

Plan Formativo: Ciencia de Datos	Nivel de Dificultad
Módulo: Aprendizaje no supervisado	Bajo
Tema: Análisis no supervisado	
Intención del aprendizaje o aprendizaje esperado:	
1. Describir los principales conceptos y técnicas asociadas al aprendizaje de máquina no supervisado para resolver un problema.	
Ejercicios planteados	
<p>Pregunta: Cree un resumen o mapa conceptual que relacione los conceptos claves de la clase. Es decir, su trabajo debe considerar los siguientes conceptos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aprendizaje de máquina</li> <li>- Modelos no supervisados</li> <li>- Data compression</li> <li>- Anomalías</li> <li>- Segmentación</li> <li>- Compresión con pérdida</li> <li>- Compresión sin pérdida</li> </ul>	
Preguntas guía	

- Aprendizaje de máquina

## Recursos Bibliográficos:

### Referencias

- [1] Aprendizaje de Máquina – Video

<https://youtu.be/WyDGryVC8lw>

- [2] Aprendizaje no supervisado

<https://aprendeia.com/aprendizaje-no-supervisado-machine-learning/>

### Material Complementario

- [1] ¿Qué es el Aprendizaje no supervisado?

<https://www.youtube.com/watch?v=WyDGryVC8lw>

- [2] ¿Qué es un cluster?

<https://www.youtube.com/watch?v=yv2xwnvmbW4>