# Sacar Positivo Bajo Llave desde el Climatizador sin Riesgo

#### BRICO - SACAR POSITIVO BAJO LLAVE DESDE EL CLIMATIZADOR SIN RIESGO

Bueno gente, pues como a la mayoría nos ha pasado, que al cambiar nuestro Audi concert y poner otro radio cd, nos faltaba el positivo bajo llave, y si juntamos el cable **ROJO** y **AMARILLO** de la radio al cable **ROJO** del conector ISO de la radio, se nos descarga la batería del coche.

Así que me puse a investigar, y me di cuenta que <u>el CLIMATIZADOR funciona bajo</u> <u>llave</u>, con esto quiero decir que cuando pones la llave en posición de la electrónica del coche, el climatizador se enciende, y si quitas la llave se apaga impidiendo que funcione.

Pues desacoplé el climatizador y me di cuenta que, por detrás, tiene 5 conectores, 3 NEGROS, 1 ROJO, y otro AMARILLO.

Pues mirándolo bien, el primer conector mirándolo desde la izquierda, el de color **AMARILLO**, dentro del manojo de cables tiene un cable **AMARILLO** con una línea **NEGRA**, que corresponde al **pin numero 13** (Están numerados por delante del 1 al 16.

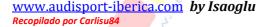
#### Para éste brico he necesitado lo siguiente:

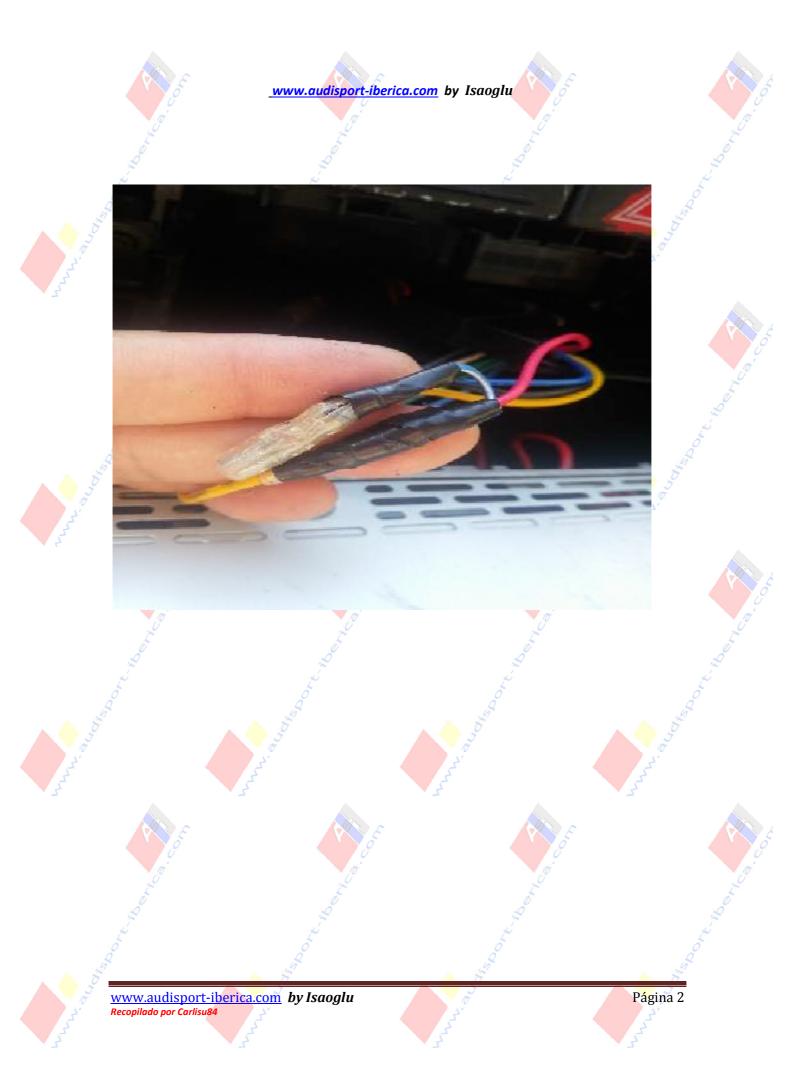
- 1 cable aéreo
- 1 fusible de 10 Amp
- Cinta aislante
- 1 brida para que no se suelte

#### Del conector ISO de la RADIO:

AMARILLO del ISO suelto

AMARILLO de la radio con el ROJO del conector ISO







## ROJO de la radio con Fusible Aéreo con Fusible de 10 Amp





**Del Fusible Aéreo** lo ampliamos con un cable al conector **AMARILLO** del **CLIMATIZADOR** 



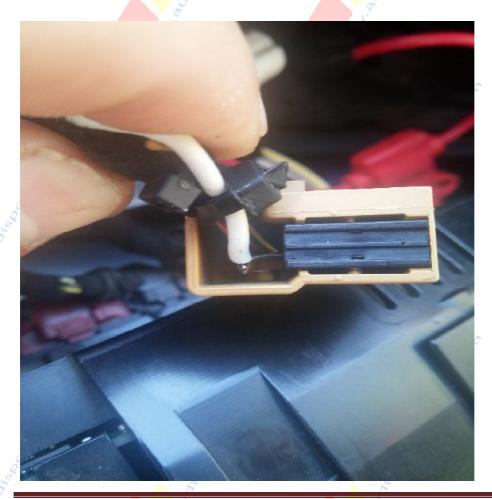
Desconectamos el conector <u>AMARILLO</u> y con un destornillador en el lado derecho tiene como una pequeña plaquita que hace que se sujete el conector de los cables dentro del conector <u>AMARILLO</u> lo sacamos y dentro del conector veremos un cable <u>AMARILLO</u> <u>con una línea NEGRA</u>, éste cable es el <u>positivo bajo llave</u> (o por lo menos a mí me ha funcionado).

### www.audisport-iberica.com by Isaoglu

Ese cable corresponde al **pin número 13** (Están numerados por la parte de adelante)



El cable que traíamos del <u>Fusible Aéreo</u> lo conectamos a ese pin y lo reforzamos para que no se mueva con una brida.



Y con todo esto conectado nos debería de funcionar la radio o lo que queráis poner con la llave puesta y si la quitas se apaga.

Con el <u>FUSIBLE AÉREO conseguimos tener seguridad</u> por si pasa algo con el radio cd que no dañe el equipo eléctrico ni el climatizador ya que si hay un exceso de 10 amp el fusible se funde e impide que pase corriente.

Aquí os dejo un esquema que he dibujado jeje.

