# Copia de seguridad de la programación

### La primera de las partes

- Una aplicación se compone de dos elementos
  - Archivos de programación
  - Bases de datos
- La programación puede tener un valor variable, dependiendo del proyecto

## Copia manual de carpetas de programa

- La copia de los archivos de un programa puede realizarse de manera manual
- Simplemente basta con copiar la carpeta donde reside el programa a otra ubicación
- Se aconseja que la otra ubicación no esté en el mismo equipo físico

# Comprobación de integridad

- Al realizar copias de seguridad pueden ocurrir fallos
- Conviene realizar comprobaciones periódicas de las copias de seguridad
- Conviene realizar y mantener varias copias incrementales

### Copia de seguridad automatizada

- Los sistemas operativos modernos contienen utilidades para automatizar las copias de seguridad
- Un sistema muy conocido es CRON
- Permite ejecutar tareas con la periodicidad que deseemos