



## **Ciencia en el bar, un proyecto para divulgar la física y la química de forma gamberra**

LOCALIZACIÓN: Bar Los Arcos (Granada).

DURACIÓN: 1'27"

**RESUMEN:** Explicar experimentos de física y química en el bar y con lo que se puede encontrar en un bar. Con estas premisas tres jóvenes en Granada han dado vida a 'Ciencia en el bar' que, por un lado es un espectáculo cuyo escenario se sitúa detrás de la barra, y por otro es una colaboración en el programa de Radio 3 'Hoy empieza todo'. Una manera gamberra de divulgar.

### **VTR:**

Daniel Guirado es doctor en Física por la Universidad de Granada. Ha unido dos de sus pasiones, la ciencia y los bares, y junto a Adrián y Mario han dado vida al proyecto 'Ciencia en el bar'.

#### **DANIEL GUIRADO** **Ciencia en el bar**

*"Nace como una acción gamberra pero sin quererlo se convierte en una acción divulgativa. Entonces nosotros llevamos experimentos de física y química que se pueden hacer con lo que hay en un bar, dentro del bar".*

Convertir un pepinillo en una bombilla o hacer fuego con alcohol, unas pilas y el envoltorio de un paquete de chicles. Son algunos ejemplos de los experimentos que ponen sobre la barra.

#### **DANIEL GUIRADO** **Ciencia en el bar**

*"Detrás de la barra y utilizando solo el whisky, la cerveza, las pilas que hay en el mando a distancia, o el alcohol que hay en el botiquín, hacemos toda una serie de experimentos que abarcan todas las ramas de la física, incluida la mecánica cuántica".*

#### **ADRIÁN NIETO** **Ciencia en el bar**

*"Ayudar en situaciones cotidianas, ayudar a la gente con experimentos, con materiales que se pueden encontrar en un bar o en tu casa".*

Organizan espectáculos en los bares para desarrollar estos experimentos, pero también los comparten a través de las ondas, en colaboración con Radio Nacional de España.

#### **MARIO FERNÁNDEZ** **Ciencia en el bar**

*"Desde los espectáculos en el bar, que en nuestro Facebook se puede ver dónde actuamos, en varias ciudades, depende de dónde nos contraten, y tenemos también una sección en un programa de Radio Nacional, Radio 3, 'Hoy empieza todo'. Intentamos dar luz a la gente para que lo entienda de una forma un poco gamberra. Y ahí no hay experimentos. Ahí hay pues más divulgación".*

Un acercamiento al mundo de la ciencia en el que no falta ni la cerveza, ni el buen humor.

Para obtener más información o resolver incidencias llamar al teléfono 647 310 157 o contactar a través del correo electrónico [info@historiasdeluz.es](mailto:info@historiasdeluz.es)