**Entidades Relaciones Multivalorados Derivados**

[LIBROS](BIBLIOTECA.docx#libros)  [ESCRITORES](BIBLIOTECA.docx#escritores) [FECHAS PRESTAMOS](BIBLIOTECA.docx#fechas)

[AUTORES](BIBLIOTECA.docx#autores) [PRESTAMOS](BIBLIOTECA.docx#prestamos)

[USUARIOS](BIBLIOTECA.docx#usuarios)

[EJEMPLARES](BIBLIOTECA.docx#ejemplares)

|  |  |
| --- | --- |
| [LIBROS](BIBLIOTECA.docx" \l "Principio del documento) | |
| PK | codigo |
| UK | titulo |
| UK1 | isbn |
|  | editorial |
|  | numero de paginas |
| FK 🡪 TABLA | |

|  |  |
| --- | --- |
| [AUTORES](BIBLIOTECA.docx" \l "Principio del documento) | |
| PK | codigo |
| UK | nombre |
| UK | apellidos |

|  |  |
| --- | --- |
| [USUARIOS](BIBLIOTECA.docx" \l "Principio del documento) | |
| PK | codigo |
| UK | nombre |
| UK | apellidos |
|  | telefono |
|  | dirección\* |

|  |  |
| --- | --- |
| [EJEMPLARES](BIBLIOTECA.docx" \l "Principio del documento) | |
| PK FK | libro |
| PK | numero |
|  | localizacion |
| FK 🡪 LIBROS | |

|  |  |
| --- | --- |
| [ESCRITORES](BIBLIOTECA.docx" \l "Principio del documento) | |
| PK FK | autor |
| PK FK1 | libro |
| FK 🡪 AUTORES  FK1 🡪 LIBROS | |

|  |  |
| --- | --- |
| [PRESTAMOS](BIBLIOTECA.docx" \l "Principio del documento) | |
| PK FK | usuario |
| PK FK1 | libro |
| PK FK1 | numero |
| FK 🡪 USUARIOS  FK1 🡪 EJEMPLARES | |

|  |  |
| --- | --- |
| [FECHAS](BIBLIOTECA.docx" \l "Principio del documento) | |
| PK | fecha |
| FK | usuario |
| PK FK | libro |
| PK FK | numero |
| FK 🡪 PRESTAMOS | |