

Guía para preparar una organización ante una Due Diligence TI

Área de Due Diligence

Fecha 31/07/2026

Versión 1.0

Clasificación: Público

ÍNDICE

01**Por qué prepararse ante una Due Diligence TI****02****Diagnóstico previo: conocerse a fondo****03****Organización documental: base para la transparencia****04****Seguridad y compliance: el núcleo de la confianza****05****Eficiencia operativa y continuidad del negocio****06****Presentar la organización de forma sólida****07****Valor agregado de una preparación efectiva**

Introducción

Por qué prepararse ante una Due Diligence TI

Anticiparse a una Due Diligence TI es clave para garantizar que la infraestructura tecnológica de la organización esté **ordenada, segura y alineada con los objetivos** estratégicos. Una preparación adecuada permite **minimizar riesgos operativos y legales, aumentar la confianza de inversionistas y socios, y maximizar el valor de los activos tecnológicos.**

Beneficios de una preparación adecuada

Confianza

La claridad y organización de los activos tecnológicos proyecta profesionalismo y transparencia.

Reducción de riesgos

Identificar vulnerabilidades y pasivos permite implementar planes de mitigación antes de que se conviertan en problemas.

Incremento del valor percibido

Una infraestructura tecnológica organizada y segura se convierte en un activo estratégico para la empresa.

Introducción

Por qué prepararse ante una Due Diligence TI

Riesgos de no estar preparado

Integración compleja

Sistemas incompatibles o procesos duplicados pueden ralentizar fusiones y adquisiciones, generando costos adicionales.

Pasivos ocultos

La falta de control y transparencia puede disminuir la confianza de inversionistas, auditores y socios estratégicos.

Impacto reputacional

Vulnerabilidades de seguridad, licencias no regularizadas o contratos incumplidos pueden derivar en impactos financieros y legales.

Diagnóstico previo: conocerse a fondo

Antes de una Due Diligence TI, es esencial realizar un diagnóstico de la organización para identificar activos, riesgos y niveles de preparación tecnológica.

Inventario de activos TI

Hardware, software, licencias y servicios en la nube, asegurando control y regularización.

- Detectar activos obsoletos o subutilizados.
- Garantizar la correcta regularización de licencias y contratos.
- Identificar dependencias críticas que podrían afectar operaciones o integraciones futuras.

Arquitectura de sistemas

Diagramas de interdependencias y redundancias para evaluar resiliencia y facilitar integraciones.

- Evaluar la resiliencia y escalabilidad de los sistemas.
- Detectar posibles cuellos de botella o puntos críticos.
- Facilitar la integración de nuevos sistemas durante procesos de M&A o actualizaciones tecnológicas.

Diagnóstico previo: conocerse a fondo

Políticas y procedimientos internos

Seguridad, continuidad del negocio y cumplimiento normativo.

- Control efectivo sobre accesos y privilegios.
- Respuesta organizada ante incidentes de seguridad o fallos operativos.
- Cumplimiento de regulaciones legales y estándares internacionales aplicables.

Identificación de vulnerabilidades

Brechas de seguridad, dependencias críticas y riesgos tecnológicos que puedan afectar operaciones o integraciones.

- Revisiones de ciberseguridad y pruebas de penetración.
- Evaluación de dependencias de terceros y proveedores.
- Detección de riesgos que puedan impactar continuidad operativa o integridad de la información.

Organización documental: base para la transparencia

Contar con una **documentación organizada y completa** es un pilar fundamental en cualquier Due Diligence TI. La correcta gestión documental permite **demostrar transparencia, cumplimiento normativo y control de riesgos**, facilitando la evaluación de inversionistas, auditores o socios estratégicos.

Contratos con proveedores y licencias de software

Verificar la validez, vigencia y cobertura de todos los contratos garantiza que no existan **riesgos legales o incumplimientos** que puedan afectar la operación o la valoración del negocio.

Informes de auditorías y certificaciones

Documentación de auditorías previas y certificaciones como ISO, PCI DSS o cumplimiento de GDPR/LPD respalda la **madurez y confiabilidad del entorno TI**.

Manuales de operación y gestión de incidencias

Instrucciones claras sobre procedimientos internos y gestión de incidentes permiten **evaluar la capacidad de respuesta y continuidad operativa**.

Historial de incidentes y planes de mitigación

Registrar incidentes de seguridad, su impacto y las acciones correctivas aplicadas demuestra **gestión proactiva de riesgos y resiliencia tecnológica**.

Seguridad y compliance: el núcleo de la confianza

La **seguridad de la información** y el **cumplimiento normativo** son elementos críticos en cualquier Due Diligence TI. Una gestión robusta en estas áreas **aseguran continuidad operativa** y **minimiza riesgos legales o reputacionales**.

Evaluación de ciberseguridad

Incluye la revisión de **infraestructura, sistemas y procesos** para identificar vulnerabilidades y amenazas potenciales. Esto abarca:

Firewalls, antivirus y sistemas de detección de intrusiones.

Monitoreo de red y análisis de logs para detectar comportamientos anómalos.

Pruebas de penetración y simulaciones de ataque para evaluar la resiliencia de los sistemas.

Gestión de accesos y privilegios

La correcta administración de usuarios y permisos garantiza que solo el personal autorizado pueda acceder a información crítica:

Implementación de controles internos y segregación de funciones.

Políticas de autenticación robustas, como MFA

Revisiones periódicas de permisos y registros de actividad para prevenir fraudes o errores.

Seguridad y compliance: el núcleo de la confianza

Cumplimiento normativo

La adherencia a regulaciones locales e internacionales asegura que la organización cumpla estándares de seguridad, privacidad y gobernanza:

Normas ISO (ISO 27001, ISO 22301), GDPR, LOPD y SOX.

Documentación de políticas internas y evidencia de auditorías previas.

Monitoreo continuo de cambios regulatorios que puedan impactar procesos internos.

Planes de contingencia y recuperación ante desastres

Garantizar continuidad operativa frente a incidentes críticos es clave:

Estrategias para recuperación de datos y restauración de servicios críticos.

Simulaciones y pruebas periódicas de los planes de contingencia.

Integración de estos planes dentro del marco general de gestión de riesgos de TI.

Eficiencia operativa y continuidad del negocio

Se analizan los procesos clave, métricas de rendimiento y planes de continuidad que permiten garantizar que la infraestructura TI funcione de manera eficiente y sin interrupciones

Procesos críticos

Los procesos TI deben estar **documentados, estandarizados y, en la medida de lo posible, automatizados**, para asegurar:

- Reducción de errores humanos y tiempos de respuesta más rápidos.
- Eficiencia operativa en tareas recurrentes y críticas.
- Transparencia en la gestión de incidentes y solicitudes de servicio.

Riesgos de Seguridad de la Información

Medir y monitorear indicadores clave permite evaluar la salud de la infraestructura y la efectividad de los procesos:

- Disponibilidad de sistemas y servicios críticos.
- Capacidad y uso eficiente de recursos tecnológicos.
- Tiempo de respuesta ante incidentes y resolución de problemas.
- Cumplimiento de SLA internos y externos.

Plan de transición y continuidad operativa

Especialmente relevante en fusiones, adquisiciones o integraciones de sistemas:

- Definición de pasos claros para la migración o consolidación de servicios.
- Identificación de dependencias críticas y mitigación de riesgos durante el cambio.
- Estrategias de contingencia para asegurar que los servicios críticos permanezcan operativos sin interrupciones significativas.

Presentar la organización de forma sólida

Preparar la presentación de la organización para una Due Diligence TI requiere **organizar la información clave, evidenciar la gestión de riesgos y mostrar la madurez operativa**. Una presentación estructurada facilita la comprensión de los auditores o inversionistas y transmite **confianza y transparencia**.

Resumen ejecutivo

Sintetiza los aspectos más relevantes de la organización TI:

- Estado de los activos y sistemas críticos.
- Principales riesgos identificados y medidas de mitigación implementadas.
- Información sobre procesos, políticas y continuidad operativa.

Evidencia de mitigación de riesgos

Proporciona soporte documental que demuestre que los riesgos han sido gestionados de manera efectiva:

- Controles de seguridad implementados.
- Resultados de auditorías internas o externas.
- Cumplimiento de normativas y certificaciones relevantes.

Presentar la organización de forma sólida

Cronograma de Due Diligence TI

Define de manera clara las fases del proceso, incluyendo:

- Actividades a realizar en cada fase.
- Responsables de cada tarea.
- Entregables esperados y fechas clave para su revisión.

Estrategia de comunicación

Coordina cómo se compartirá la información:

- Comunicación interna: mantener informados a los equipos sobre avances y hallazgos.
- Comunicación externa: presentación estructurada a inversionistas, auditores o socios estratégicos.
- Garantiza que la información sea clara, confiable y fácilmente verificable.

Valor agregado de una preparación efectiva

Una preparación adecuada frente a una Due Diligence TI genera **beneficios tangibles y estratégicos** para la organización. No se trata solo de cumplir con auditorías o evaluaciones externas, sino de fortalecer la infraestructura tecnológica, minimizar riesgos y aumentar la confianza de inversores y socios estratégicos.

Minimización de riesgos ocultos y mejora de la valoración empresarial

La identificación y mitigación anticipada de vulnerabilidades, pasivos tecnológicos y brechas de seguridad reduce la posibilidad de problemas posteriores, protege los activos críticos y mejora la percepción de valor de la organización ante inversores y potenciales compradores.

Incremento de confianza ante inversores y socios estratégicos

Una organización que presenta información clara, procesos documentados y evidencia de cumplimiento normativo transmite profesionalismo y transparencia, generando credibilidad y fortaleciendo relaciones estratégicas.

Fortalecimiento de la infraestructura TI y continuidad operativa

Documentar y optimizar procesos, mantener controles de seguridad y tener planes de contingencia claros garantiza la continuidad del negocio, reduce tiempos de respuesta ante incidentes y consolida la resiliencia tecnológica.

Impulsa la preparación de tu organización

CONTACTA CON NOSOTROS



www.qualoom.es



contacto@qualoom.es



(+34) 91 236 4808

