

Formato de Tablas

Este documento describe cómo están organizadas las tablas utilizadas en esta actividad de portafolio. La base de datos de la organización contiene las siguientes dos tablas:

- `log_in_attempts`
- `employees`

log_in_attempts

La tabla `log_in_attempts` tiene las siguientes columnas:

- `event_id`: El número de identificación asignado a cada evento de inicio de sesión
- `username`: El nombre de usuario del empleado
- `login_date`: La fecha en que se registró el intento de inicio de sesión
- `login_time`: La hora en que se registró el intento de inicio de sesión
- `country`: El país donde ocurrió el intento de inicio de sesión
- `ip_address`: La dirección IP de la computadora del empleado
- `success`: El éxito del intento de inicio de sesión; **FALSE** indica un intento fallido

En la consola de MariaDB, estas columnas se muestran como:

```
+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
| event_id | username | login_date | login_time | country | ip_address | success |
+-----+-----+-----+-----+-----+-----+-----+
```

employees

La tabla `employees`` tiene las siguientes columnas:

- `employee_id`: El número de identificación asignado a cada empleado
- `device_id`: El número de identificación asignado a cada dispositivo utilizado por el empleado
- `username`: El nombre de usuario del empleado
- `department`: El departamento al que pertenece el empleado
- `office`: La oficina en la que se encuentra el empleado

En la consola de MariaDB, estas columnas se muestran como:

```
+-----+-----+-----+-----+-----+
| employee_id | device_id | username | department | office |
+-----+-----+-----+-----+-----+
```