

CÓDIGO	CIE 1185
TÍTULO	Observar en la noche
MACROCONCEPTO	Sistemas de la Tierra y el Espacio.
HABILIDAD COGNITIVA	Interpretación y aplicación de conceptos
OBJETIVO	Aplicar sus conocimientos sobre instrumentos de observación para elegir el más adecuado para esta situación.
PERFIL DE EGRESO	Usar instrumentos y realizar mediciones.

Andrés observa el cielo en la noche y ve un cuerpo brillante.

¿Cuál de estos instrumentos es el más adecuado para observarlo?

- A) Microscopio.
- B) Largavista.
- C) Telescopio.
- D) Lupa.

Código	Texto	Justificación	%
A	Microscopio.	Reconoce que el microscopio es un instrumento que se usa para realizar observaciones. Desconoce su alcance. Confunde microscopio con telescopio.	12
B	Largavista.	Sabe que este instrumento se utiliza para ver objetos lejanos pero confunde o desconoce su alcance.	7
C	Telescopio.	CLAVE Aplica sus conocimientos sobre instrumentos para determinar cuál es el indicado en este caso.	79
D	Lupa.	Conoce que la lupa permite aumentar la imagen de los objetos.	2