

| | |
|----------------------------|--|
| 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 |