Contamos con las especificaciones siguientes:

“Se pretende gestionar las reservas de recursos hechas por los profesores en La Florida. Un profesor puede realizar la reserva de varios recursos, los cuales tendrán una fecha de entrega del recurso y una fecha de devolución. La fecha de devolución no tiene por qué ser la misma en todos los recursos. Por ejemplo, yo reservo un aula que como mucho la tengo que liberar en 24h, mientras que si la reserva es de un ordenador deberé de devolverlo en 72h. Un préstamo puede englobar a varios recursos.

Hasta ahora se ha encargado una persona con buena voluntad pero pocos conocimientos, y que ha hecho lo siguiente:

Préstamo {id\_prestamo, id\_profesor, nombre\_profesor, cod\_art1, nom\_art1, fecha\_ini1, fecha\_fin1…, cod\_artn, nom\_artn, fecha\_inin, fecha\_finn}

**Ciclo**

**ºDAW**

**1**

**Módulo**

**BBDD**

**Bloque**

**4**

**Actividad**

**5**

**Nombre**



|  |
| --- |
| PRÉSTAMO |
| Id\_prestamo |
| Id\_profesor |
| Nombre\_profesor |
| Fecha |
| Art\_1 |
| Nombre\_art1 |
| Tiempo1 |
| … |
| Art\_n |
| Nombre\_artn |
| Tiempon |

Vamos a echarle un cable para que pueda gestionar esto decentemente.

Vicente Monfort Salvador

TABLAS TRAS APLICAR LA 1FN

|  |  |
| --- | --- |
| Prestamo | Articulo |
| Id\_prestamo | Id\_Prestamo |
| ID\_profesor | Id\_articulo |
| Nombre\_profesor | Nombre\_articulo |
| Fecha | Fecha |

# TABLAS TRAS APLICAR LA 2FN

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Prestamo | Artículo | Art\_Prestado |
| Id\_prestamo | Id\_Prestamo | Id\_Artículo |
| ID\_profesor | Id\_articulo | Nombre\_articulo |
| Nombre\_profesor | Fecha |  |
| Fecha |  |  |

**Ciclo**

**ºDAW**

**1**

**Módulo**

**BBDD**

**Bloque**

**4**

**Actividad**

**5**

**Nombre**



# TABLAS TRAS APLICAR LA 3FN

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Prestamo | Artículo | Art\_Prestado | Profesor |
| Id\_prestamo | Id\_Prestamo | Id\_Artículo | Id\_profesor |
| ID\_profesor | Id\_articulo | Nombre\_articulo | Nombre\_profesor |
| Fecha | Fecha |  |  |

Vicente Monfort Salvador