Talleres virtuales

Workshop ¿Cómo formular preguntas de alto nivel con opciones múltiples?

Facilitador: Mg. Raúl Coello Gómez.

Co – facilitadora: Mg. Diana Rodríguez Arteaga.

Moderadora: Lcda. Keila Yagual Cavero.

espol Centro de Investigaciones y Servicios Educativos

Introducción

- ¿Qué es un reactivo?
  - Es la formulación de una proposición o un problema para que sea contestada por una persona, con el objetivo de conocer el nivel de dominio de un tema o área de conocimiento determinada.
- Por lo tanto, el profesor debe garantizar que, ya sea que el estudiante acierte o falle, las conclusiones que puedan obtener sobre su desempeño sean válidas.
- Las Preguntas de Opción Múltiple (POM) son un tipo de reactivo.

Las Preguntas de Opción Múltiple (POM)

- ¿Qué son?
  - Son enunciados interrogativos a los que debe seleccionar una respuesta de una serie de opciones. Todas las opciones deben ser parcialmente correctas, pero solo una lo es completamente.

¿Cuál de los siguientes sistemas de memoria es de principal uso para un afinador de pianos en su ocupación?

A. Memoria ecoica
B. Memoria a corto plazo
C. Memoria a largo plazo
D. Memoria monoauditiva

Ventajas

1. Puede aplicarse un gran número de reactivos en poco tiempo.
2. La calificación suele ser rápida y objetiva.
3. Da confianza porque se tiene la certeza de que la respuesta correcta está entre las opciones.
4. Versatilidad.

Desventajas

1. Se requiere mayor tiempo para redactar los reactivos.
2. No son útiles cuando se desea demostrar el trabajo.
3. A menudo es difícil encontrar las opciones adecuadas.
4. La habilidad de lectura puede influir en el desempeño.

Taxonomía de Bloom

- Bloom diseñó una lista de los procesos cognitivos, organizada desde el nivel más simple de conocimiento, hasta procesos más complejos.
- Asume que el aprendizaje en niveles superiores depende de la adquisición del conocimiento y habilidades de ciertos niveles inferiores.
- Es necesario determinar cuál es el nivel de aprendizaje que se quiere valorar.
- Infografía “Preguntas según Taxonomía de Bloom”.

Tips POM

- Infografía de herramientas tecnológicas para evaluación.

- Tips para la elaboración de pruebas con preguntas de opción múltiple (recurso didáctico).

CISEESPOLGYE

CISE_ESPOL

CISEESPOL

www.cise.espol.edu.ec