

Índices

Mejores prácticas

Alfonso Tienda
Emilia Martín

Usar índices compuestos

- Si buscas siempre por dos campos, mejor uno compuesto. Por ejemplo nombre y apellido
- Si a veces se buscan los dos y otras sólo uno, pueden ser dos índices:
 - Apellido, nombre
 - Nombre

Carnalidad y orden

- Primero los que restringen más
 - Igualdad
- Luego orden (sort)
- Luego rangos más amplios
- Pensarse bien indexar con poca cardinalidad

Consulta directa al índice

- Todos los datos de la consulta contenidos en el índice

Búsqueda dentro de textos

- Evitar los `/hola/i` , mejor los 'rooted', `/^hola/i`, para que aproveche el índice
- En textos largos, existe el `text index`

Cargas grandes

- Eliminar los índices y luego reconstruirlos tras la carga