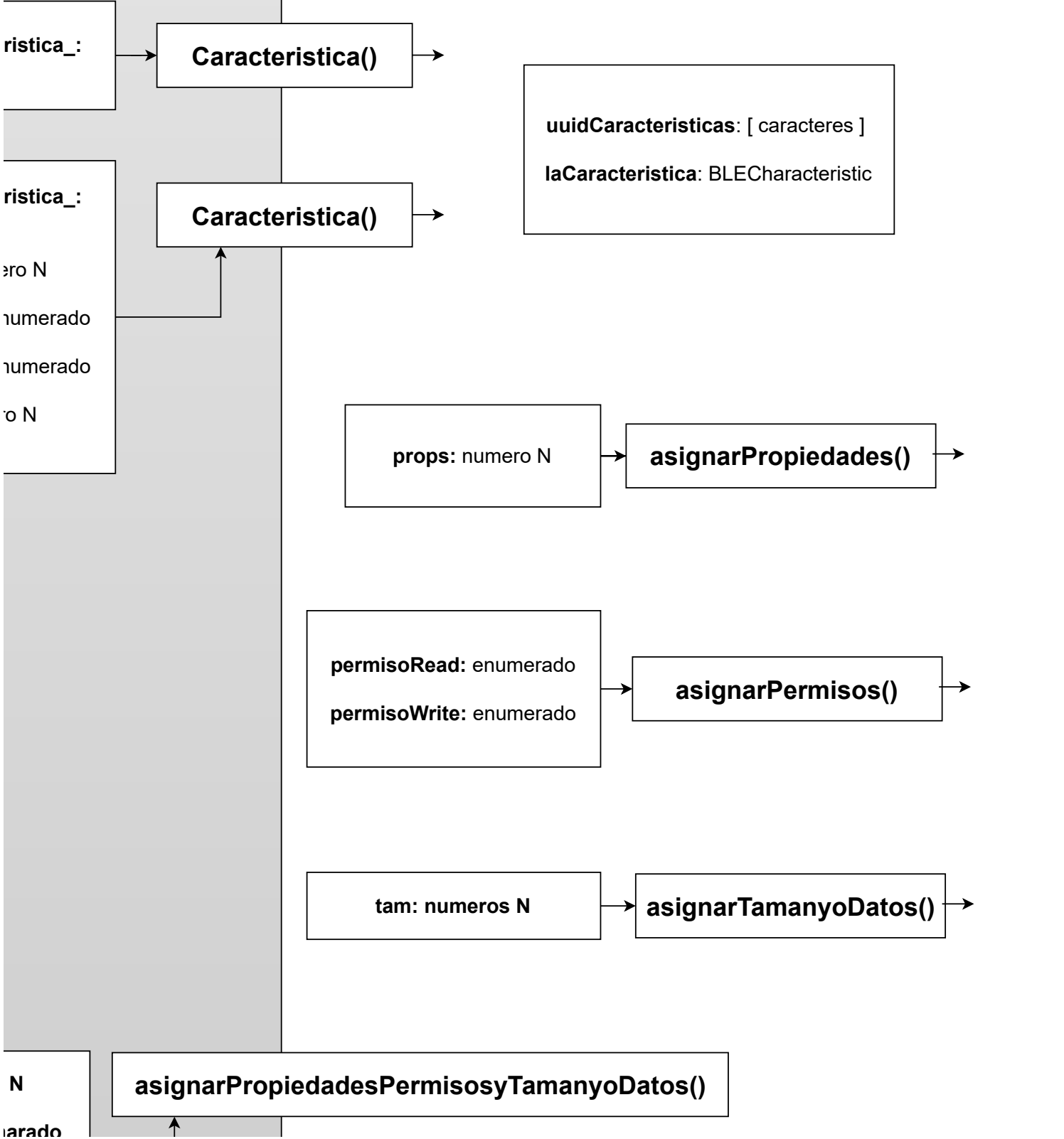
anyadirServicio

anyadirServicio

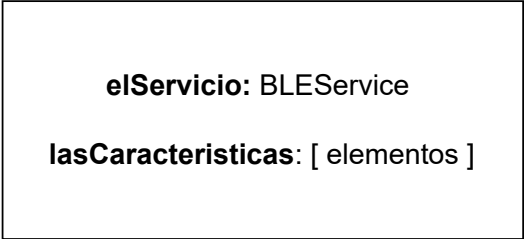
instalarCallback

instalarCallback

Clase Caracteristica



Clase EmisoraBLE



← ServicioEnEmisora

→ escribeUUID()

← anyadirCaracteristicas

← activarServicio

operator BLEService

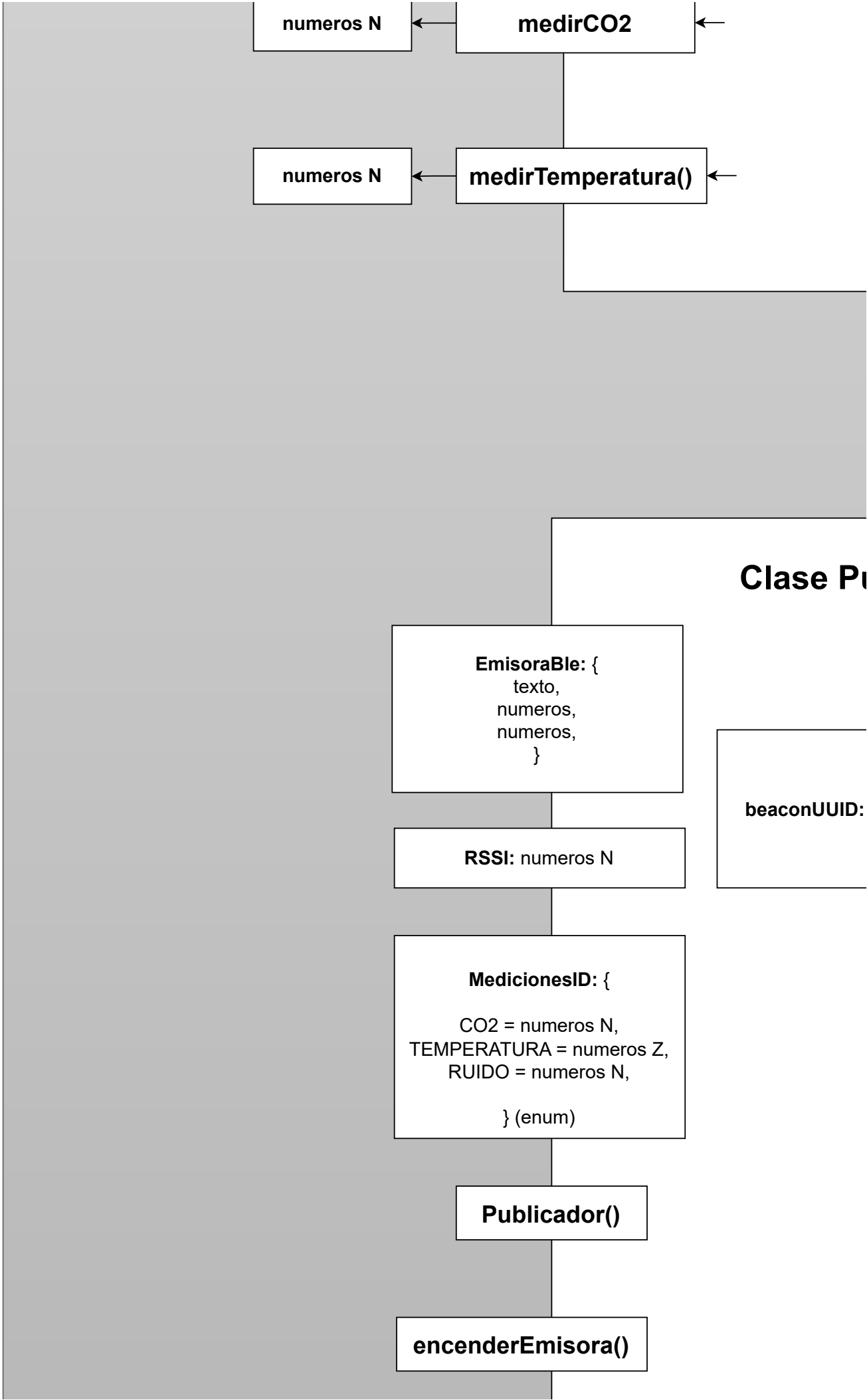


)



o()





ublicador

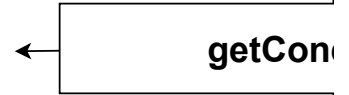
← **PublicarCO2()**

valorCO2: numeros N
contador: numeros N
tiempoEspera: numeros N

[caracteres]

← **publicarTemperatura()**

valorTemperatura: numeros Z
contador: numeros N
tiempoEspera: numeros N



Clase PuertoSerie

baudios: numeros

PuertoSerie()

esperarDisponible()

mensaje: texto o numeros

escribir()

connHandle: numero N

permisoRead: enum

permisoWrite: enum

tam: numeros

exion()

objeto (BLEConnection*)

str: texto

numero N

str: texto

numero N

cb: funcion callback

