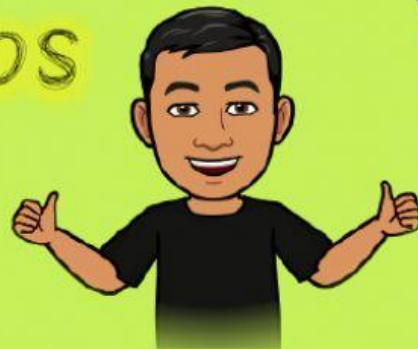


Textos de científicos y de divulgación científica.



Los **textos científicos** contienen información relacionada con descubrimientos e investigaciones de la ciencia. En estos textos, se emplea la **exposición** (desarrollo de contenidos) y pueden acompañarse de la **argumentación** (exposición de razones que sustentan o defienden una idea, un tema, etcétera). En estos escritos se utilizan palabras técnicas que, en muchos casos, son poco comprensibles.

Por ejemplo, en astronomía se llama *afelio* al punto más lejano, respecto del Sol, de la órbita de un planeta.

También, en medicina se le dice *anosmia* a la pérdida del olfato, y *amaurosis* a la ceguera.

Los **textos de divulgación científica**, en cambio, emplean un lenguaje más cercano a la mayoría de las personas, aunque traten los mismos temas que los textos científicos y empleen la exposición y la argumentación. Su función es poner la ciencia al alcance de todo público.

Lee el texto de divulgación acerca del escrito de Galileo y marca con una **✓** las características que aparecen en este y en el documento anterior.

Con trabajo y constancia, Galileo fabricó un telescopio. Se trata de un aparato que permite ver con claridad los objetos lejanos. Aunque consideró que podría utilizarse con fines marítimos o terrestres, decidió emplearlo para observar cuerpos celestes, es decir, los que se encuentran en el espacio exterior, como estrellas, planetas, satélites y cometas. A partir de estas observaciones, comenzó la búsqueda del procedimiento para medir la distancia que hay entre la Tierra y los demás astros.



Característica	Texto científico	Texto de divulgación
Mención del tema	☐	☐
Exposición del tema	☐	☐
Mención detallada de un procedimiento	☐	☐
Mención resumida de un procedimiento	☐	☐
Mención de conclusiones	☐	☐
Sustenta una idea	☐	☐