

	INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN
	Tipo: Lista de chequeo.

Identificación del instrumento	
Programa de formación	Bases de Datos: Generalidades y Sistemas de Gestión.
Código de la guía	04.
Competencia a desarrollar	**210602003**: Alimentar base de datos de acuerdo con procedimientos establecidos y políticas institucionales.
Resultado(s) de aprendizaje	**210602003-04:** Diseñar la base de datos relacional requerida por un sistema computacional.
Criterio(s) de evaluación	Diseña una base de datos relacional teniendo en cuenta todos los conceptos y normas establecidas.
Actividad de aprendizaje	Elaborar la base de datos relacional de acuerdo a los conceptos y normas establecidas.
Nombre de la evidencia	**Evidencia**: Estudio de caso. Diseñar una base de datos relacional para una empresa.
Tipo de evidencia	De producto.

INSTRUCCIONES PARA EL DILIGENCIAMIENTO

El instructor verifica que el aprendiz desarrolla la evidencia teniendo en cuenta todos los **indicadores / factores a evaluar** propuestos en este instrumento, los cuales responden a lo solicitado en la actividad.

Estos indicadores se toman como referencia para evaluar en el **Centro de calificaciones** la evidencia entregada por cada aprendiz, indicando el juicio evaluativo obtenido con su respectiva retroalimentación.





Cuerpo del instrumento				
No.	**Indicadores / factores a evaluar**	**Cumple**		**Observaciones**
		Sí	**No**	
1	Demuestra conocimientos de la temática desarrollada en la Actividad de aprendizaje 4.			**10 %**
2	Plantea solución al estudio de caso a través de una base de datos relacional.			**15 %**
3	Identifica las entidades con los atributos y tipos de datos en la base de datos relacional.			**10 %**
4	Define para cada entidad una llave primaria en la base de datos.			**10 %**
5	Aplica los principios de normalización en la base de datos relacional.			**10 %**
6	Define para cada entidad una llave foránea.			**10 %**
7	Define la cardinalidad que existe entre entidades.			**10 %**
8	Genera el diagrama Entidad Relación.			**10 %**
9	Responde a la pregunta formulada en la actividad de reflexión inicial.			**5 %**
10	Maneja lenguaje técnico concerniente a la Actividad de aprendizaje 4.			**5 %**
11	Desarrolla la evidencia según indicaciones del instructor.			**5 %**

