| Expresión   | Descripción   | Ejemplo   |
|-------------|---|---|
| \$ sum      | Resume el valor definido de todos los documentos de la colección.   | <pre>db.mycol.aggregate ([{\$ group:<br/>{_id: "\$ by_user", num_tutorial:<br/>{\$ sum: "\$ likes"}}}])</pre> |
| \$ avg      | Calcula el promedio de todos los valores dados de todos los documentos en la colección.   | <pre>db.mycol.aggregate ([{\$ group:<br/>{_id: "\$ by_user", num_tutorial:<br/>{\$ avg: "\$ likes"}}}])</pre> |
| \$ min      | Obtiene el mínimo de los valores correspondientes de todos los documentos de la colección.  | <pre>db.mycol.aggregate ([{\$ group:<br/>{_id: "\$ by_user", num_tutorial:<br/>{\$ min: "\$ likes"}}}])</pre> |
| \$ max      | Obtiene el máximo de los valores correspondientes de todos los documentos de la colección.  | <pre>db.mycol.aggregate ([{\$ group:<br/>{_id: "\$ by_user", num_tutorial:<br/>{\$ max: "\$ likes"}}}])</pre> |
| \$push      | Inserta el valor en una matriz en el documento resultante.  | <pre>db.mycol.aggregate ([{\$ group:</pre>  |
| \$ addToSet | Inserta el valor en una matriz en el documento resultante pero no crea duplicados.  | <pre>db.mycol.aggregate ([{\$ group:</pre>  |
| \$first     | Obtiene el primer documento de los documentos de origen según la agrupación. Por lo general, esto solo tiene sentido junto con un escenario "\$ sort" aplicado anteriormente. | <pre>db.mycol.aggregate ([{\$ group:<br/>{_id: "\$ by_user", first_url: {\$ first:<br/>"\$ url"}}}])</pre>    |
| \$last      | Obtiene el último documento de los documentos de origen según la agrupación. Por lo general, esto solo tiene sentido junto con un escenario "\$ sort" aplicado anteriormente. | <pre>db.mycol.aggregate ([{\$ group:<br/>{_id: "\$ by_user", last_url: {\$ last:<br/>"\$ url"}}}])</pre>      |