

## Cuestionario KPSI

El KPSI ( Knowledge and Prior Study Inventory) es un instrumento de evaluación en el que predomina la autorregulación y es ideal para el desarrollo de competencias en los estudiantes. Por la traducción al español, se le conoce como inventario de conocimientos previos del estudiante y sirve principalmente para que ellos se den cuenta de lo que saben al inicio de un tema o secuencia didáctica. Cuando terminan la actividad planeada por los docente, se les entrega nuevamente el documento para que lo llenen y valoren el aprendizaje adquirido.

Se utiliza en dos momentos durante el desarrollo de la secuencia didáctica: en el inicio para detectar los conocimientos y las ideas previas de los estudiantes, al final es para que lo vuelvan a llenar y se den cuenta de lo que aprendieron en el trayecto de las actividades de la secuencia didáctica.

Es un instrumento de autorregulación porque el estudiante se da cuenta de su propio conocimiento, corrige errores y da cuenta de su proceder durante las sesiones.

La OCDE (Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos) publicó en su informe “Mejorar las escuelas: estrategias para la acción en México”, la necesidad de usar instrumentos para detectar los conocimientos previos de los alumnos y emplearlos de manera adecuada para desarrollar competencias en los alumnos.

Por ejemplo:

Cuestionario tipo KPSI para detectar conocimientos previos sobre la percepción sensorial del movimiento:

Nombre: \_\_\_\_\_ Núm.

lista: \_\_\_\_\_ Grupo: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

PREGUNTAS	LO QUE SÉ	LO QUE AHORA SÉ
¿Cómo sabes que la pelota se está moviendo cuando juegas fútbol?		
¿Cómo puedes darte cuenta de que un microorganismo se está moviendo?		
¿Cómo puedes darte cuenta de que la Tierra		

se está moviendo?		
¿Cómo se mueve la luz desde el Sol hasta la Tierra?		
¿Cómo es el movimiento de las cuerdas de una guitarra?		
¿Cuándo decimos que algo está en reposo?		
¿Utilizas algunas partes de tu cuerpo para darte cuenta del movimiento de los objetos? ¿Cuál o cuáles?		
¿Existen algunos movimientos que no puedas percibir a simple vista? ¿Cuáles?		
¿Qué necesitarías para poder percibir algunos movimientos como los de la respuesta anterior?		
¿Qué es el movimiento?		

\_\_\_\_\_ AUTOEVALUACIÓN \_\_\_\_\_ COEVALUACIÓN