

# Business Recovery

**AV:** asset value

**EF:** exposure factor

**ARO:** tasso di occorrenza annuo

# Inondazione edificio secondario

$$\mathbf{SLE = AV \times EF}$$

$$\mathbf{SLE: 150.000 \text{ £} \times 0,40 = 60.000 \text{ £}}$$

L'impatto in caso di un'inondazione dell'edificio secondario equivale a 60.000 £

$$\mathbf{ALE = SLE \times ARO}$$

$$\mathbf{ALE: 60.000 \text{ £} \times (1 / 50) = 1200\text{£ annui}}$$

## Terremoto sul datacenter

$$\text{SLE} = \text{AV} \times \text{EF} = 100,000\text{£} \times 0,95 = 95,000\text{£}$$

$$\text{ALE} = \text{SLE} \times \text{ARO} = 95,000\text{£} \times (1 / 30) = 2850\text{£ annui}$$

## Incendio edificio primario

$$\text{SLE} = \text{AV} \times \text{EF} = 350.000 \text{ £} \times 0,60 = 210.000 \text{ £}$$

$$\text{ALE} = \text{SLE} \times \text{ARO} = 210.000 \text{ £} \times ( 1 / 20 ) = 10.500 \text{ £ annui}$$

# Perdita annua complessiva

Disastro	Perdita annua
Inondazione edificio secondario	1200 £
Terremoto sul datacenter	2850 £
Incendio edificio primario	10'500 £
TOT	14'550 £