# Copia de seguridad de datos de Gestan

Fix Me! La correccion A1 aun no esta disponible para esta pagina. Mientras tanto, puede hacer preguntas en el foro.

¡Hacer una copia de seguridad de tus datos profesionales es **esencial**! Debes poder responder a esta pregunta: **En caso de incendio en mi oficina, ¿podré continuar con mi actividad?**

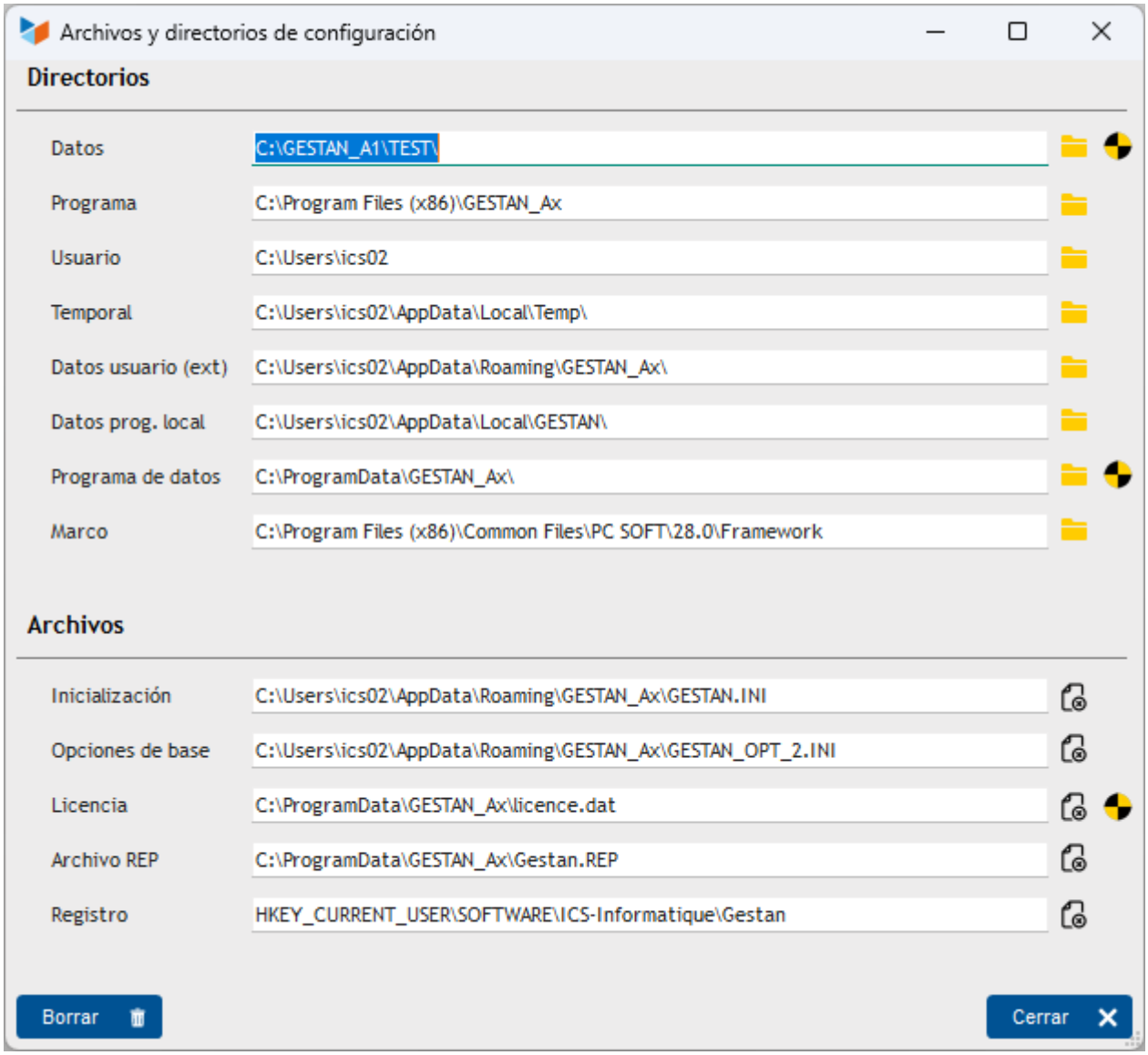
Esta página concierne a los usuarios de Gestan en modo local. En la Nube, las copias de seguridad las realizan nuestros servicios (sin excluir la posibilidad de realizar copias de seguridad locales adicionales).

## ¿Qué se debe respaldar?

Fix Me! La correccion A1 aun no esta disponible para esta pagina. Mientras tanto, puede hacer preguntas en el foro.

**Se debe realizar una copia de seguridad de todo el directorio de datos de Gestan.**

Puede verlo a través de *Herramientas → Administración → Directorios y archivos*.




Por defecto, este directorio es C:\GESTAN\[empresa].

El directorio de datos contiene los subdirectorios para guardar:

- BASE DE DATOS,
- DOCUMENTOS,
- RECURSOS,
- Copias de seguridad.

Si tiene un espacio de almacenamiento limitado, puede excluir los archivos .ndx, ya que se pueden volver a crear. Asimismo, también es posible excluir el directorio BACKUPS, pero en ocasiones es muy útil tener una fotografía de la base de datos de hace uno o más meses.

📌 Aproveche la implementación de una estrategia de copia de seguridad de datos de Gestan para extenderla a todos sus demás datos profesionales. Si ya tenías una estrategia de respaldo, integra los datos de Gestan en esta estrategia.

# ¿Cuándo deberías ahorrar?

Fix Me! La correccion A1 aun no esta disponible para esta pagina. Mientras tanto, puede hacer preguntas en el foro.

Adapta tu frecuencia de respaldo a tu uso de Gestan.

Si utiliza Gestan todos los días, se recomienda una copia de seguridad diaria.

## ¿Sobre qué soporte?

Fix Me! La correccion A1 aun no esta disponible para esta pagina. Mientras tanto, puede hacer preguntas en el foro.

Es necesario disponer en todo momento de un respaldo dispuesto fuera de las instalaciones de la empresa.

Además, la solución más práctica es un NAS remoto accesible a través de Internet.

También puede utilizar cualquier ubicación de almacenamiento en la nube (encontrará muchos proveedores de la nube. Evite almacenar sus datos en los EE. UU., por cuestiones de privacidad de datos).

Por último, puedes utilizar cualquier medio extraíble, como un disco duro externo o una memoria USB.

Los NAS suelen venderse con conjuntos de copias de seguridad eficientes y fáciles de usar.

## ¿Copiar o sincronizar?

Fix Me! La correccion A1 aun no esta disponible para esta pagina. Mientras tanto, puede hacer preguntas en el foro.

Hay dos opciones principales de copia de seguridad:

- la **copia de archivos**, en forma nativa o en forma propietaria. Se activa manualmente o se programa periódicamente.
- **sincronización de archivos**: en esta opción (que es la que realizan unidades de consumo como OneDrive, Google Drive o DropBox), cada archivo se copia a la nube cada vez que se detecta un cambio.

**La sincronización no es adecuada para una base de datos debido al consumo de ancho de banda y a conflictos de sincronización. Es posible que pierda datos al usarlo**.

Debe utilizar copia de archivo. Si su software de respaldo lo permite, siempre es útil conservar varias versiones sucesivas de los archivos respaldados.

# Ejemplos de estrategias de respaldo

No existe una única solución de respaldo. En las soluciones existentes, se debe buscar la solución más automática posible, y recordar comprobar periódicamente su correcta ejecución.

Si no está seguro, busque asesoramiento de su especialista en TI local.

## Usando una nube

Puede utilizar software de copia de seguridad y programar una copia de seguridad diaria de sus datos de Gestan en una ubicación en la nube. Entonces tienes una copia de seguridad automática, con datos respaldados en otro lugar.

A la hora de elegir tu espacio en la Nube, no recomendamos espacios alojados en USA (Dropbox, Google Drive, OneDrive, etc.), por motivos de confidencialidad de datos. Puedes configurar tu propio servicio, o utilizar una Nube en Europa o Suiza, a continuación te presentamos algunas propuestas interesantes:

- Nexcloud: una herramienta de referencia, de código abierto y autohospedable.
- Liivia: un nuevo servicio francés, alternativo a Dropbox y similares (no probado)
- Pcloud: una fórmula original con un paquete de por vida
- kDrive: la alternativa suiza a Dropbox.

## Doble guardado

La copia de seguridad, en caso de un volumen grande, puede durar lo suficiente como para penalizar a los equipos de producción. Además, puedes proceder en dos pasos:

1. copia de seguridad diaria en LAN (muy rápida), por ejemplo durante la pausa del almuerzo, en un NAS o cualquier otro dispositivo de almacenamiento en su red local
2. luego realiza una copia de seguridad todas las noches en otro NAS fuera de las instalaciones de la empresa, en una nube o en cualquier otro espacio de almacenamiento remoto, a través de SFTP (más lento)

# La copia de seguridad mensual realizada por Gestan

Fix Me! La correccion A1 aun no esta disponible para esta pagina. Mientras tanto, puede hacer preguntas en el foro.

Esta funcionalidad se desarrolló para superar deficiencias comunes en las estrategias de respaldo de la empresa.

Cada mes, Gestan hace una copia de su base de datos y la almacena en el directorio BACKUP (también es posible activarla manualmente, a través de *Herramientas → Administración → Mantenimiento → Forzar mantenimiento periódico*).

Esta copia de seguridad se llama Backup_FINGERPRINT_[fecha]_[hora].zip;

El historial se mantiene durante 12 meses consecutivos. La experiencia demuestra que esta copia de seguridad continua durante un año puede resultar muy valiosa (esto puede permitir encontrar datos antiguos o garantizar que nunca existieron).

La copia de seguridad mensual que realiza Gestan es una copia de seguridad **mínima**. Almacenado **localmente**, no se guardan datos fuera de su empresa o en ICS-Informatique. **De ninguna manera exime de la implementación de una estrategia de respaldo completa.**

# Software de copia de seguridad

Fix Me! La correccion A1 aun no esta disponible para esta pagina. Mientras tanto, puede hacer preguntas en el foro.

**Para obtener información**, aquí hay una lista de software de respaldo, gratuito o de pago, que hemos probado.

## Selección de software de copia de seguridad gratuito

### Referencias principales

- EchoSync Un desarrollo muy bonito, realizado también por un francés, ¡bien hecho!
- Kopia un recién llegado, gratuito y de código abierto.
- Backup Easy, muy buen desarrollo escrito en Windev (como Gestan), por EMJYSOFT - gratis hasta 10 GB.
- SyncBack V9.3.11.0 Syncback existe en versiones gratuita, SE y pro, pero la versión gratuita es suficiente para hacer una copia de seguridad una red local. No admite versiones gratuitas. Interfaz en inglés.
- Duplicati: copia de seguridad en formato propietario, pero el software es de código abierto.
- FBackup La versión gratuita del software Backup4All
- Veeam La referencia del software de copia de seguridad, con una versión gratuita.
- AutoVer Software liviano y eficiente, descárguelo desde este enlace.
- EaseUS Una herramienta sencilla, rápida, con una interfaz fluida y limpia. Sin embargo, es software chino...
- AceBackup gratis con control de versiones de archivos.
- Saft Backup para hablantes de alemán.

### Desarrollos abandonados (programas no recomendados)

- EAB (Every day Automatic Backup) V3.5 Lástima, el software es muy ergonómico. No hubo respuesta del editor, contactado.
- Cobian Backup V11 Creado por Luis Cobian, adquirido en 2015 por James Sweeney. El desarrollo parece abandonado, última versión de diciembre de 2012.
- SyncApp: a través del protocolo P2P. Desarrollo abandonado.
- ProBackup Desarrollado en Windev (¿por PCSoft?). Desarrollo abandonado: sitio fuera de línea.
- FullSync 0.10.4: interfaz súper agradable. Pero consume mucha memoria. El desarrollador siempre responde (en inglés). Desarrollador abandonado en 2016

- XXClone: se utiliza principalmente para clonar discos. Pixelab, la editorial, ha cesado su actividad.
- Synchronicity V6.0: El desarrollo parece abandonado - última versión de marzo de 2012

### Pagado

- Backup4All: después del matrimonio4All, el manif4All, el PMA&GPA4All, está Backup4All, que sigue siendo la mejor opción.
- GoodSync: admite SFTP. Precio excesivo (800 euros) para la versión de servidor, aceptable (25 euros) para la versión de escritorio
- Syncovery: Soporta SFTP. Incluso más completo que GoodSync pero con una interfaz bastante anticuada. 30-330 euros.
- CloudBerry Backup: Por 80 euros, una excelente relación precio-rendimiento para el funcionamiento SFTP. Para copias de seguridad muy grandes que no tienen tiempo de ejecutarse dentro del rango asignado, el comportamiento del software no es muy bueno, porque vuelve a iniciar TODA la copia de seguridad, sin limitarse a los archivos modificados desde la última copia de seguridad.
- Backup Easy existe en una versión gratuita
- BackupChain muy profesional, eficaz con máquinas virtuales.

Consulte también El mejor software de copia de seguridad de Logitheque.

## ¿Y el catering?

Fix Me! La correccion A1 aun no esta disponible para esta pagina. Mientras tanto, puede hacer preguntas en el foro.

Dependiendo del software que utilices, los archivos se guardan en formato propietario, siempre un poco estresante, o en formato nativo, comprimido o no.

En el primer caso, deberás utilizar la herramienta de restauración incluida en el software.

En el segundo caso, basta con copiar y pegar los directorios en cuestión.

Restaurar una copia de seguridad es una operación delicada que no se puede confiar a un principiante.

---

**Otros artículos técnicos**

Acceso remoto
Ampliar las funcionalidades de Gestan
archivo libcef.dll no encontrado
Configurar Gestan
Configurar la búsqueda
Copia de seguridad de datos de Gestan

Correo electrónico, spam: buenas prácticas
Desarrollos específicos de
Enviar correos electrónicos con Gestan
Externalización del correo
Funciones de Aplicación Automática (FAA)
Gestan CS - Modo Cliente/Servidor
Gestan en un MAC
Informes y consultas
Migración de la versión 15 a la versión A1
ODBC en HFSQL
Pago en línea
Presentación general
Redondeo
Servidor SMTP de Google

From:
https://manuel.gestan.fr/ - **Le manuel de Gestan**

Permanent link:
**https://manuel.gestan.fr/es/wiki/tech/backup**

Last update: **2025/06/24 19:15**