|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ACTIVIDAD DIDÁCTICA RELACIONAR TÉRMINOS | | | | | |
| Generalidades de la actividad:   * Las indicaciones, el mensaje de correcto e incorrecto debe estar la redacción en segunda persona. * Diligenciar solo los espacios en blanco. * El aprendiz recibe una retroalimentación cuando responde de manera correcta o incorrecta cada pregunta. * Al final de la actividad se muestra una retroalimentación de felicitación si logra el 70% de respuestas correctas o retroalimentación de mejora si es inferior a este porcentaje.   Para sugerir este tipo de actividad tener presente equipo de Diseño Instruccional, que solo debe haber seis opciones de elementos a arrastrar y soltar y que cada campo tiene un límite de palabras permitidas para garantizar el responsive web. | | | | | |
| Instrucciones para el aprendiz | | | *Esta actividad le permitirá determinar el grado de apropiación de los contenidos del componente formativo: Implementación y manipulación de bases de datos relacionales*  *Antes de su realización, se recomienda la lectura del componente formativo mencionado. Es opcional (no es calificable), y puede realizarse todas las veces que se desee.*  *De acuerdo al enunciado planteado en la columna izquierda, arrastre cada término al lugar que considere correcto de la columna derecha.* | | |
| Nombre de la actividad | | | Fundamentos de SQL | | |
| Objetivo de la actividad | | | Comprender los comandos fundamentales de SQL para la gestión eficaz de bases de datos | | |
| OPCIONES | | | | | |
| Enunciado | | | | **Términos** | |
| No. | **Opción** | | | **No. Rta.** | **Opción** |
| 1 | Crea una nueva tabla, una vista de una tabla, u otro objeto dentro de la base de datos. | | | **1** | CREATE |
| 2 | Elimina una tabla o vista existente en la base de datos. Al igual que con DELETE, su uso debe ser manejado con precaución. | | | **2** | DROP |
| 3 | Combina filas de dos o más tablas basado en una relación entre ellas. | | | **3** | JOIN |
| 4 | Especifica condiciones para las operaciones de modificación o consulta, limitando los registros que cumplen los criterios. | | | **4** | WHERE |
| 5 | Agrupa filas que tienen los mismos valores en columnas especificadas, a menudo se usa con funciones de agregación. | | | **5** | GROUP BY |
| 6 | Ordena los resultados de una consulta según los valores de una o más columnas, en orden ascendente o descendente. | | | **6** | ORDER BY |
| MENSAJE FINAL ACTIVIDAD | | | | | |
| Mensaje cuando supera el 70% de respuestas correctas | | *¡Excelente! Te felicito, has superado la actividad*  *Ha tenido algunas respuestas incorrectas ¡debe estudiar más* | | | |
| Mensaje cuando el porcentaje de respuestas correctas es inferior al 70% | | *.*  *Te recomendamos volver a revisar el componente formativo e intentar nuevamente la actividad didáctica* | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CONTROL DE REVISIÓN** | | |
|  | **Responsable** | **Fecha** |
| **Revisión de Estilo** |  |  |
| **Revisión Asesor metodológico** |  |  |

|  |
| --- |
| Crea una nueva tabla, una vista de una tabla, u otro objeto dentro de la base de datos. |
| Elimina una tabla o vista existente en la base de datos. Al igual que con DELETE, su uso debe ser manejado con precaución. |
| Combina filas de dos o más tablas basado en una relación entre ellas. |
| Especifica condiciones para las operaciones de modificación o consulta, limitando los registros que cumplen los criterios. |
| Agrupa filas que tienen los mismos valores en columnas especificadas, a menudo se usa con funciones de agregación. |
| Ordena los resultados de una consulta según los valores de una o más columnas, en orden ascendente o descendente. |