



# TEXTOS EXPOSITIVOS



 **LIVEWORKSHEETS**

## Relaciona los recursos lingüísticos que se emplean en la exposición con estos ejemplos



- Los sustantivos van acompañados de adjetivos especificativos para precisar su significado.
- Se resta importancia al sujeto mediante oraciones impersonales, pasivas y pasivas reflejas.
- Se utiliza el plural de modestia para restar importancia al yo.
- Se utiliza el plural sociativo, que incluye al lector.
- Uso de verbos atributivos para definir conceptos.
- ✦ Predominio de oraciones enunciativas en modo indicativo.
- Uso del presente de indicativo con valor atemporal.
- Uso de tecnicismos.

- El Sol es una estrella.
- Los exoplanetas no orbitan ninguna estrella.
- Hemos descubierto más de 70 exoplanetas.
- Urano fue descubierto por William Herschel.
- La rápida expansión de esta bola gaseosa incandescente provoca una explosión.
- Realizó un estudio espectroscópico.
- Sabemos que el universo se expande.
- Estos astrofísicos han participado en la investigación.



## El Universo

¿Qué es el Universo? ¿Cómo es? ¿Por qué existe? ¿Cómo surgió? Muchas de las preguntas que se hace el ser humano desde que empezó su evolución se refieren al mundo que nos rodea. En las páginas siguientes vamos a buscar y estudiar las respuestas.

A medida que aumentan los conocimientos, el Cosmos se va ampliando. La educación en Astronomía contribuye a un mejor conocimiento sobre el firmamento. Los cursos sobre esta materia se imparten desde hace siglos.

El término *universo* se refiere a un sistema cerrado que lo abarca todo: espacio, tiempo, energía, materia... De su estudio se encarga la *cosmología*, una ciencia que integra a otras varias, como la física y la astronomía.

Se conocen cuatro dimensiones del Universo: tres espaciales y una temporal. Juntas forman el espacio-tiempo, un modelo matemático que las combina en un único continuo donde se producen todos los sucesos físicos del Cosmos.

Las observaciones indican que el Universo nació, evoluciona y cambia sin cesar. Sin embargo, las leyes físicas que lo rigen se consideran constantes en cualquier lugar y momento, excepto en los primeros instantes, todavía difíciles de entender. La teoría que mejor explica su funcionamiento es, de momento, la relatividad general. El *modelo estándar*, por su parte, describe las cuatro fuerzas que lo mantienen y las partículas sobre las que actúan.

El Universo ha sido un misterio hasta hace pocos años, de hecho, todavía lo es, aunque sabemos muchas cosas. Desde las explicaciones mitológicas o religiosas del pasado, hasta los actuales medios científicos y técnicos de que disponen los astrónomos, hay un gran salto cualitativo que se ha desarrollado, sobre todo, a partir de la segunda mitad del siglo XX.

Quedan muchísimas cosas por descubrir, pero es que el espacio es enorme, o nosotros demasiado pequeños. En todo caso, vamos a hacer un viaje, en lenguaje sencillo y sin alardes, por lo más significativo que nos ofrece el conocimiento actual del Universo.

¿Qué tipo de texto expositivo has leído?  
¿Qué tipo de estructura presenta?