

TALLER DE PRESENTACIONES

<http://dido.uta.cl/talleres-2023/>

Taller: Presentaciones efectivas con PowerPoint

Descargar presentación

Ejemplo diapositivas

ELEMENTOS EXTERNOS

Videos

<https://www.youtube.com>

<https://vimeo.com/>

Banco de imágenes gratuitos

<https://unsplash.com/>

<https://www.pexels.com/>

<https://pixabay.com/>

Recurso de tipografías

<https://fontjoy.com/>

Recurso gráficos de la Universidad

<https://www.uta.cl/index.php/identidad-corporativa/>

Recurso de ilustraciones

<https://undraw.co/illustrations>

Paleta de colores

<https://colors.co/palettes>

<https://color.adobe.com/>

Contraste

<https://colors.co/contrast-checker>

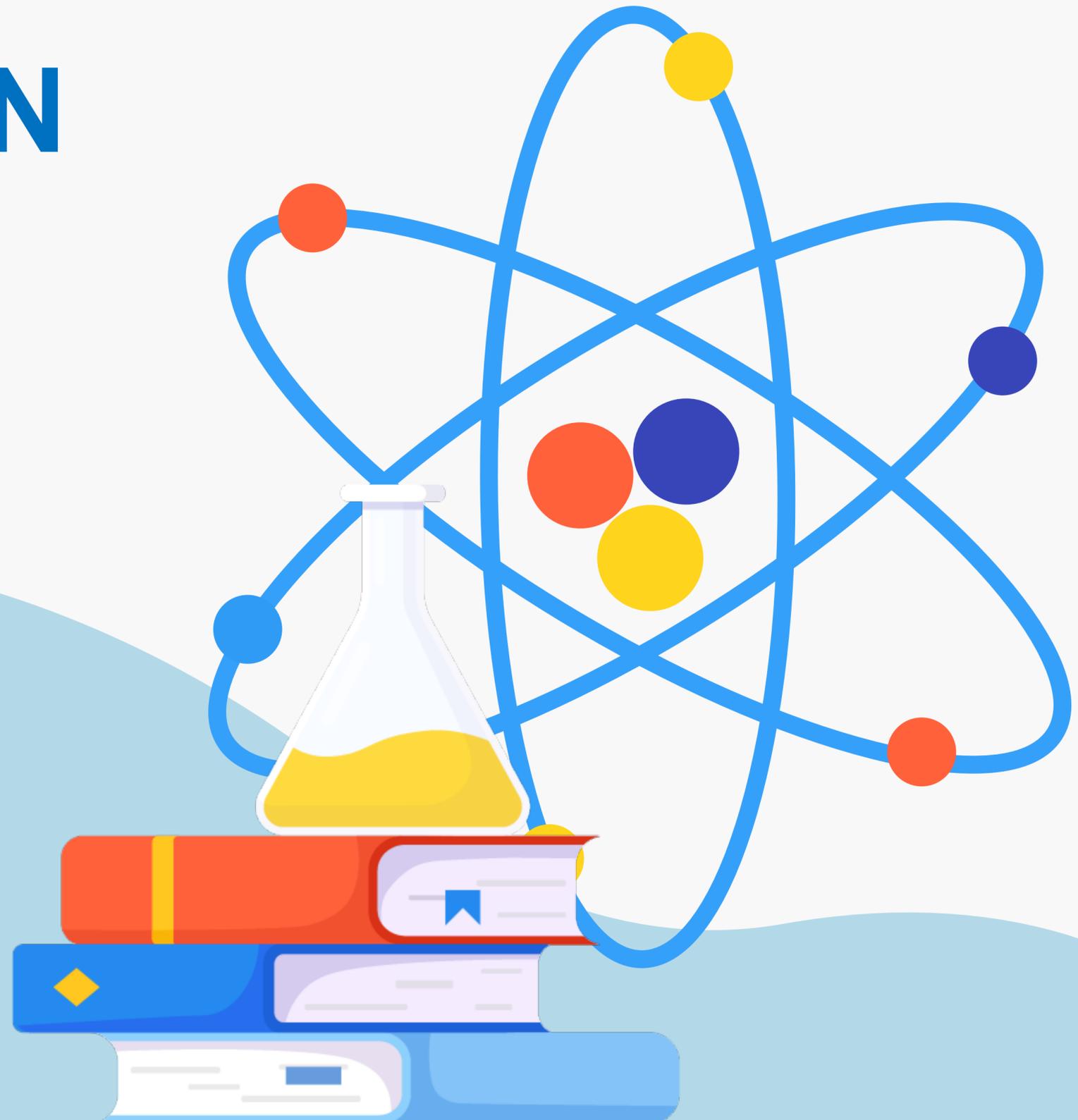
COMENCEMOS APRENDER

PORTADAS

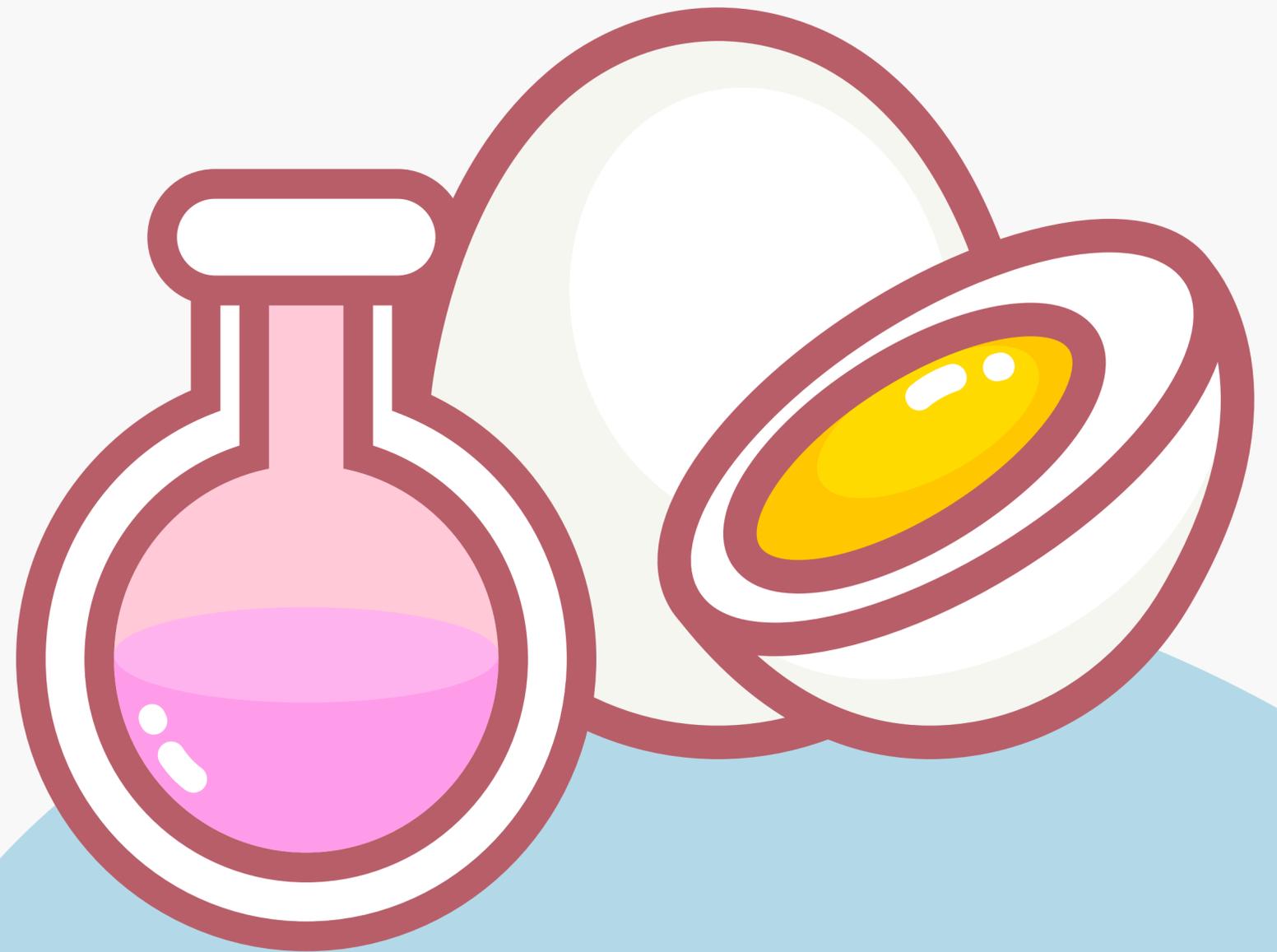
INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA

ASIGNATURA: FÍSICA I

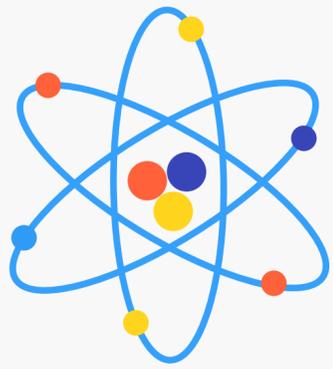
NOMBRE DEL DOCENTE COMPLETO



INTRODUCCIÓN A LA FÍSICA



TEXTOS Y CONTRASTES



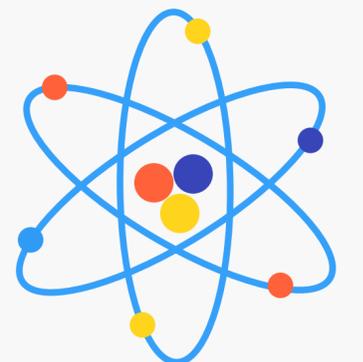
¿Qué es la Física?

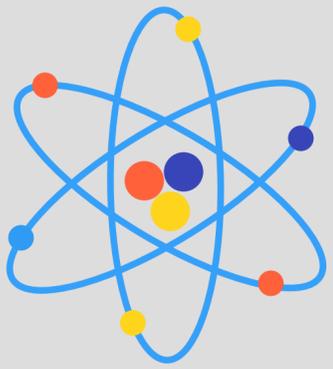
DEFINICIÓN

La física es la **ciencia** que estudia la materia, la energía y cómo interactúan entre sí.

TEMAS DE ESTUDIO

Incluyen **el movimiento**, las fuerzas, la energía, el calor, la electricidad, el magnetismo, la óptica, entre otros.





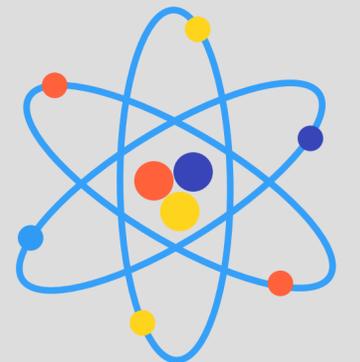
¿Qué es la Física?

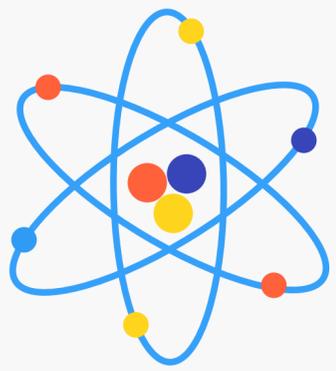
DEFINICIÓN

La física es la ciencia que estudia la materia, la energía y cómo interactúan entre sí.

TEMAS DE ESTUDIO

Incluyen el movimiento, las fuerzas, la energía, el calor, la electricidad, el magnetismo, la óptica, entre otros.





¿Qué es la Física?

DEFINICIÓN

La física es una ciencia que estudia la materia, la energía y sus interacciones, abarcando fenómenos como movimiento, fuerzas, calor, electricidad, magnetismo y óptica. *Su objetivo es entender y explicar los principios fundamentales del universo y su aplicación en diversos contextos y escalas. Continuando, la física es esencial en nuestro entendimiento del mundo y el universo en que vivimos.*

A través de la investigación y experimentación, se desarrollan teorías y leyes que pueden predecir y explicar eventos naturales y tecnológicos en una amplia variedad de campos. La física también es fundamental para el avance en muchas áreas de la ciencia, la ingeniería y la tecnología, ya que proporciona la base para descubrimientos y desarrollos innovadores.

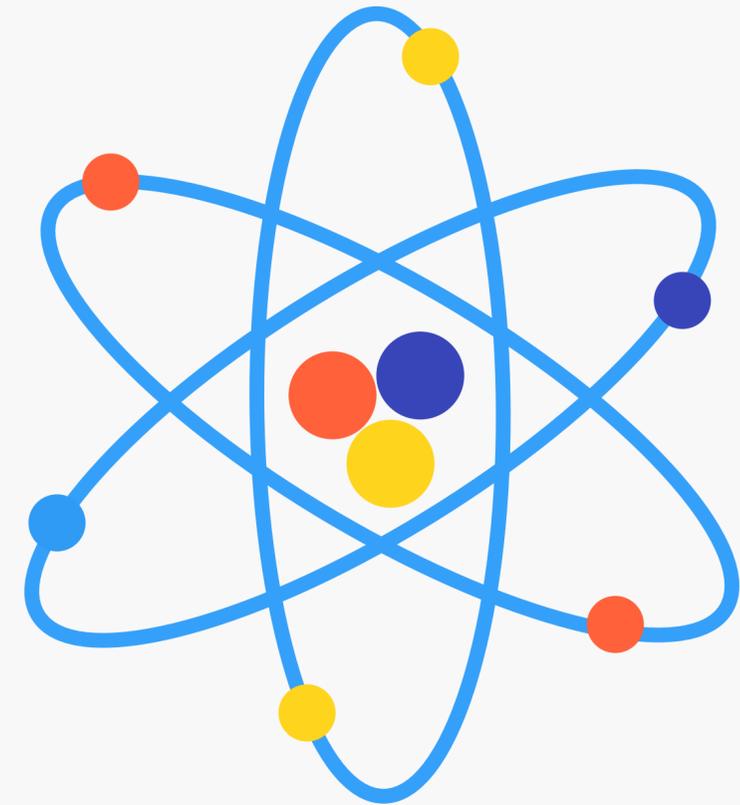
ANIMACIÓN Y TRANSICIONES

Leyes fundamentales de la física

Ley de Newton (Leyes del movimiento):

Primera ley

Un cuerpo en reposo permanecerá en reposo y un cuerpo en movimiento continuará en movimiento a menos que una fuerza externa actúe sobre él.

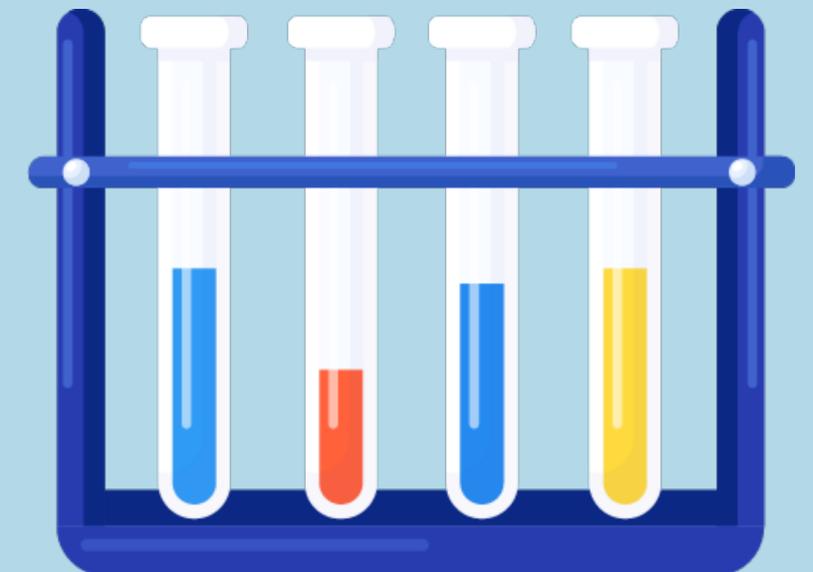
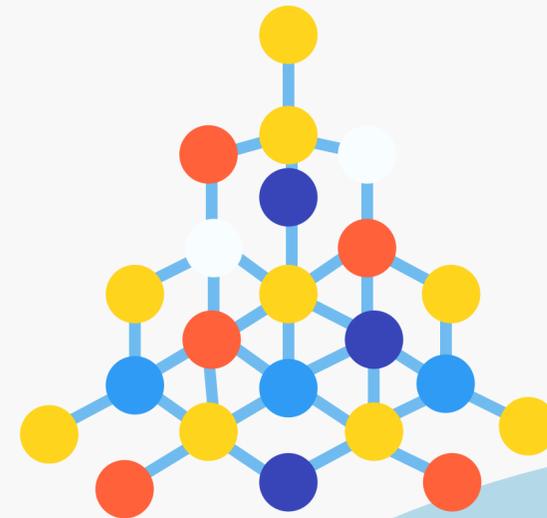


Leyes fundamentales de la física

Ley de Newton (Leyes del movimiento):

Segunda ley

Fuerza = masa x aceleración ($F = ma$)

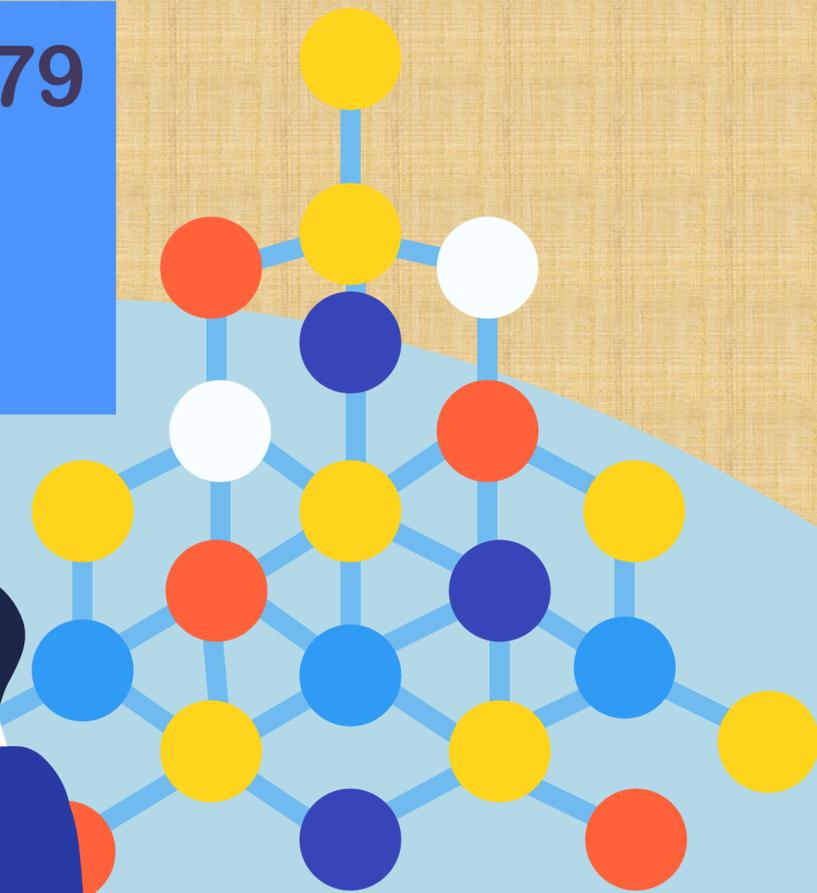
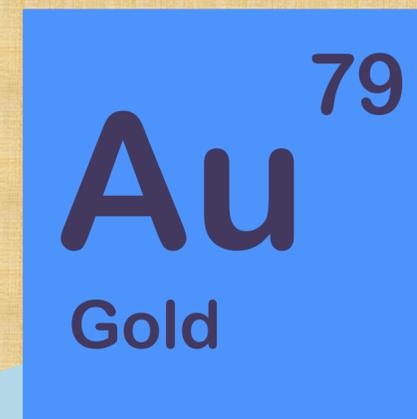


Leyes fundamentales de la física

Ley de Newton (Leyes del movimiento):

Tercera ley

Por cada acción, hay una reacción de igual magnitud y dirección opuesta.



LOGOS



UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado



UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ
Universidad del Estado

Encuesta de Satisfacción



<https://bit.ly/encuesta-s>