VII. ESCENARIOS PARA EL SIMULACRO

Para el desarrollo del ejercicio del Simulacro, las II.EE deben desarrollar las actividades previstas en el Plan de Contingencia.

a) Característica Movimiento Sísmico (solo para regiones con costa):

Hora del Simulacro	10:00 – 15:00 – 20:00 horas.
Magnitud	**8.5°** Mw (Magnitud de Momento).
Epicentro	90 Km al Oeste de la costa.
Profundidad	35 km (superficial).
Duración	1 minuto.
Intensidades Máximas	IX y VIII MM (Mercalli Modificada)
Fuente	IGP
Información DHN	GENERA TSUNAMI
PARÁMETROS DEL TSUNAMI	
Altura de la ola	10 metros
Velocidad	400 km/h.
Tiempo de llegada de ola	15 minutos.
Tiempo para evacuación	10 minutos.
Zona de inundación	Basada en la **carta de inundación de la Dirección de Hidrografía y Navegación (DHN),** con un margen de error de ± 2 km. Si el distrito no cuenta con carta de inundación, considerar como zona inundable hasta ± 2 km de las zonas costeras planas.

b) Característica Movimiento Sísmico (en la sierra y selva):

Hora del Simulacro	10:00 – 15:00 – 20:00 horas
Magnitud	**7.0°** Mw (Magnitud de Momento).
Epicentro	50 kilómetros al oeste de la capital.
Profundidad	25 km (superficial).
Intensidades Máximas	IX y VIII MM (Mercalli Modificada).
Fuente	IGP

c) Característica de Lluvias:

Hora	10:00 – 15:00 – 20:00 horas
Magnitud	Se registran precipitaciones pluviales de gran magnitud.
Inundaciones y movimiento en masa	A consecuencia de las intensas lluvias se pueden producir desborde de los ríos, inundaciones y movimiento en masa (huaicos y deslizamientos) que afectarían a la infraestructura, vida y salud de la comunidad educativa.