

Reto | Segmentación de datos de empleados

Formato de Evaluación

La actividad será evaluada utilizando la siguiente lista:

	No cumplió (0%)	Falta desarrollar (50%)	En desarrollo (80%)	Sobresaliente (100%)	Puntuación máxima
Elementos básicos del proceso de clustering	No utiliza ningún algoritmo de clustering.	Se encuentran errores en el uso de los algoritmos de clustering y en la transformación de los datos.	Los algoritmos de clustering son usados sin configurar sus parámetros. Los datos se transforman adecuadamente.	Los algoritmos de clustering son bien usados y configurados. Los datos son transformados con los algoritmos óptimos.	25 pts.
Selección del número de grupos	Selecciona el número de grupos de manera aleatoria o no se realiza.	No se selecciona el número de grupos siguiendo una de las estrategias estudiadas.	Se selecciona el número de grupos solo siguiendo una estrategia para ello.	Se prueban varias estrategias para seleccionar el número de grupos y se analizan los resultados.	25 pts.
Segmentación de los datos	No se segmentan los datos.	Los datos no son segmentados de manera correcta según el número de grupos adecuado.	Se segmentan los datos sin revisar otras posibles soluciones.	Se dividen los datos creando nuevas bases de datos con información relevante.	25 pts.
Análisis de los resultados	No se realiza un análisis de los resultados ni se realizan visualizaciones.	Ni el análisis de los resultados, ni las visualizaciones, arrojan información de interés.	La segmentación de los datos brinda cierta información adecuada y no se exploran todas las visualizaciones.	Se extrae información relevante de las visualizaciones para la toma de decisiones.	25 pts.
TOTAL					100 pts.