

Lista de Chequeo PRE-MIGRACIÒN DB

Proyecto: Sistema de información para la gestión de devolución Johan Uniforms

Versión 1.1

**LISTA DE CHEQUEO PRE-MIGRACIÓN**

**Migración de Datos**

**Proyecto:** Johan Uniforms  
**Responsable Técnico:** Valentina Vasquez  
**Fecha:** 30 de mayo del 2025  
**Hora de Inicio:** 12:00 pm  
**BD Origen:** bd\_datos  
**BD Destino:** Johan\_datos

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **VERIFICACIÓN** | **CUMPLE** | **NO CUMPLE** | **OBSERVACIONES** |
| **PREPARACIÓN DEL ENTORNO** |  |  |  |  |
| 1 | Full Convert instalado y licencia válida | X | ☐ |  |
| 2 | Conectividad red origen-destino verificada | X | ☐ |  |
| 3 | Espacio en disco suficiente (mín. 150% del tamaño BD) | X | ☐ |  |
| 4 | Accesos y permisos a los datos requeridos | X | ☐ |  |
| 5 | Ventana de mantenimiento programada | ☐ | X |  |
| 6 | En caso de presentar fallas con Full Convert tener herramientas configuradas como MySQL worbench y SQL Management Studio | X |  |  |
| 7 | Plan de pruebas en los datos a migrar con la finalidad de tener resultados efectivos | X |  |  |
| 8 | Plan de contingencia en caso de que algo falle | X |  |  |
| **BASE DE DATOS ORIGEN** |  |  |  |  |
| 9 | Respaldo completo realizado exitosamente | X | ☐ |  |
| 10 | DBCC CHECKDB ejecutado sin errores | ☐ | X |  |
| 11 | Esquema documentado (tablas, vistas, SP)  Ejemplo: DBCC CHECKDB('NombreBaseDatos') WITH NO\_INFOMSGS; | X | ☐ |  |
| 12 | Dependencias identificadas | X | ☐ |  |
| 13 | Usuarios y permisos documentados | X | ☐ |  |
| 14 | Procesos críticos pausados/programados | ☐ | X |  |
| **BASE DE DATOS DESTINO** |  |  |  |  |
| 15 | Instancia BD destino preparade | X | ☐ |  |
| 16 | Compatibilidad de versiones verificada | X | ☐ |  |
| 17 | Configuración collation/charset correcta | X | ☐ |  |
| 18 | Parámetros de rendimiento configurados | ☐ | X |  |
| **CONFIGURACIÓN FULL CONVERT** |  |  |  |  |
| 19 | Conexiones origen y destino probadas | X | ☐ |  |
| 20 | Mapeo de tipos de datos configurado | X | ☐ |  |
| 21 | Opciones de migración definidas | X | ☐ |  |
| 22 | Logging y manejo de errores configurado | X | ☐ |  |
| 23 | Batch size optimizado | ☐ | X |  |
| **PLAN DE CONTINGENCIA** |  |  |  |  |
| 24 | Plan de rollback documentado | ☐ | X |  |
| 25 | Scripts de restauración preparados | X | ☐ |  |
| 26 | Criterios de éxito/fallo definidos | X | ☐ |  |
| 27 | Contactos de emergencia disponibles | X |  |  |

**RESUMEN PRE-MIGRACIÓN**

**Total verificaciones:** 27  
**Cumple:** 21| **No Cumple:** 6 | **% Cumplimiento:** 75.6%

**DECISIÓN**

* **PROCEDER** - Todos los elementos críticos verificados
* Los datos se migraron correctamente (estructura y contenido).
* Las tablas, claves primarias, tipos de datos, relaciones y restricciones están correctas.
* Las consultas o pruebas básicas en SQL Server funcionaron como en MySQL.
* No hubo errores críticos durante la migración.

☐ **PAUSAR** - Elementos pendientes por resolver  
☐ **CANCELAR** - Condiciones no aptas para migración

**Firma Responsable Técnico:** Valentina Vasquez Rodriguez

**Fecha/Hora:** 30/05/25 – 12:00pm