



---

# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE JEREZ

---

3 de abril del 2020

Jerez, Zac

Ingeniería en sistemas computacionales

Semestre: 6

Alumna: Leticia carrera venegas

Correo: Letycv25@gmail.com

Num control: S17070155

Actividad: Cuestionario y mapa conceptual

Administración de bases de datos

Docente: MTI Salvador Acevedo Sandoval

# MySQL

## 1. ¿Qué es una bitácora (log)?

Herramienta que permite registrar, analizar, detectar y notificar eventos que suceden en cualquier sistema de información utilizado en las organizaciones. Es la estructura más ampliamente usada para grabar las modificaciones de la base de datos.

## 2. ¿Qué bitácoras permite utilizar el gestor?

Bitácoras de usuarios

Bitácoras de archivos

Catálogo de Sistemas

Bitácoras de Errores

## ¿Qué información se guarda en dichas bitácoras?

Usuario, fecha, host origen, actividad realizada, password, departamento, archivos, terminal, permisos, sistema, terminal, programas, lugar, hora, archivo, registro, tipo de acceso, etc.

## 3. Comandos de administración de bitácoras en el gestor (conocer el estado, activar/desactivar, cambiar opciones de configuración, etc.)

### Activar

```
set global general_log=ON
```

### desactivar

```
set global general_log=OFF
```

## 4. ¿Dónde se almacenan las bitácoras?

```
/var/log/mysql/bin.log
```

## **Oracle**

### **1. ¿Qué es una bitácora (log)?**

Herramienta que permite registrar, analizar, detectar y notificar eventos que suceden en cualquier sistema de información utilizado en las organizaciones. Es la estructura más ampliamente usada para grabar las modificaciones de la base de datos.

### **2. ¿Qué bitácoras permite utilizar el gestor?**

Bitácoras de usuarios

Bitácoras de archivos

Catálogo de Sistemas

Bitácoras de Errores

Bitácoras de Errores.

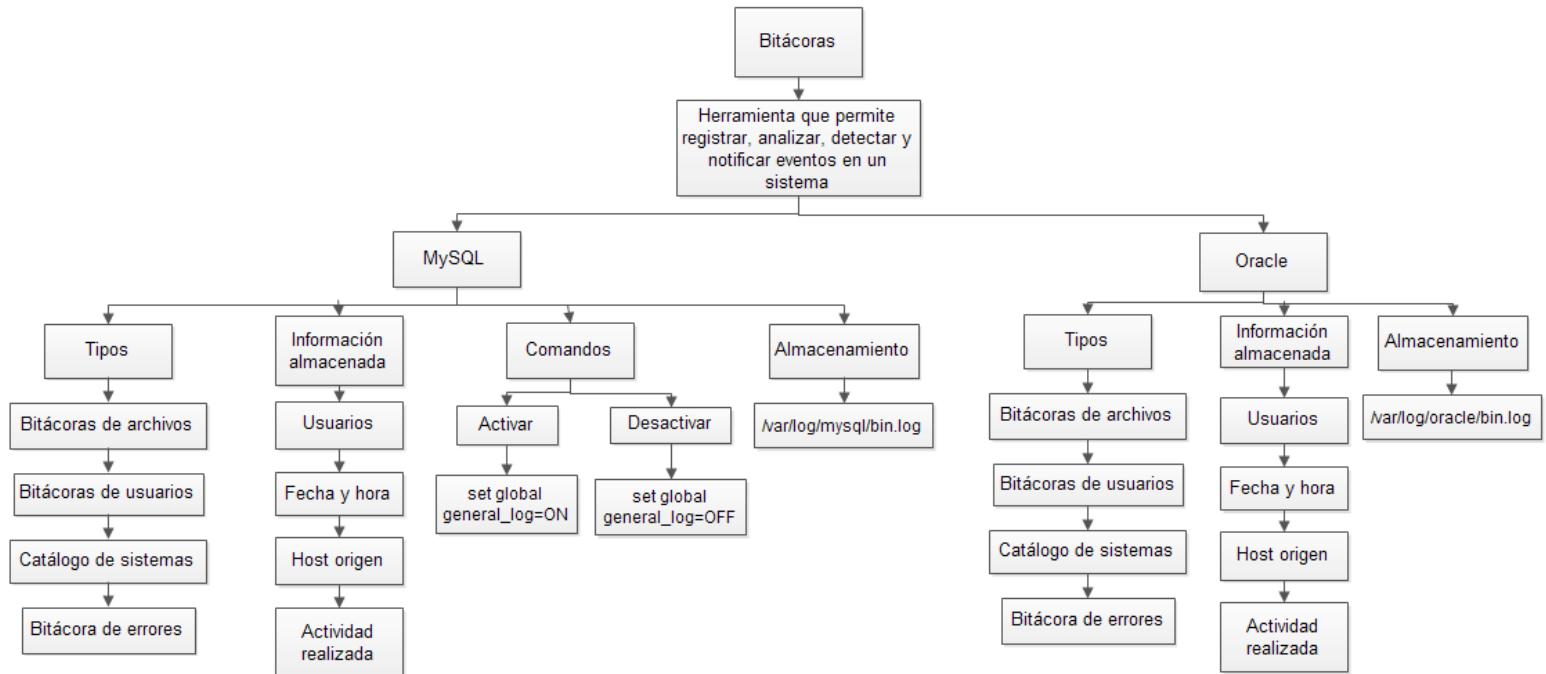
### **3. ¿Qué información se guarda en dichas bitácoras?**

Usuario, fecha, host origen, actividad realizada password, departamento, sistema, archivos, terminal, permisos, sistema, terminal, programas, lugar, hora, archivo, registro, tipo de acceso, etc.

### **4. Comandos de administración de bitácoras en el gestor (conocer el estado, activar/desactivar, cambiar opciones de configuración, etc.)**

## 5. ¿Dónde se almacenan las bitácoras?

6. /var/log/oracle/bin.log



## Referencias

Crear una bitácora con Java y Oracle | Java México. Recuperado 3 de abril 2020, de [https://www.javamexico.org/foros/java\\_standard\\_edition/crear\\_una\\_bitacora\\_con\\_java\\_y\\_oracle](https://www.javamexico.org/foros/java_standard_edition/crear_una_bitacora_con_java_y_oracle)

perfil, V. (2020). Operación y mantenibilidad en Oracle database 11g. Recuperado 3 de abril 2020, de <http://tareasinfortech.blogspot.com/2015/04/operacion-y-mantenibilidad-en-oracle.html>