SENA

LISTA DE CHEQUEO

1. Datos generales

Programa de formación:	Análisis exploratorio de datos en Python.
Proyecto formativo:	No aplica.
Fase proyecto:	No aplica.
Resultado de aprendizaje:	220501114-01. Definir el objetivo del análisis a partir del planteamiento de preguntas que permitan conocer los datos recopilados.
Actividad de aprendizaje:	AA1 -Comprender las metodológicas para el análisis de datos y la identificación de los objetivos de negocio.
Evidencia de desempeño:	Infografía: metodologías para el análisis de datos y su relación con los objetivos del negocio. AA1-EV01.

Criterios de evaluación:

- Recopila información acerca de la situación actual de la empresa o negocio objeto de estudio de acuerdo con los requerimientos técnicos.
- Identifica los objetivos de negocio de la empresa u organización del objeto de análisis según planteamiento de preguntas.
- Identifica fuentes de datos de acuerdo con la técnica seleccionada.
- Prepara los datos para su análisis en busca de errores y datos faltantes según estructura de datos.
- Define las preguntas objeto de análisis de acuerdo con el objeto de estudio.
- Determina la población, muestra, variables y demás componentes estadísticos requeridos para el análisis de los datos según procesos estadísticos.
- Selecciona un tipo de grafico que permita visualizar los datos y variables analizadas.

2. Lista de chequeo

Na	Variables/Indicaderes de legra	Cumple		Observaciones	
No.	Variables/Indicadores de logro		No	Observaciones	
1	Es clara la definición de la metodología ASUM-DM.			10%	
2	Enumera los principales pasos a tener en cuenta de la metodología ASUM - DM en proyectos de análisis de datos.			15%	
3	Especifica las consideraciones más importantes a tener en cuenta cuando se usa esta metodología para proyectos de análisis de datos.			15%	
4	La infografía es ordenada, facilita la compresión del tema ambientada con imágenes que la relacionan.			10%	
6	Plantea ejemplos claros referentes con el tema.			10%	
8	La infografía muestra coherencia y no presenta errores ortográficos y de puntuación.			10%	



LISTA DE CHEQUEO

9	Cumple con todos las indicaciones y requisitos de extensión y formato establecidos para la entrega.	15%
10	La entrega se realiza a través de la plataforma virtual de aprendizaje en las fechas establecidas por el instructor.	15%

3. Evaluación			
Observaciones: _	 	 	
Juicio de valor: _			