



**Conecta-TE** 



## SÍMULAME ESTA:

Q Ingrese términos de búsqueda

Busca

Búsqueda avanzada

Problema

**)** Exámen

Recursos

ID

Tema

Dificultad

Curso

Buscar

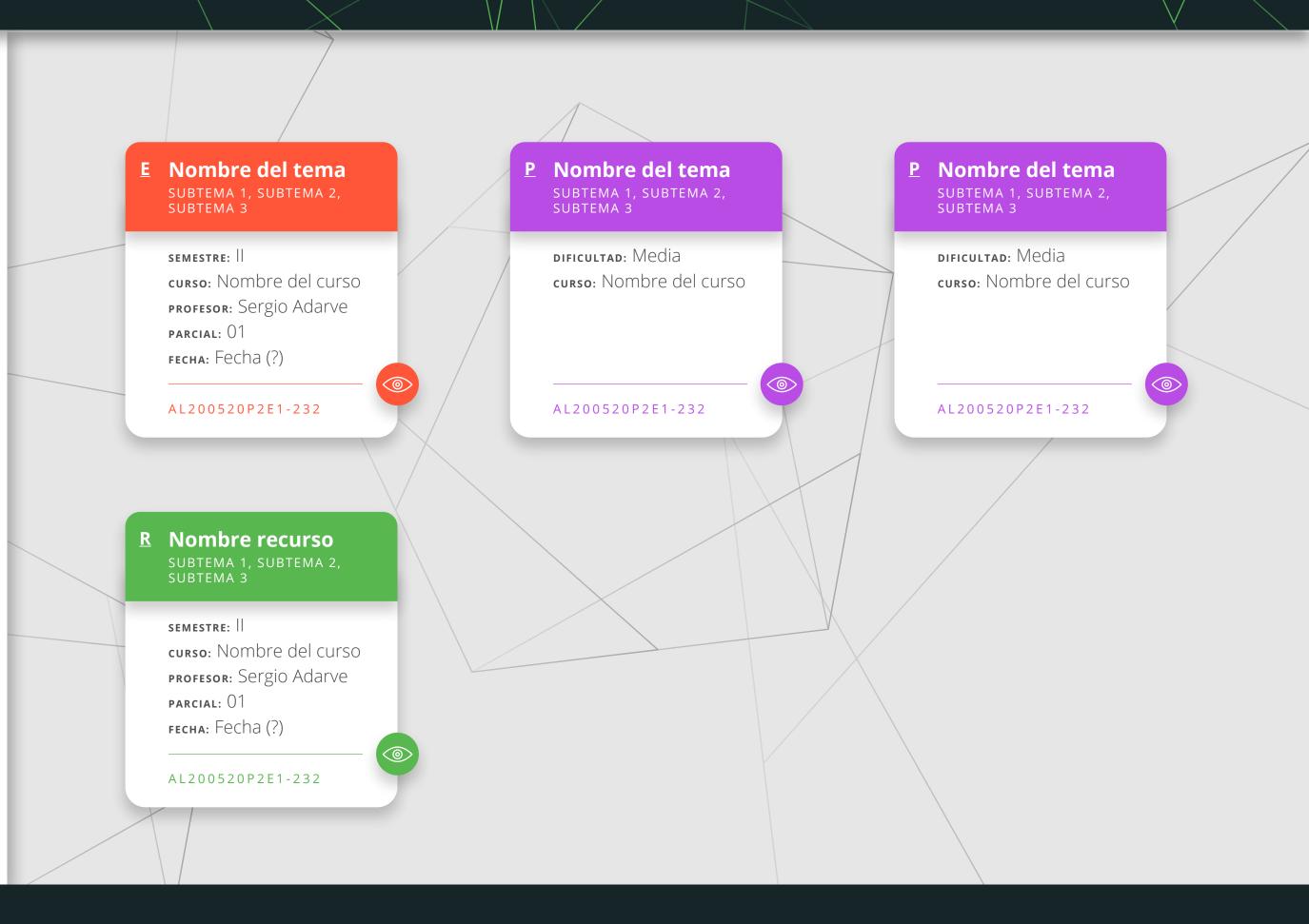




## **4**Resultados de búsqueda

Categoría	<b>*</b>
Tipo	•
ID	<b>V</b>
Dificultad	<b>V</b>
Curso	•
Tema	<b>V</b>
Subtemas	<b>V</b>
Semestre	•
Parcial	

**Profesor** 





**Conecta-TE** 

4

## Resultados de búsqueda

Categoría	•
Tipo	•
ID	•
Dificultad	•
Curso	•
Tema	•
Subtemas	•
Semestre	•
Parcial	•

**Profesor** 

<< Regresar

## **E** Nombre del tema

SUBTEMA 1, SUBTEMA 2, SUBTEMA 3

SEMESTRE:

curso: Nombre del curso profesor: Sergio Adarve

parcial: 01

FECHA: Fecha (?)

AL200520P2E1-232

1. (10 puntos) Considere el sistema de ecuaciones

$$3x_1 - 2x_2 + x_3 = 0$$

$$2x_1 + x_2 - 5x_3 = 0$$

$$x_1 + x_2 - \boldsymbol{k} x_3 = 0$$

en el cual  $\boldsymbol{k}$  es un parámetro.

Halle los valores de  $\boldsymbol{k}$  para los cuales el sistema

- a) tiene una única solución
- b) tiene infinitas soluciones
- c) no tiene solución

