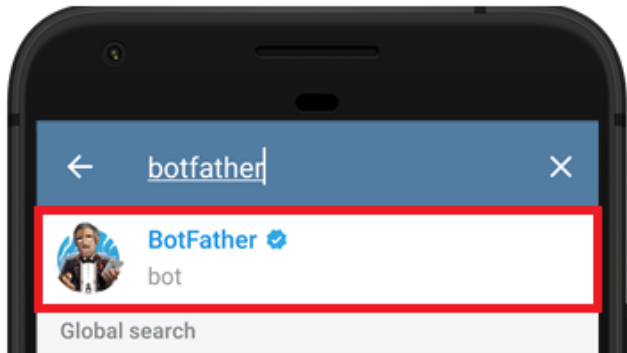


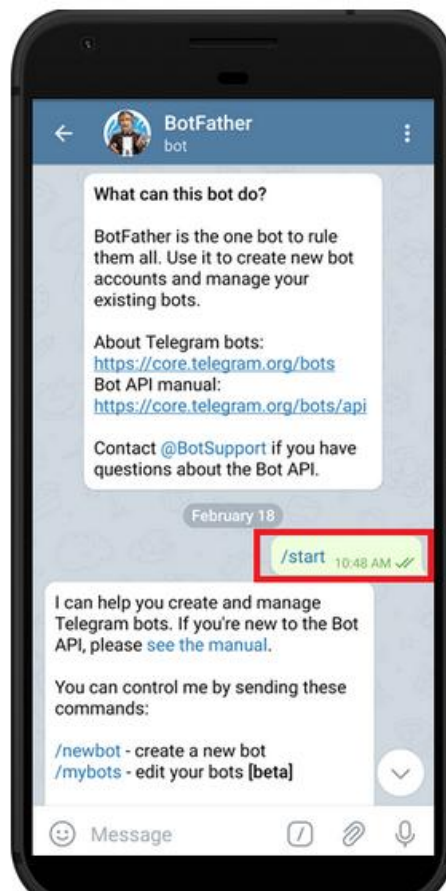
# ELABORACIÓN DE UN BOT EN TELEGRAM

1.- Descarga e instala Telegram.

2.- Abre Telegram y sigue los siguientes pasos para crear un Telegram Bot. Primero, busca "botfather" y haz clic en BotFather. O abre este enlace [t.me/botfather](https://t.me/botfather) en tu teléfono inteligente.



3.- Debería abrirse la siguiente ventana y se te pedirá que hagas clic en el botón de START o INICIAR (siendo la primera vez).



4.- Teclea `/newbot` y sigue las instrucciones para crear tu bot. Dale un nombre y un nombre de usuario. Por ejemplo el mío se llama `Oswi_bot`, y el nombre de usuario es `Oswagar_bot`.



5.- Si tu bot se crea correctamente, recibirás un mensaje con un enlace para acceder al bot y al token del bot. Guarda el token del bot porque lo necesitará para que la Wemos pueda interactuar con el bot.

6.- Debes enviar un mensaje a tu Telegram Bot desde tu cuenta de Telegram antes de que pueda enviarte mensajes, para ello se realiza el paso 7.

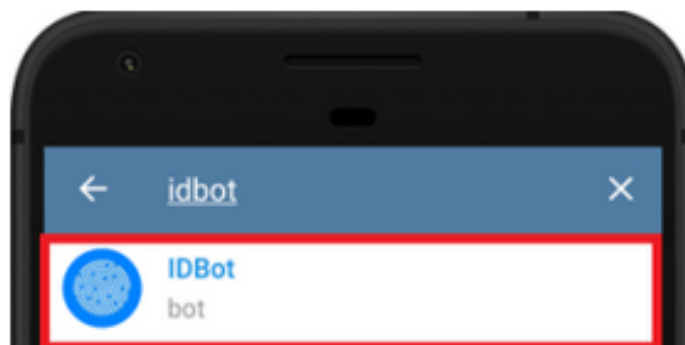
7.- Vuelve a la pestaña de chats y, en el campo de búsqueda, escribe el nombre de usuario de tu bot.

8.- Selecciona tu bot para iniciar una conversación.

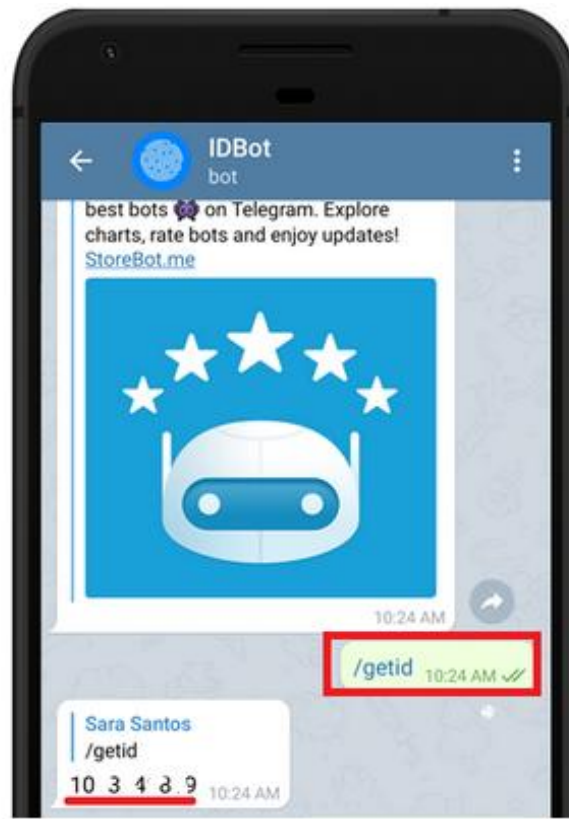
9.- Haz clic en el enlace Start o Iniciar.

10.- Para enviar un mensaje a tu cuenta de Telegram, el bot necesita saber tu identificación de usuario.

En tu cuenta de Telegram, busca "myidbot" o abre este enlace [t.me/myidbot](https://t.me/myidbot) en tu teléfono inteligente.



11.- Pulsar Iniciar para comenzar una conversación con ese bot y escribe /getid. Recibirás una respuesta con tu ID de usuario. Guarda ese ID de usuario, ya que lo necesitarás más adelante.



## CIERRE

- 1.- Investiga la posibilidad de crear bots en otros medios de redes sociales, describe los requisitos para cada una de ellas.
- 2.- Investiga y describe los pasos para crear un grupo en Telegram con la finalidad de incluir a tus compañeros de equipo en las prácticas del submódulo.
- 3.- Consulta y revisa los ejemplos de Universal Telegram Bot Library escrita por Brian Lough: <https://github.com/witnessmenow/Universal-Arduino-Telegram-Bot>