

ADMINISTRACIÓN DE BASES DE DATOS (E.SIST.INFORMACI - 1920 (COMÚN)

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [ADMON. BASES DATOS \(1920\)-296 11 3T 1920](#) / [Exámenes y pruebas](#)
/ [Preguntas de tipo test propuestas para el tema 3](#)

Preguntas de tipo test propuestas para el tema 3

Pregunta	Respuesta Correcta	Respuesta Incorrecta	Respuesta Incorrecta	Respuesta Incorrecta
La información sobre el nivel conceptual que almacena el catálogo incluye información sobre:	Tablas, Índices y Clusters	Tablas, Índices y Vistas	Ficheros de Datos y bloques del sistema operativo	Tablespaces, Segmentos y Ficheros de Datos
¿Para qué es usado el prefijo USER_ en un nombre de vista?	Indica que la vista contiene información sobre los objetos del usuario que ejecuta la consulta.	Indica que la vista contiene información sobre todos los objetos accesibles para el usuario que ejecuta la consulta.	Indica que la vista consulta la tabla de catálogo tal y como está almacenada.	Indica que la vista contiene información sobre el usuario.
Las vistas cuyo nombre comienza por USER_... :	contienen información sobre los objetos del usuario que ejecuta la consulta.	contienen información sobre todos los usuarios.	contienen información sobre el usuario que ejecuta la consulta.	contienen información sobre los objetos de todos los usuarios.
Cual es el orden correcto de las estructuras de almacenamiento del nivel físico de Oracle según su nivel de abstracción:	Tablespace, Segmento, Extensión, Bloque	Tablespace, Segmento, Bloque, Extensión	Tablespace, Extensión, Segmento, Bloque	Segmento, Extensión, Bloque, Tablespace
¿Que contiene una extensión?	Un conjunto de bloques.	Un conjunto de segmentos.	Un conjunto de registros.	Un conjunto de apuntadores.
¿Qué se crea cada vez que se crea una tabla?	Un segmento que contiene una extensión que contiene un bloque.	Una extensión que contiene un segmento.	Un bloque que contiene una extensión.	Una extensión que contiene un segmento que contiene un bloque.
¿Qué ocurre en Oracle cuando se crea una tabla?	Se reserva un segmento, se reserva una extensión y se crea un bloque.	Se crean un segmento, una extensión y un bloque.	Se reservan un segmento, una extensión y un bloque.	Se crean un segmento y una extensión. El bloque se crea únicamente si la tabla no está vacía.
¿Qué elemento No se crea tras la creación de una nueva tabla en un tablespace ya existente?	Un Datafile	Un Segmento. Cada vez que se crea una tabla se crea un segmento.	Una extensión. Pues cada segmento al crearse tiene asociada una extensión vacía.	Un conjunto de bloques. Pues la extensión del segmento está formada por un conjunto de bloques (De tamaño múltiplo al del Sistema Operativo).
Con respecto a la organización interna de un datafile, marque la opción correcta respecto a los segmentos:	No tienen el mismo número de extensiones y estas no siempre se guardan de forma contigua en el disco.	Tienen el mismo número de extensiones y estas no siempre se guardan de forma contigua en el disco.	Tienen el mismo número de extensiones y estas deben guardarse de forma contigua en el disco.	No tienen el mismo número de extensiones y estas deben guardarse de forma contigua en el disco.
Los únicos tipos de segmentos que maneja oracle son:	Segmentos de datos, índices, temporales y rollback.	Segmentos de datos y temporales de clúster	Segmentos de datos, índices y desbordamiento	Segmentos de índices, temporales y encadenamiento
Señala cuál de los siguientes elementos no forma parte de la estructura LÓGICA de un SGBD Relacional (SGBDR):	extensiones	tablas	vistas	clústers
¿Es recomendable desactivar el índice sobre la clave primaria en alguna situación?	Si, es recomendable desactivarlo en el caso de que vayamos a hacer operaciones (inserciones, borrados o modificaciones) sobre los datos de forma masiva.	Se puede hacer pero no es recomendable hacerlo en ninguna situación ya que supondría un descenso enorme en las prestaciones del sistema.	Si, es posible desactivarlos para ganar espacio en memoria principal en el caso de que el sistema se encuentre saturado.	No, no se pueden desactivar los índices una vez creados

