



### EVALUACIÓN (ABPRO)

Plan Formativo	Nivel de Dificultad:
Ciencia de Datos	Bajo
<b>Nombre del proyecto:</b> Evaluación Módulo 8	<b>Tema:</b> Fundamentos del Big Data
Objetivo del proyecto: (Competencias del Módulo):	Elaborar un modelo predictivo utilizando grandes volúmenes de datos para resolver un problema
<b>Ejecución:</b> Individual	
<b>Descripción del ejercicio</b>	

## Clasificación y Clusterización

Suponemos que el conjunto de datos se genera a partir de diferentes distribuciones multivariantes gaussianas.

Adjunto usted encontrará un documento .ipynb, donde encontrará los datos que debe trabajar.

1. Reanalice su datos y obtenga 2 y 3 cluster.
2. Concluya lo obtenido y grafique lo pedido en 1.

### Requerimientos de los participantes

<b>Conocimientos previos</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● Aprendizaje de Máquina</li></ul>	<b>Actitudes para el trabajo</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● Cumplimiento de plazos</li><li>● Buenas prácticas de codificación</li><li>● Diseño y Estructura</li><li>● Trabajo en equipo</li><li>● Optimización del tiempo</li></ul>	<b>Valores</b> Tiempo de resolución. Enfoque al requerimiento. Estructura de Solución.
<b>Duración del proyecto</b>	1 jornada de clases	
<b>Tips o listado de Preguntas Guía</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li>- Cómo clasificar</li></ul>		



**AWAKELAB**

Productos para obtener durante la realización del proyecto
Documento de conclusión con análisis de la información.
Especificaciones de desempeño
Debe entrar sus respuestas en el mismo archivo que se ha adjuntado. Puede cambiar de software de trabajo, pero mantener el formato de lectura de archivo Py
Sugerencias bibliográficas para la investigación