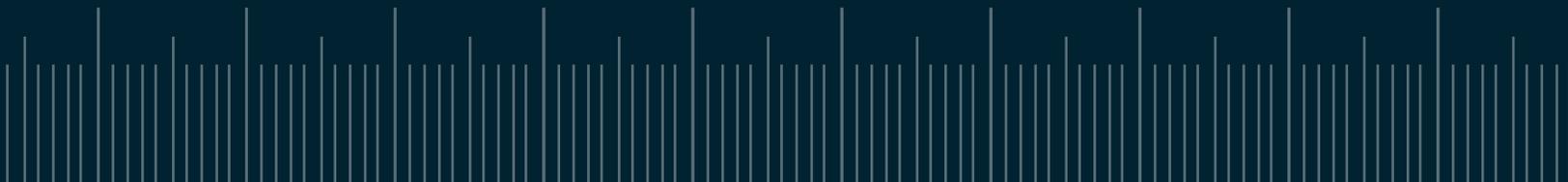




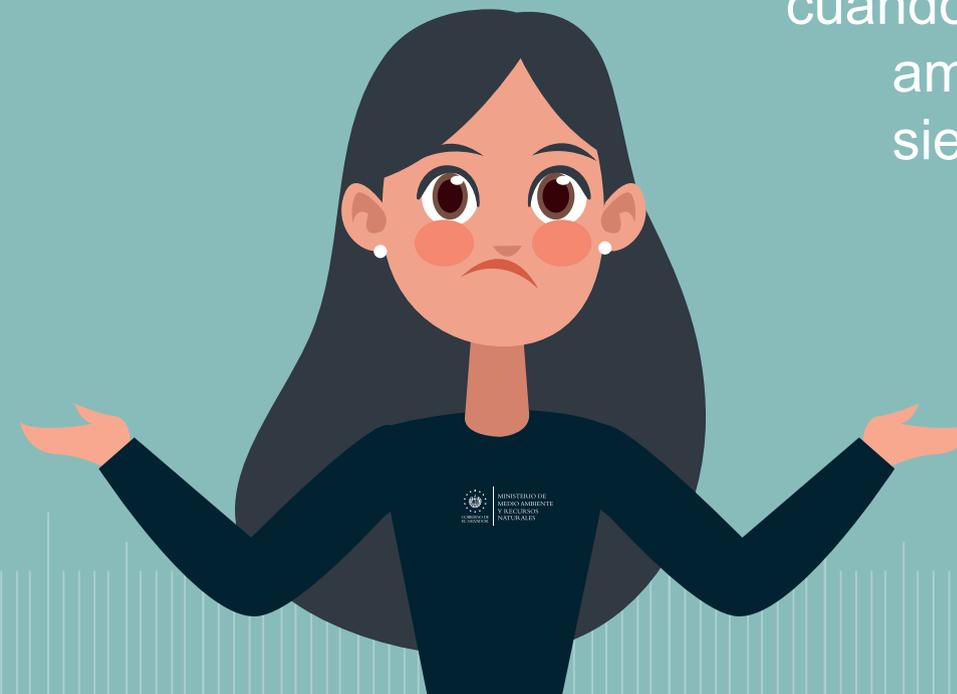
MINISTERIO DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS
NATURALES



Pronóstico Basado en Impacto



Seguro te has dado cuenta que cuando un fenómeno natural amenaza, la población no siempre está preparada.





Como sabrás, el crecimiento de los asentamientos humanos en los últimos años y sus diferentes actividades industriales, agrícolas, comerciales, educativas y recreativas han acelerado la construcción de infraestructura como viviendas, caminos, industrias y la necesidad otras actividades.





Este crecimiento, ha aumentado el riesgo de ocurrencia de impactos debido a las amenazas ante fenómenos naturales. Por eso, las autoridades del Ministerio de Medio Ambiente a través de la Dirección General del Observatorio de Amenazas y Recursos Naturales emiten el nuevo enfoque de pronósticos, “PRONÓSTICO BASADO EN IMPACTO” que proporciona información específica sobre los potenciales impactos a ocurrir, según los fenómenos naturales esperados.





El pronóstico basado en impacto, toma en consideración las características de vulnerabilidad de estos elementos expuestos en un área geográfica determinada.



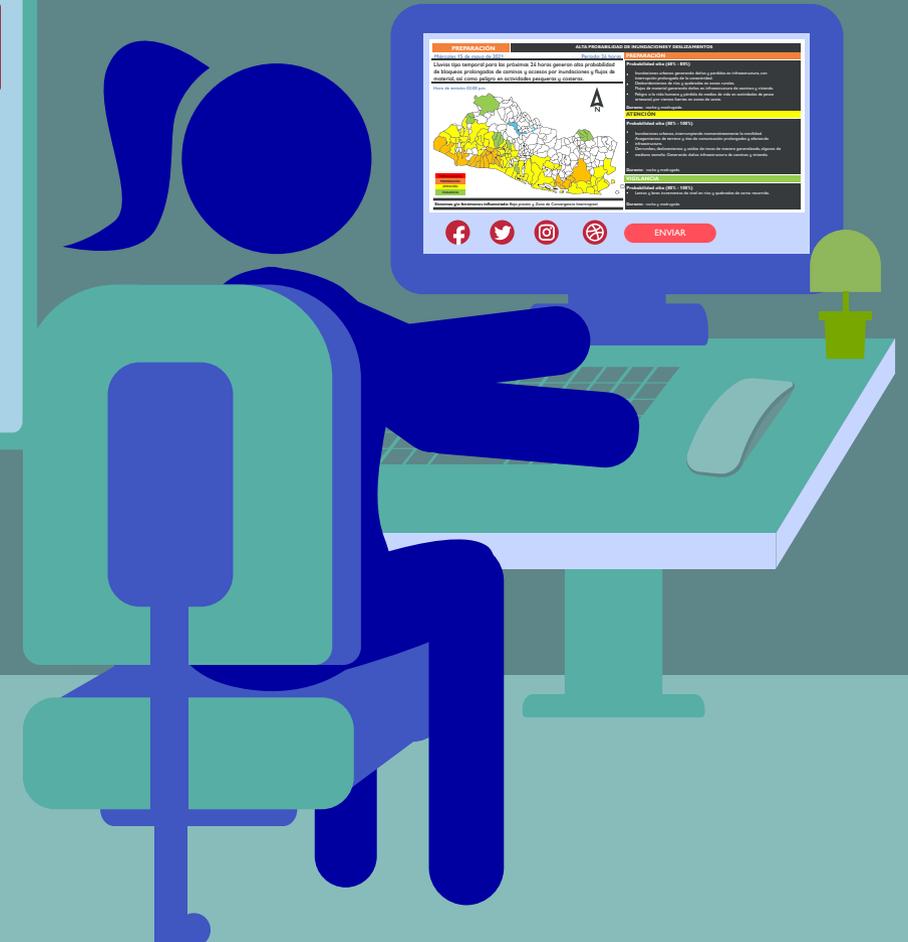


Como ejemplo:
Ante la probabilidad de ocurrencia de una tormenta eléctrica, las autoridades emiten, a través de sus canales oficiales, el pronóstico basado en los impactos que la amenaza puede generar.



CANALES OFICIALES DEL MARN

-  Radio
-  @MedioAmbienteSV
-  @MedioAmbienteSLV
-  medioambientesv
-  www.marn.gov.sv





- # El pronóstico incluye:
- 1 Título del informe
 - 2 Fecha y hora de la emisión
 - 3 Tiempo de validez del pronóstico
 - 4 Nivel de probabilidad
 - 5 Nivel de severidad de los impactos esperados
 - 6 Periodo esperado en que ocurra el impacto
 - 7 Palabra clave para la actuación requerida de la población

7 PREPARACIÓN **1** ALTA PROBABILIDAD DE INUNDACIONES Y DESLIZAMIENTOS

2 Miércoles 15 de mayo de 2021 **3** Periodo: 24 horas

Lluvias tipo temporal para las próximas 24 horas generan alta probabilidad de bloqueos prolongados de caminos y accesos por inundaciones y flujos de material, así como peligro en actividades pesqueras y costeras.

Hora de emisión: 02:00 p.m.

2

Sistemas y/o fenómenos influenciado: Baja presión y Zona de Convergencia Intertropical

PREPARACIÓN 7
Probabilidad alta (60% - 80%) 4
5 Inundaciones urbanas generando daños y pérdidas en infraestructura, con interrupción prolongada de la conectividad. Desbordamientos de ríos y quebradas en zonas rurales. Flujos de material generando daños en infraestructura de caminos y vivienda. Peligro a la vida humana y pérdida de medios de vida en actividades de pesca artesanal, por vientos fuertes en zonas de costa.
Durante: noche y madrugada. **6**

ATENCIÓN 7
Probabilidad alta (80% - 100%) 4
5 Inundaciones urbanas, interrumpiendo momentáneamente la movilidad. Anegamientos de terreno y vías de comunicación prolongadas y afectando infraestructura. Derrumbes, deslizamientos y caídas de rocas de manera generalizada, algunos de mediano tamaño. Generando daños infraestructura de caminos y vivienda.
Durante: noche y madrugada. **6**

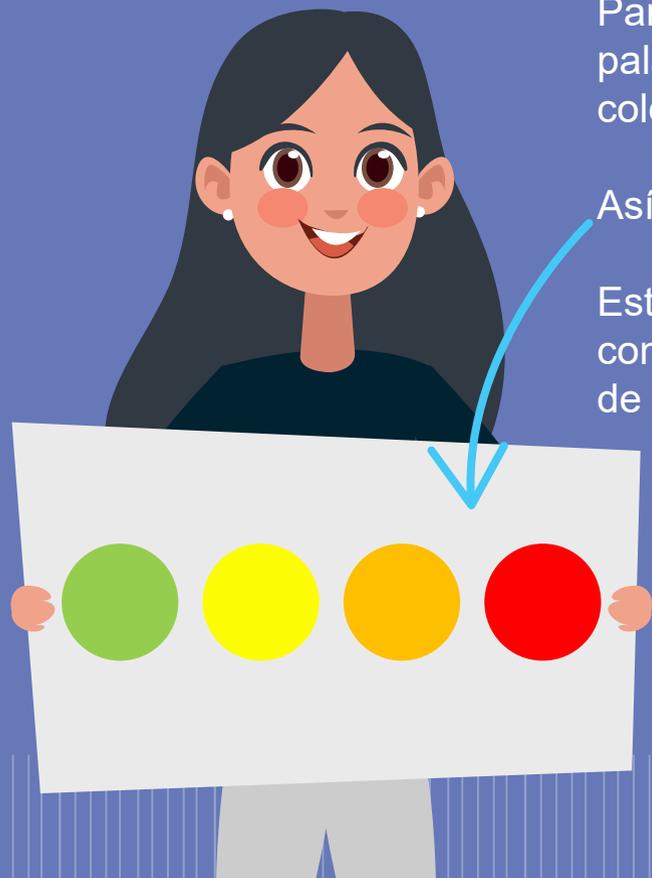
VIGILANCIA 7
Probabilidad alta (80% - 100%) 4
5 Lentos y leves incrementos de nivel en ríos y quebradas de corto recorrido.
Durante: noche y madrugada. **6**

PALABRAS CLAVE

Para saber cómo actuar, se utilizan cuatro palabras clave por medio de un esquema de color tipo "semáforo".

Así como esta figura.

Estos colores no están vinculados directamente con las alertas emitidas por Dirección General de Protección Civil.



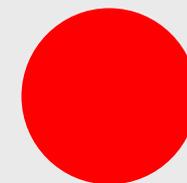
VIGILANCIA



PREPARACIÓN



ATENCIÓN



TOMAR ACCIÓN



Estos colores **no están vinculados** directamente con las alertas emitidas por **Dirección General de Protección Civil**.



VERDE VIGILANCIA

Indica que las actividades cotidianas no serán interrumpidas.

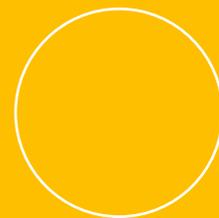




AMARILLO ATENCIÓN

Indica poner más atención en la evolución del fenómeno esperado y sus impactos, ya que pueden generarse algunas interrupciones en las actividades de la población. Como, pequeños deslizamientos en la vía pública, que restrinjan la circulación de peatones o leves desbordamientos de ríos.

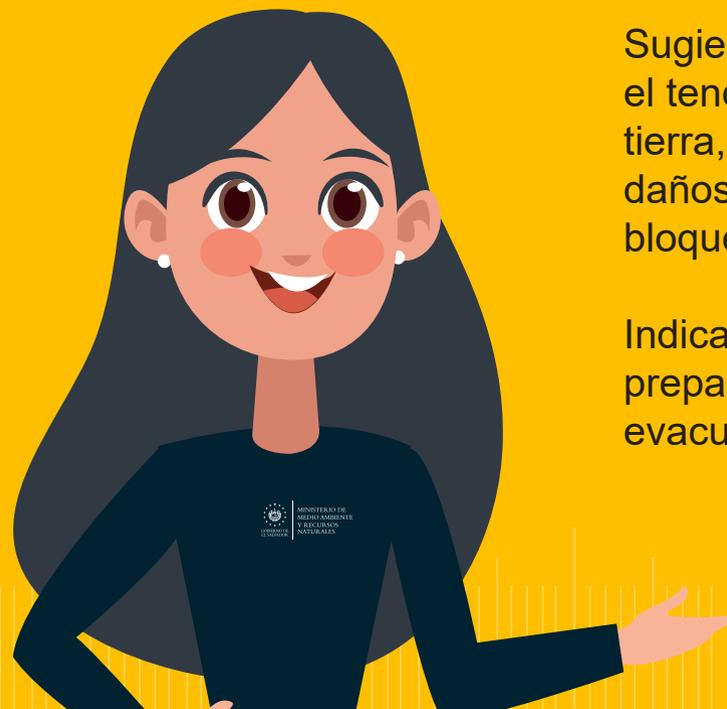


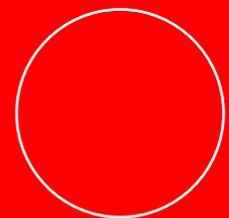


NARANJA PREPARACIÓN

Sugiere alejarse de elementos expuestos como: el tendido eléctrico, vallas publicitarias, muros de tierra, árboles o incluso el muelle. Esperándose daños, interrupción del servicio eléctrico o bloqueos de calles y accesos.

Indicando que se deben realizar actividades de preparación, en caso de ser necesaria una evacuación.





ROJO TOMAR ACCIÓN

Señala pérdidas de infraestructura, servicios, medios de vida y vidas humanas. Es importante tomar acciones oportunas para salvaguardarse.





Con esta información, ya puedes tomar acciones y hacer la diferencia para resguardar tu seguridad.

Recuerda que tu bienestar, el de tu familia y el de toda tu comunidad, siempre es lo más importante.



“Aumentando la resiliencia ante inundaciones en América Central”



En alianza con: