

Ejemplos Modelo NoSQL

ColShop UN

Nicolas Duque, Nataly Sierra, Marcos Pinzón

En esta sección podrá encontrar algunos ejemplos de cómo se ven los elementos en el modelo NoSQL, usando Clave-Documento.

Usuario

```
{
  001:{
    username: "Pedro"
    .
    correo: "pedro@mail.com"
    contraseña: "password"
    fechaReg: "10-07-2021"
    listas: [Deseados, Compre]
    .
  }
}
```

Sesión

```
{
  1207:{
    fechaHoraIn: "2023-01-12 19:53:42"
    fechaHoraOut: "2023-01-12 20:15:21"
    acciones: [reseña, reseña, búsqueda, comparación, búsqueda]
  }
}
```

Lista

```
{
  2:{
```

```
    fechaCreacion: "2023-01-12 19:53:42"
    esPublica: 0
    fechaUltAct: "2023-01-12 19:53:42"
  }
}
```

Producto

```
{
  001:{
    id: 23
    nombre: "Televisor curvo 55' 4K"
    marca: "Samsung"
    precio: 2450000
  }
}
```

Precio

```
{
  001:{
    fechaHora: "2023-01-12 19:53:42"
    valor: 2450000
  }
}
```

Categoría

```
{
  002:{
    id: 6
    nombre: "Juguetes"
  }
}
```

Vista para consultar un producto

```
{
  VistaProducto1 :{
    producto: {
      id: 23
      nombre: "Televisor curvo 55' 4K"
      marca: "Samsung"
    }
    categoría: {
      id: 4
      nombre: "Televisores"
    }
    tienda: {
      id: 7
      nombre: "Samsung Colombia Oficial"
      url: "www.samsung.com"
    }
    precio: {
      fechaHora: "2023-01-12 19:53:42"
      valor: 2450000
      .
      .
    }
    reseña {
      001:{
        producto: {
          comentario: "Me gustó mucho"
          calificación: 9
        }
      }
      ... // Estos puntos se usan para simbolizar varias reseñas, no campos vacíos
      027:{
        producto: {
          comentario: "No es lo que esperaba"
          calificación: 7
        }
      }
    }
  }
}
```