

1º. Instalar la apk saj_h1s2_modbus

2º Abirir la aplicación y configurar el nombre del bluetooth. En el menú superior acceder a los settings y en el opción BLU Devices filter, poner el nombre completo del dongle respetando mayúsculas y minúsculas en el apartado.

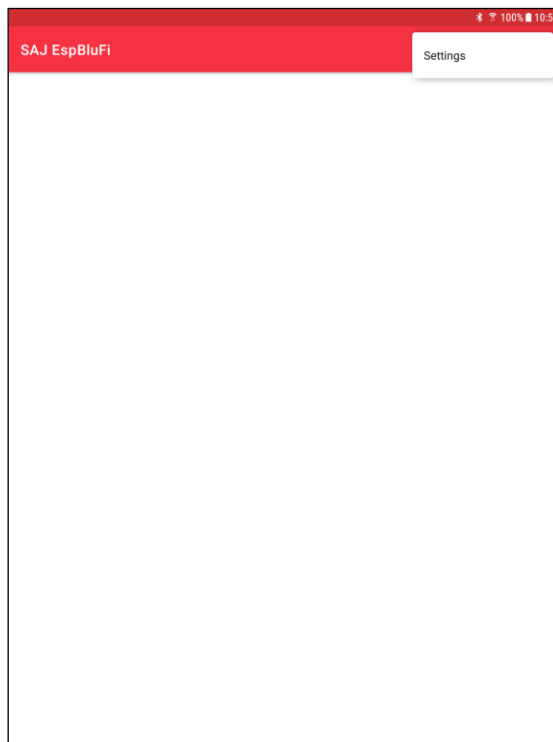
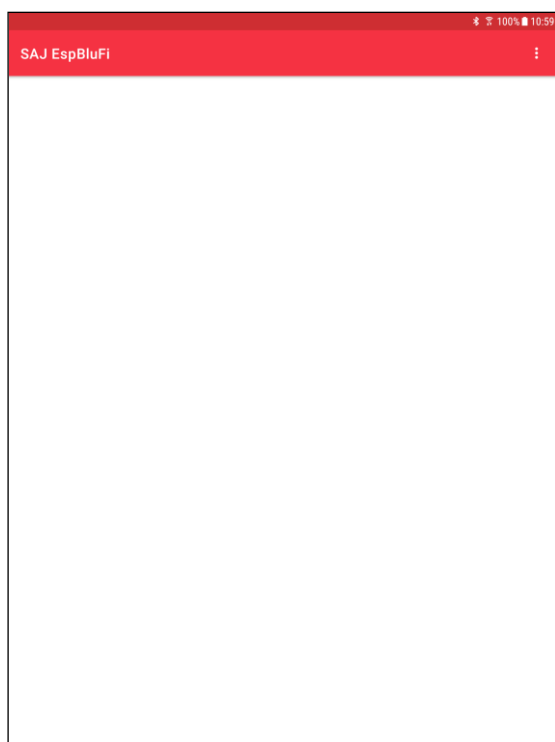
3º Volver a la pantalla inicial y actualizar el listado de dispositivos. Se conectará automáticamente al bluetooth con el nombre que hayas configurado.

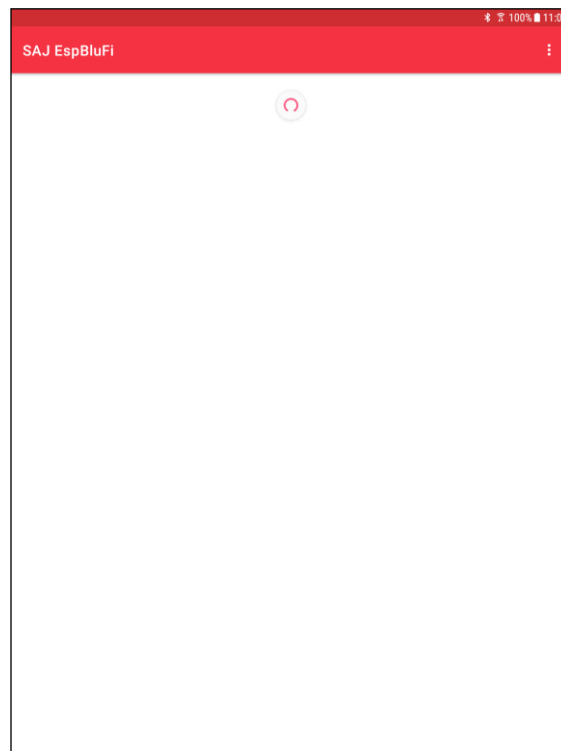
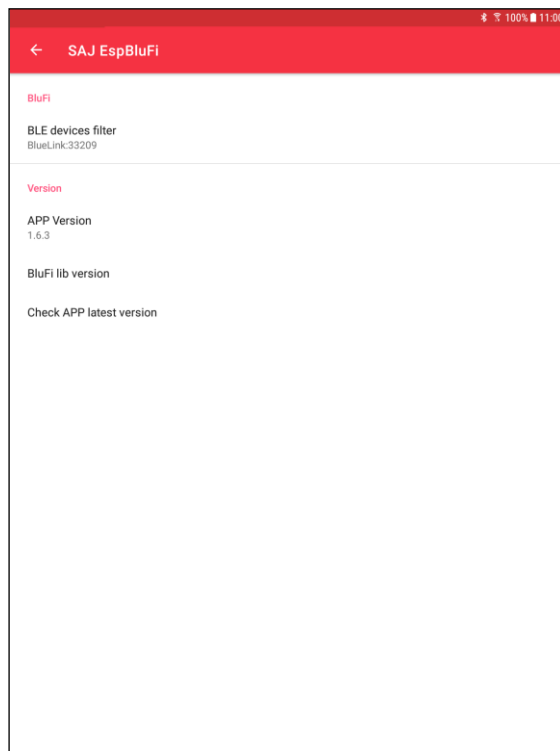
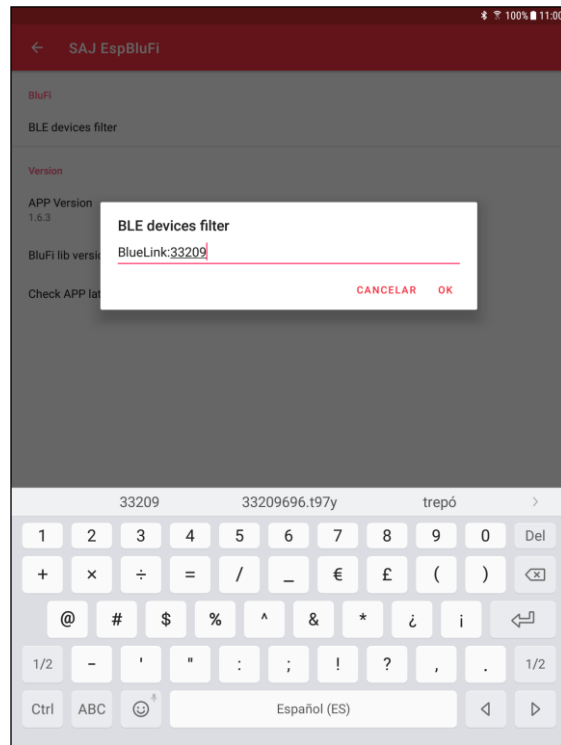
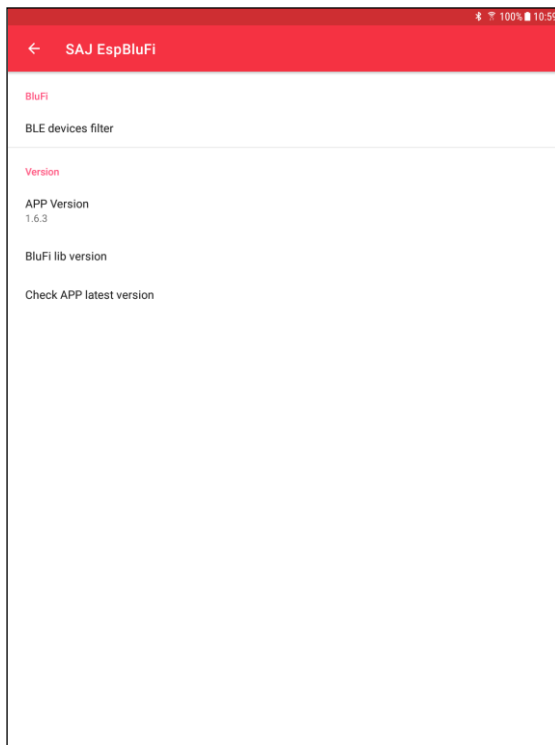
4º Cuando aparezca la frase de “set mtu complete, mtu=512”, la aplicación estará preparada para procesar las lecturas modbus que se realicen.

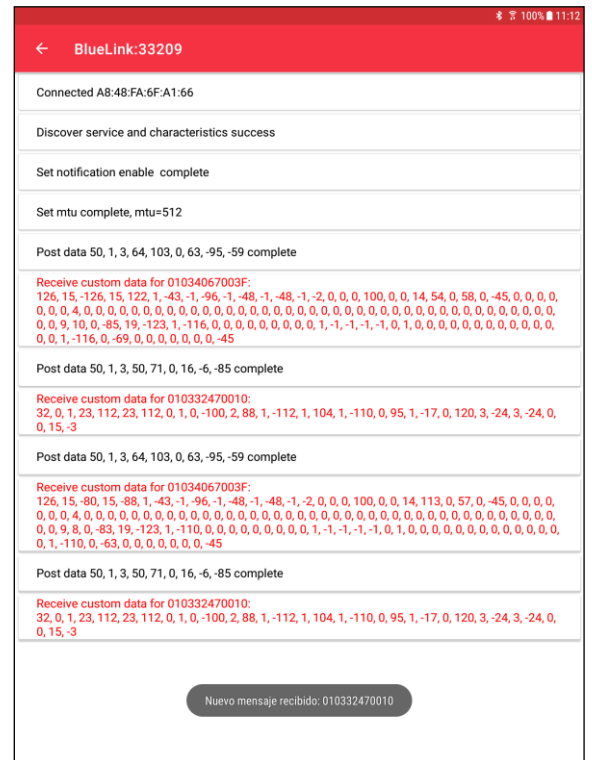
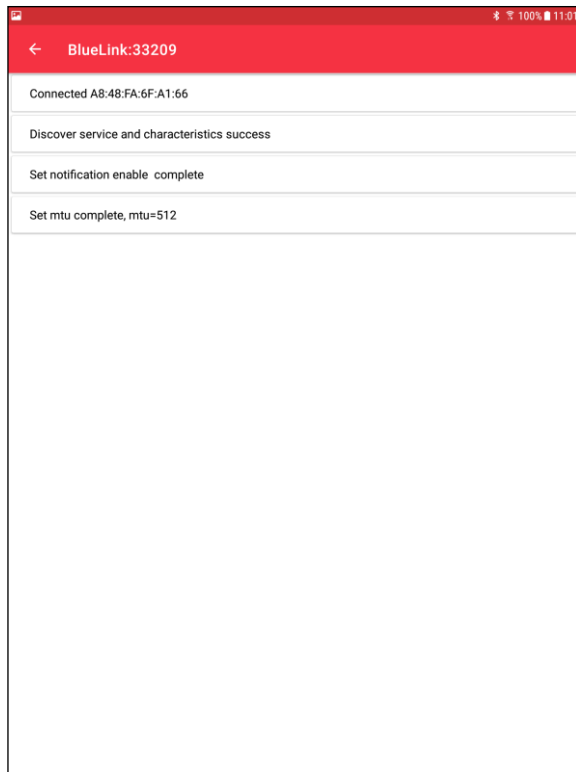
5º La ip del dispositivo es el host para las llamadas modbus tcp, el puerto es el 8080







6º Cada vez que el dispositivo reciba una petición, se mostrará la llamada modbus recibida y la representación en bytes de la respuesta.

Aviso: Solo está probado con SAJ H1 S2 6kw y con peticiones de lectura (function 03 del protocolo modbus). No se han probado las solicitudes de escritura ni nada que no sean función 03 del protocolo modbus.







Name	TABLET
Type	TCP
<hr/>	
Host	192.168.1.145
Port	8080
TCP Type	DEFAULT
<hr/>	
Unit-Id	1
Timeout (ms)	3000
 Reconnect on timeout	<input checked="" type="checkbox"/>
Reconnect timeout (ms)	200
 UnitId's in parallel	<input checked="" type="checkbox"/>
<hr/>	
 Log states changes	<input type="checkbox"/>
 Queue Logging	<input type="checkbox"/>
 Log failures	<input checked="" type="checkbox"/>
 Queue commands	<input checked="" type="checkbox"/>
Queue delay (ms)	10