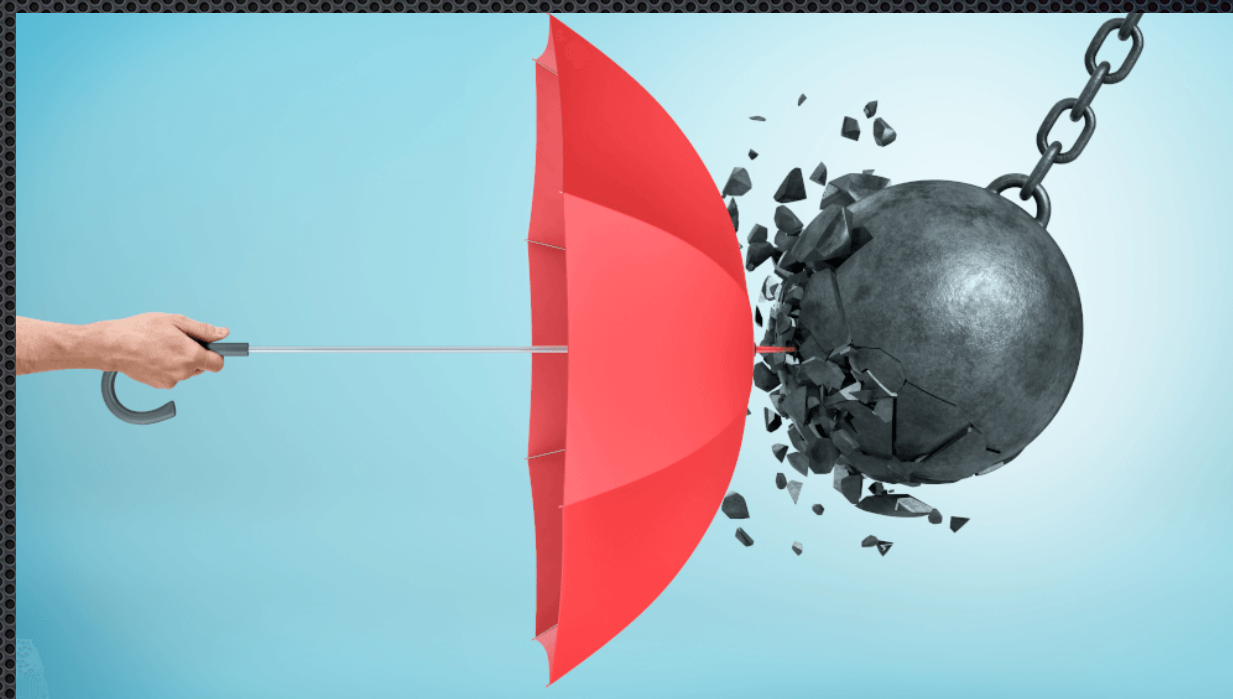


# UT4 Implementación de medidas de ciberseguridad

- Desarrollar procedimientos de actuación detallados para dar respuesta, mitigar, **eliminar o contener** los tipos de incidentes.
- Implantar capacidades de ciberresiliencia.
- Establecer flujos de toma de decisiones y escalado interno y/o externo adecuados.
- Tareas para reestablecer los servicios afectados por incidentes.
- Documentación
- Seguimiento de incidentes para evitar una situación similar.



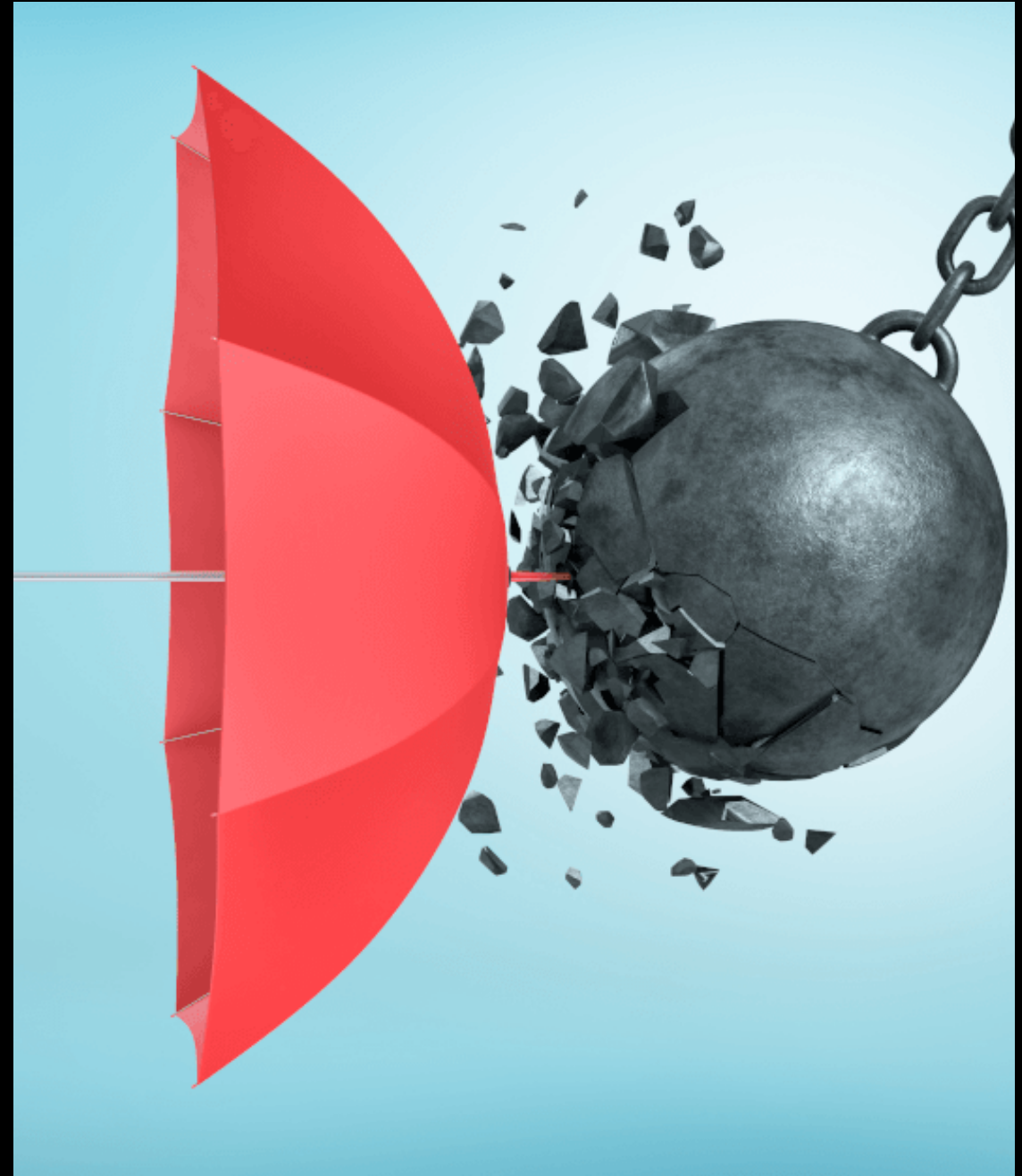


# Tarea online

- Realizar el test sobre ciberresiliencia para una determinada organización ,elaborar un plan de crisis y un plan de continuidad del negocio:
  - IES Trassierra
  - O bien otra organización (que se conozca)

# Ciberesilicencia

- Qué es?
- ¿Cómo se consigue?
- La **ciber-resiliencia** es la capacidad de una empresa de adaptarse y continuar con sus funciones y su trabajo en situaciones de riesgo. Cómo actuar y cómo gestionar la situación de forma eficiente afectando el mínimo posible al desempeño general de la empresa.



# Cibersesilicencia

- las capacidades de identificación, detección, prevención, contención, recuperación, cooperación y mejora continua, frente a las distintas ciberamenazas.
- El conjunto de dichas capacidades y su operación cuando son necesarias define realmente la disposición de una organización a construir y mantener la ciber-resiliencia.
- Dentro de estas metas, objetivos y técnicas se pueden encontrar capacidades:
  - detectivas y preventivas,
  - de gestión y respuesta,
  - de recuperación y continuidad,
  - de trazabilidad y mejora.

# Cibersesilicencia

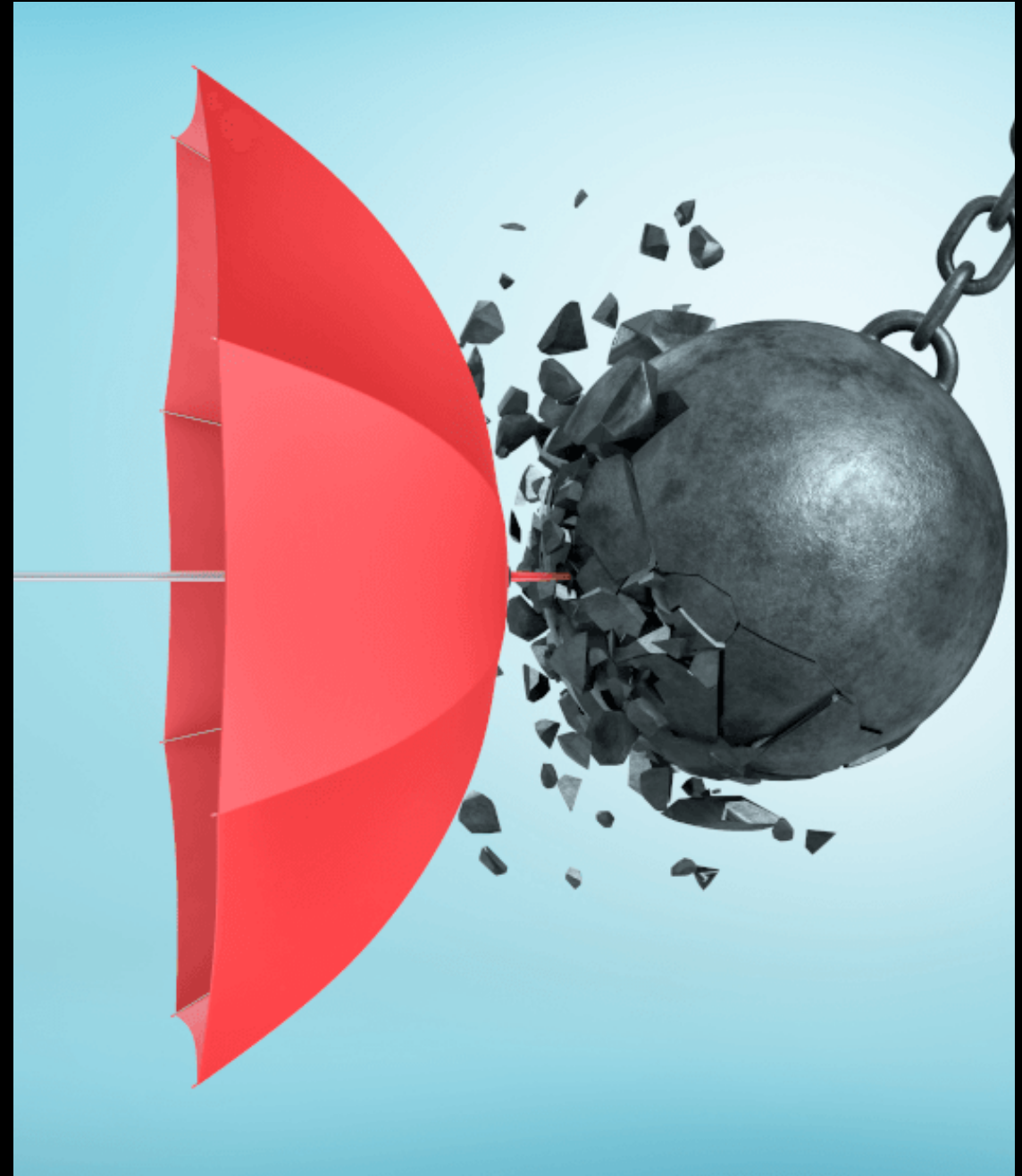
- Existen múltiples tipos de ciberataques:
  - interrumpir los servicios que prestan
  - ataques que explotan las vulnerabilidades de sus sistemas para acceder a información valiosa con fines delictivos
  - Ciberespionaje, poniendo en riesgo los intereses nacionales y la vulneración de la confianza de sus clientes.
- Para conseguir debemos ser capaces de medir,
  - de una manera eficiente, coordinada y metodológica,
  - garantizar que las organizaciones tienen adoptadas unas medidas razonables que garanticen la protección de sus datos, sistemas y equipos.

# Cibersesilicencia

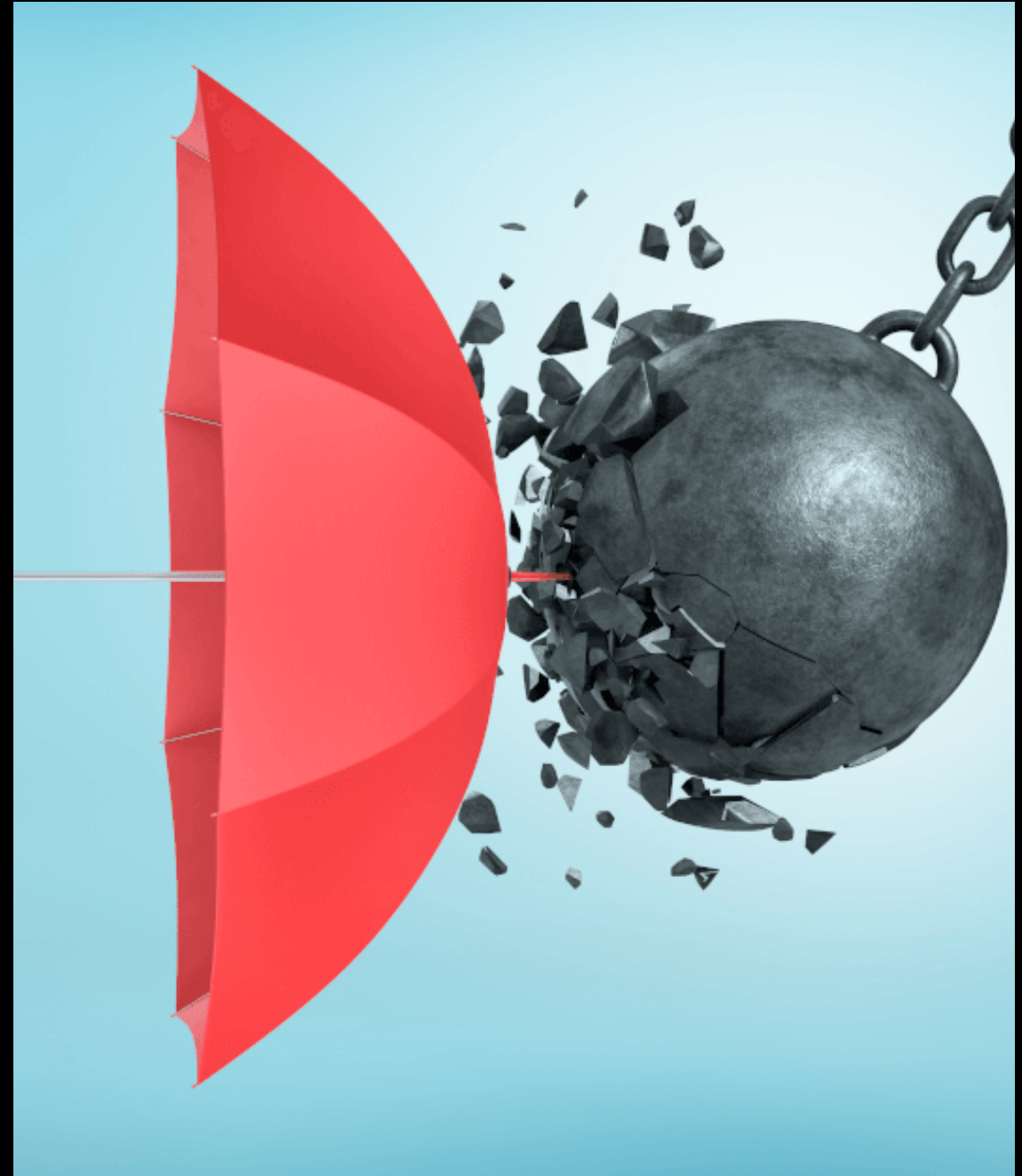
## ¿Cómo se consigue la ciber-resiliencia?



# Plan de crisis



# Procedimientos de actuación





# Restablecimiento del servicio

