

PROPÓSITO:

Que el estudiante identifique la aplicabilidad de la mecánica de los fluidos en diferentes aspectos de la vida diaria

MOTIVACIÓN:

https://prezi.com/c2iz2x78qi_b/mecanica-de-los-flu...



EXPLICACIÓN:

Aerodinámica

<https://youtu.be/oTZTsOvpFM0>

<https://youtu.be/YqxU4ShnEw4>

supersónica

<https://youtu.be/upzVhjpQvka>

<https://youtu.be/XDYD2C4MeSM>

Ondas de Choque

<https://youtu.be/QmB3zCRLpnk>

<https://youtu.be/eENKD59sEKY>

Turbinas

<https://youtu.be/U2dU3ikHBjY>

<https://youtu.be/w0tRID8uljl>

Compresores

<https://youtu.be/CjtfIZmAtQk>

<https://youtu.be/zeWAjWSDX1E>

Frenos hidráulicos

<https://youtu.be/Ja1brC4ggVg>

<https://youtu.be/bnphiHgZFeE>

Refrigeración

<https://youtu.be/cdUge74ZIOU>

https://youtu.be/xjVG6v_1sdY

Neumáticos de los automóviles

<https://youtu.be/yeY8-zQgWvg>

<https://youtu.be/rJxu1aGqRys>

Prensa hidráulica

https://youtu.be/0ZD4Gmid_r0

<https://youtu.be/asSiEJwJpqU>

Dirección hidráulica

<https://youtu.be/6ThmfE87nLM>

https://youtu.be/tRp3qw_T9RE

Elevador hidráulico

<https://youtu.be/i77S9a1n8YU>

<https://youtu.be/iwjPI8LfDbo>

Neumática

<https://youtu.be/gbQ3JBcjHFI>

https://youtu.be/t5yG_StVtZc **EJERCICIOS:**

Observa con mucha responsabilidad los vídeos de las diferentes aplicaciones de la mecánica de los fluidos en la vida diaria. Realización de exposiciones de los diversas aplicaciones.

[503284cf2a-fluidos-en-la-vida-diaria.pdf](#)

EVALUACIÓN:

BIBLIOGRAFÍA:

<https://youtu.be/oTZTsOvpFM0>

<https://youtu.be/YqxU4ShnEw4>

<https://youtu.be/upzVhjpQvka>

<https://youtu.be/XDYD2C4MeSM>

<https://youtu.be/QmB3zCRLpnk>

<https://youtu.be/eENKD59sEKY>

<https://youtu.be/U2dU3ikHBjY>

<https://youtu.be/w0tRID8uljl>

<https://youtu.be/CjtfIZmAtQk>

<https://youtu.be/zeWAjWSDX1E>

<https://youtu.be/Ja1brC4ggVg>

<https://youtu.be/bnphiHgZFeE>

<https://youtu.be/cdUge74ZIOU>

https://youtu.be/xjVG6v_1sdY

<https://youtu.be/yeY8-zQgWvg>

<https://youtu.be/rJxu1aGqRys>

https://youtu.be/0ZD4Gmid_r0

<https://youtu.be/asSiEjWJpqU>

<https://youtu.be/6ThmfE87nLM>

https://youtu.be/tRp3qw_T9RE

<https://youtu.be/i77S9a1n8YU>

<https://youtu.be/iwjPI8LfDbo>

<https://youtu.be/gbQ3JBcjHFI>

https://youtu.be/t5yG_StVtZc