

# MySQL



# ALIAS

2

Los ALIAS se usan para darle un nombre temporal, y más amigable, a TABLAS, columnas de TABLAS y funciones.

Los alias se definen durante una query, y persisten sólo durante esa query.

# ALIAS

3

## ALIAS en una columna.

Selecciono el campo llamado *razon\_social\_cliente* y le pongo un ALIAS para llamarlo **nombre**

De la tabla *cliente*

Cuando el **nombre** comience con la letra 'a'

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

# ALIAS

4

## ALIAS en una TABLA.

Selecciono distintos campos

De la tabla *alumnos\_comision\_inicial* a la que le pongo un ALIAS *alumnos*

```
SELECT nombre, apellido, edad
```

```
FROM alumnos_comision_inicial AS alumnos;
```

Si definimos un ALIAS de tabla luego debemos usarlo cuando hagamos referencia a la tabla.

# ALIAS

5

ALIAS para nombrar el resultado de una función.

| mi_pelicula                                    |
|--|
| Avatar (2010)                                  |
| Titanic (1997)                                 |
| La Guerra de las galaxias: Episodio VI (2004)  |
| La Guerra de las galaxias: Episodio VII (2003) |
| Parque Jurasico (1999)                         |

```
SELECT concat(title, '(', year(release_date), ')') AS  
mi_pelicula  
FROM movies;
```

Esta función concatena el título de la película con su año de lanzamiento puesto entre paréntesis.

Y podemos referirnos al resultado de esta función con el ALIAS creado.