## Política de Respaldo y Objetivo de Recuperación

Con el objetivo de garantizar la integridad de la información y asegurar la continuidad operativa del sistema de gestión del club, se define la siguiente estrategia integral de respaldo de datos. Esta política contempla los distintos tipos de respaldos necesarios para minimizar la pérdida de información ante fallos técnicos, errores humanos o eventos inesperados.

## Estrategia de respaldo

- Respaldo completo: se realizará una vez por semana, preferentemente los días domingo a las 00:00 horas, momento en el cual no se encuentran programadas actividades deportivas, administrativas ni sociales dentro del club. Este respaldo incluye la totalidad de los datos del sistema y sirve como base para los respaldos diferenciales y de transacciones.
- Respaldo diferencial: se llevará a cabo de lunes a sábado a las 23:59 horas, justo al finalizar la jornada operativa. Este tipo de respaldo almacena los cambios ocurridos desde el último respaldo completo, permitiendo una restauración más ágil sin necesidad de procesar todas las transacciones individuales.
- Respaldo de transacciones (logs): se ejecutará de forma continua cada 30 minutos, durante todo el día. Esta frecuencia garantiza una captura casi inmediata de los cambios realizados en el sistema, incluyendo movimientos de socios, inscripciones, pagos, reservas de instalaciones y demás operaciones críticas para el funcionamiento diario del club.

## Objetivo de Punto de Recuperación (RPO)

En base a esta política, se establece un Recovery Point Objective (RPO) máximo de 30 minutos. Esto implica que, ante un evento de pérdida de datos, la recuperación permitirá volver a un estado del sistema que no tendrá una antigüedad mayor a media hora respecto del momento del incidente.