

¿Qué son los fluidos?

(con Bowie y Mackenzie (Y Tina por colona))

Por: Isabelle puerta



En un cuarto de estar, se encuentran dos niños (Una chica y un chico) que están empezando a grabar con una cámara. La chica es pelirroja naranja, lleva el pelo corto y unos lentes de científico. El chico, también es pelirrojo y un poco más alto que la chica; Ambos llevan batas blancas como las de un científico.

- La chica se encuentra acomodando la cámara - Ok. . . Ya casi estoy. . . - Eh. . . Che, Mac. ¿Estás segura de que la cámara va a funcionar bien? -Interrumpe el chico-

- ¡Pero claro que sí! Si yo "la pedí prestada" fue por algo. . .

- Interrumpe de nuevo el chico - - ¿La robaste, no es cierto?

- Si !:(-Afirma la chica -

- ¿Y qué te digo sobre robar las cosas ajenas, Mackenzie? -

- ¿Y yo que te digo sobre decirme las cosas que tengo que hacer porque vos no sos mi mamá, Bowie?

- ¡Silencio! Eso Es de POCA IMPORTANCIA. ZUERDÍSIMA MACKENZIE- Afirma Bowie de manera elegante -

- ¡WUEEEEEEE! El rey de Italia ha hablado - Responde Mackenzie de "La manera más amable posible" (El sarcasmo) -

- ¡SHHHHHH! Ya dejemos las peleas y empecemos, ¡TODO SEA POR LA NOTA!

- Bueno, ahora sí, ¡Empecemos de una vez y ya!

La cámara lograr prenderse y funcionar exitosamente:

- ¡Hola y buenas tardes a todos! ¡Bienvenidos a este video! Yo soy Mackenzie.

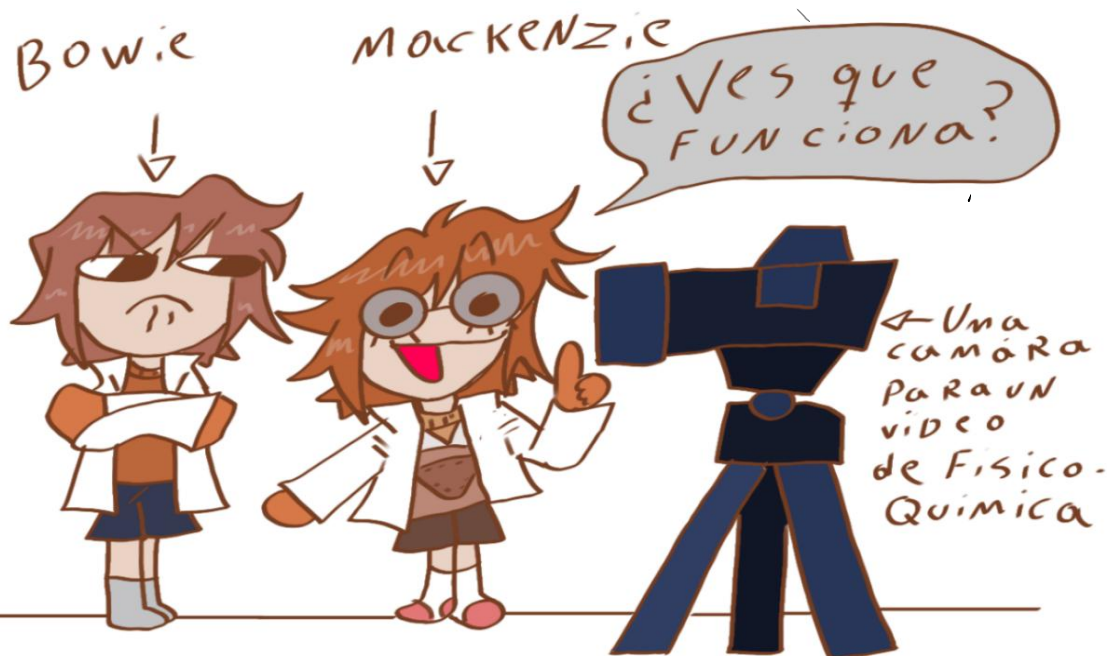
- ¡Y yo Bowie!

- Y el día de hoy les vamos a hablar sobre lo que son los *Fluidos*. -Establece Mackenzie -

- ¡Exacto! Pero. . .Mac ¿Qué eran los fluidos? - Pregunta Bowie con curiosidad -

-AH! ¡Pero qué buena (Y muy conveniente) pregunta, Bowie!

- ¿Qué? No, Te lo pregunto posta, en serio no tengo ni la más remota idea de lo vamos a deci-



- Un fluido es una sustancia que se deforma continuamente bajo la aplicación de una fuerza, sin importar que tan pequeña sea esta. -Explica Mackenzie-

- Ahhhhh. . . ¿Qué? -Pregunta Bowie-

- En términos ya simples, el comportamiento de los fluidos se debe gracias a la manera en las que sus partículas; o sea, las moléculas, los átomos y los iones interactúan y se mueven entre sí.

- Sigo sin entender nada . . .

- Pero por supuesto que no entiendes. . . Podemos ir a una explicación mucho más fácil, en ese caso. Existen dos tipos de estado de la materia de un fluido:

1. Líquido: En el cual sus partículas se encuentran unidas fuertemente, pero que aun así se pueden desplazar.
2. Y el Gaseoso: La fuerza de atracción de sus partículas es despreciable, se encuentran separadas unas de otras y se mueven chocando entre sí.

- Para un poco... ¿Cómo es posible que un *fluido* también pueda estar en estado *gaseoso*? ¿Siquiera eso es posible? -Pregunta Bowie-

- De alguna manera. . . Si, o sea, los gases *técnicamente son fluidos*, porque pueden fluir libremente y no tienen forma o volumen definidos, como un líquido. -Aclara Mackenzie-

- Ahhhhh... Che, cómo que este medio raro este temita ¿No?

- Che, y cómo que a vos medio te faltan neuronas ¿No?

- Bowie. . . ¿"Difícil de entender"?

- Shi :(

- Bueno, en un modo de explicación más sencillito para que tu cerebritito del tamaño de una nuez pueda comprender, un fluido es *literalmente* algo que *fluye*, ¡Tan fácil como eso! Los gases y los líquidos son fluidos porque *no tienen forma* y entran en *cualquier* recipiente. ¿Finalmente entendiste?

- AHHHHH. . . ¿Cómo? -Pregunta Bowie confundido-



- ¿Sabes qué?, como supe que tu no ibas a entender bajo ningún medio, traje a alguien experimentado en este tema para *ayudarte* a entender.

- ¿En serio? ¿Quién?

- ¡Qué bueno que preguntes! ¡Déjame que te presente a nuestra experta en fluidos profesional, Tina!

- ¿¡QUE!?! ¿¡INVITASTE A MI HERMAN-

Aparece a las cámaras una nena con pelo café, unas coletas, una bata de científico y unos guantes.

- Hola! - Saluda la nena, aparentemente llamada "Tina"- ¡Yo soy Tina! ¡"Experta en fluidos profesional"!

- ¿Por qué? ¿Por qué tuviste la necesidad de traerla aquí? - pregunta Bowie-

- Porque ella es una profesional naturalmente en estos temas. . . Tiene 11 años, ella esta experimentada en tocar cosas que son viscosas :D - Aclara Mackenzie-

- Ok. . . ¿Pero qué tiene que ver una cosa con la otra? . . .

- Bowie es interrumpido por Tina - Ahora bien, como ya saben, yo soy una experta muy experta sobre los fluidos y todo lo viscoso, así que todo lo que te preguntes: ¡Te lo respondo yo!

-Tengo miedo -Afirma Bowie-

-Verán, imaginemos que vamos a verter dos cosas en dos vasos, como . . . Agua y... ¡Miel! El agua va rapidísima sobre el vaso, pero la miel es más lenta, como si se resistiera a ir al vaso. Esa resistencia es algo que se llama "Viscosidad"

-Aja. . . ¿Y qué más? -Pregunta Mackenzie- -Pues que hay cosas que tienen *baja* y *alta* viscosidad, ¡Como el agua que tiene baja viscosidad! gracias a que sus partículas están unidas por fuerzas débiles. Y la miel que tiene viscosidad alta porque sus partículas están más "pegadas" y así se mueve más lento.

- ¡Muy bien! ¡Re inteligente tú hermanita, Bowie!

-No empecemos

- ¡Todo esto lo se gracias a mi gran intelecto! >:3 -Afirma Tina-

- Mackenzie, ¿Le diste un papelito para que lea, verdad? -Pregunta Bowie-



- ¿¿¿¿Qué???? ¿Yo? ¿Como pensás eso? Yo no sería capaz de cometer semejante maldad. . .Ok, ¿Qué me delato?

- El hecho de que tenga un papelito metido en el bolsillo y que tiene algo anotado en el guante, eso te delato.

- ¿Pero de qué hablás, Bowie? ¿Qué papelito? -Tina pregunta-

- ¡El que tenés en el bolsillo!

-Tina esta de espaldas mientras se escucha que está masticando algo y habla con la boca abierta- Perdón. . . ¿Pero de que papelito hablas? No te entiendo.

- EL PAPELITO QUE TENÍAS EN EL BOLSILLO! ESE PAPELITO QUE AHORA TENÉS EN LA BOCA POR ASQUEROSA! -Exclama Bowie-

- Ey, Ey, Ey! Esa lengüita! Con esa boquita decís "Mami te quiero"? -Dice Mackenzie-

- No, pero con esta boquita le digo que se deje de pavadas!

- Espera un momento. . . ¿Sigue la cámara prendida? -Pregunta Mackenzie confundida-

- Espera. . . ¿Estabán grabando ustedes? -También pregunta Tina-

- Creo que eso se puede editar... ¿No? -Pregunta de nuevo Bowie -

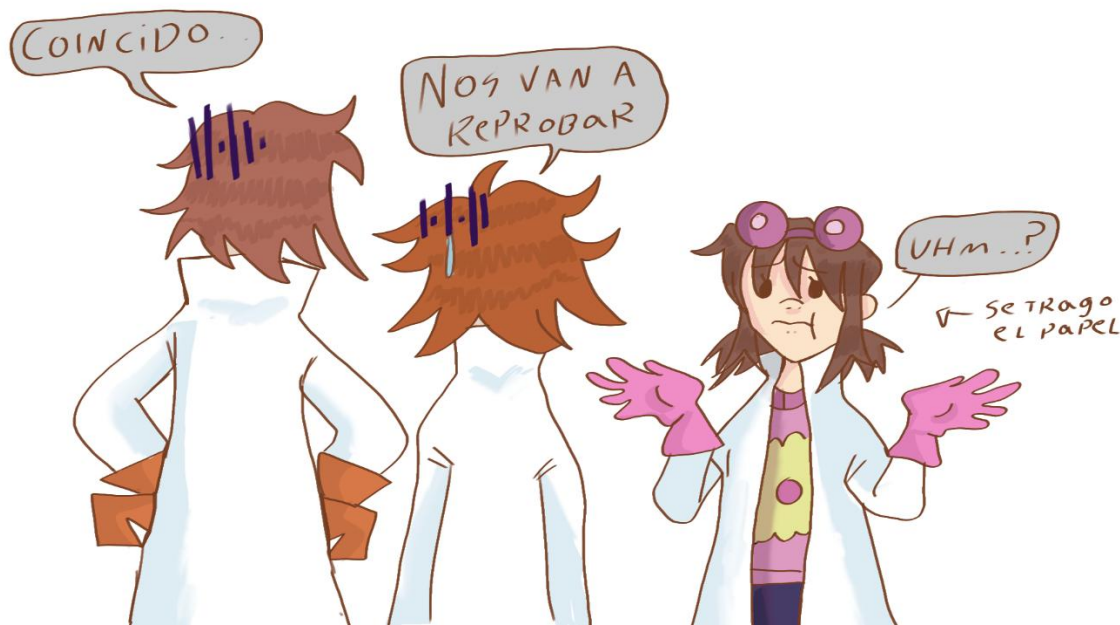
- Mackenzie empieza a suspirar- Ahh... nos van a reprobar la materia...

- Confirmo -Acompaña Bowie a Mackenzie-

- Chicos ¿Qué materia? -Consulta Tina-

Bueno, aunque los chicos no grabaron el video como ellos lo desearon al principio, por lo menos ellos lograron aprobar con una buena nota ¿O no? (Bueno, en realidad con un 7, pero ellos aprobados están, a fin de cuentas la intención de informar esta).

FIN :)



DNI: 96087381

Escuela: Instituto Técnico Potenciar (ITP)

Año: 1 año "A+C"

Localidad: Cipolletti, Río Negro

Correo escolar: lsabelle.puerta@secundarioitp.edu.ar

*Espero que lo hayan disfrutado,
muchísimas gracias por leer:)*