

Módulo: MySQL
ALIAS

CÓMO USARLO

Los **ALIAS** se usan para darle un nombre temporal y más amigable a las **tablas, columnas y funciones**. Los **alias** se definen durante una consulta y persisten **sólo** durante esa consulta.

Para definir un alias usamos las iniciales **AS** precediendo a la columna que estamos queriendo asignarle ese alias.

SQL

```
SELECT nombre_columna1 AS alias_nombre_columna1  
FROM nombre_tabla;
```

Alias para una **COLUMNA**



Consulta sql

```
SELECT razon_social_cliente AS nombre  
FROM cliente  
WHERE nombre LIKE 'a%';
```

Consulta sql

```
SELECT razon_social_cliente AS nombre  
FROM cliente  
WHERE nombre LIKE 'a%';
```

Seleccionamos la columna *razon_social_cliente* y le asignamos el **ALIAS** nombre.

Consulta sql

```
SELECT razon_social_cliente AS nombre  
FROM cliente  
WHERE nombre LIKE 'a%';
```

En el **FROM** elegimos tabla cliente.
Con el **WHERE** filtramos los registros de la columna nombre que empiecen con la letra a.

Alias para una **TABLA**



Consulta sql

```
SELECT nombre, apellido, edad  
FROM alumnos_comision_inicial AS alumnos;
```


Consulta sql

```
SELECT nombre, apellido, edad  
FROM alumnos_comision_inicial AS alumnos;
```

Seleccionamos las columnas
nombre, apellido y edad.

Consulta sql

```
SELECT nombre, apellido, edad  
FROM alumnos_comision_inicial AS alumnos;
```

Hacemos la consulta sobre la tabla *alumnos_comision_inicial* y le **asignamos** el **ALIAS** alumnos.

Para asignar un alias con espacio es necesario escribirlo entre comillas simples:
FROM alumnos_comision_inicial
AS 'Los alumnos';

De este modo, podemos darle alias a las **columnas** y **tablas** que vamos trayendo y hacer más legible la manipulación de datos, teniendo siempre presente que los alias **no modifican** los nombres originales en la base de datos.

