



SEA INTELIGENTE. CONOZCA LAS ALERTAS Y ADVERTENCIAS

La recepción oportuna de información sobre las condiciones climáticas u otros eventos de emergencia puede representar la diferencia al saber cuándo tomar medidas para estar seguro. La policía y los bomberos locales, los manejadores de emergencias, el Servicio Nacional del Clima (NWS, por sus siglas en inglés), la Agencia Federal para el manejo de Emergencias (FEMA, por sus siglas en inglés), la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC, por sus siglas en inglés), la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica (NOAA, por sus siglas en inglés), y la industria privada están trabajando juntos para asegurar que usted reciba alertas y advertencias rápidamente por medio de diversas tecnologías diferentes sin importar si usted está en casa, en la escuela, en el trabajo, o en la comunidad.

Para quienes tienen necesidades funcionales y de acceso, muchos mensajes son compatibles con TTY/TDD (para las personas con impedimentos auditivos o del habla) y muchos dispositivos cuentan con instalaciones accesibles. Revise esta hoja informativa para asegurarse de que usted recibirá información crítica tan pronto como sea posible para que pueda tomar medidas para estar seguro. Asegúrese de compartir esta información con su familia, amigos y colegas. Además, recuerde contar con baterías adicionales para su teléfono celular o radio en un lugar seguro o considere comprar otros suministros de respaldo de energía tales como cargadores de automóvil, solares o de palanca manual.

IPAWS
SISTEMA
INTEGRADO
DE ALERTA Y
ADVERTENCIA
PÚBLICA

Organizado por FEMA, el Sistema Integrado de Alerta y Advertencia Pública (IPAWS, por sus siglas en inglés) es la infraestructura de alerta y advertencia de la nación. Proporciona una forma efectiva de alertar y advertir al público sobre emergencias usando el Sistema de Alerta de Emergencia (EAS, por sus siglas en inglés), Alertas Inalámbricas de Emergencia (WEA, por sus siglas en inglés), Radio del tiempo NOAA de riesgos generales y otros sistemas de alerta pública desde una sola interfaz. IPAWS se utiliza para enviar notificaciones por tres categorías de alerta: presidencial, AMBER y de amenaza inminente.

Para obtener más información sobre IPAWS, EAS y WEA visite www.ready.gov/alerts.

Los funcionarios pueden enviar mensajes simultáneos utilizando IPAWS y a través de varios canales, incluyendo:

- EAS: lo usan las autoridades responsables para difundir advertencias detalladas a través de los medios de comunicación de cable, satélite y líneas terrestres;
- WEA: Mensajes gratuitos de texto de emergencia de 90 caracteres enviados por las autoridades locales responsables a dispositivos móviles equipados dentro del rango de las torres de celulares que transmiten en el área afectada. No necesita registrarse para las alertas WEA. Para verificar si su dispositivo móvil puede recibir alertas WEA, comuníquese con su proveedor de servicio celular o visite www.ctia.org/WEA; y
- Señales digitales de camino, sirenas y otros sistemas compatibles con IPAWS.

RADIO DEL TIEMPO **NOAA** DE RIESGOS GENERALES



La Radio del tiempo NOAA de riesgos generales (NWR, por sus siglas en inglés), es una red nacional de emisoras de radio que transmiten pronósticos, advertencias e información de emergencia las 24 horas al día. Es un servicio integral de información de clima y emergencia disponible para todo el público. Los mensajes de riesgos generales incluyen eventos climáticos, incidentes tecnológicos como derrames químicos, alertas AMBER y emergencias nacionales. La NWR también transmite avisos de EAS.

Se requiere un receptor especial de radio del tiempo para recibir las transmisiones NWR. Puede comprar estos receptores en muchas tiendas al menudeo como tiendas de aparatos electrónicos, tiendas departamentales, tiendas de mayoreo o por Internet. Asegúrese de buscar el logotipo de Alerta Pública o NWR para asegurar que la radio cumpla con los requisitos técnicos. Los receptores de modelos identificados como SAME, o Codificación de Mensajes de Área Específica, permiten a los usuarios seleccionar las alertas para áreas geográficas específicas. Para obtener información sobre la Radio del tiempo NOAA de riesgos generales, visite www.nws.noaa.gov/nwr.

SISTEMAS DE AVISO DE EMERGENCIA DE JURISDICCIÓN LOCAL

SISTEMAS DE INSCRIPCIÓN DE TEXTO Y CORREO ELECTRÓNICO

Muchas jurisdicciones cuentan con sistemas de inscripción de alerta y advertencia pública. Un sistema de inscripción significa que usted debe registrarse para recibir la alerta. Una vez registrado, los funcionarios del área pueden enviar mensajes de texto o por correo electrónico sobre emergencias locales. La mayoría de los sistemas de inscripción permiten que los suscriptores elijan los dispositivos que recibirán las alertas, así como el tipo de alertas. Debido a que usted puede no estar cerca de un televisor o radio cuando algo suceda, una alerta de texto o correo electrónico puede ser una fuente sumamente útil de información crítica. Puede haber pequeños costos asociados con la recepción de mensajes de texto por parte del proveedor del servicio del dispositivo móvil.

Para averiguar qué alertas están disponibles en su área, puede hacer una búsqueda por Internet con el nombre de su pueblo, ciudad o condado y la palabra "alertas"; puede ir al sitio web de su administración local de emergencias u oficina de seguridad pública; o puede contactar esas oficinas por teléfono.

SISTEMAS MEJORADOS DE NOTIFICACIÓN POR TELÉFONO (ETN, por sus siglas en inglés)

En caso de una emergencia, los funcionarios locales de muchas comunidades pueden enviar mensajes de advertencia e instrucciones a individuos en un área de riesgo por medio de un sistema ETN, tal como un sistema Reverse 911®. La mayoría de los sistemas incluyen números de teléfono fijos, pero algunos también permiten mensajes por Voz sobre IP (VoIP) y teléfonos celulares por medio de un proceso de inscripción. Verifique con su administración local de emergencias para obtener información acerca de este sistema y las características disponibles.

SIRENAS EXTERIORES Y/O SISTEMAS DE ALERTA POR VOZ

Las sirenas exteriores y/o los sistemas de alerta por voz se utilizan para alertar a la gente al aire libre de un peligro inmediato de manera que puedan buscar refugio. El sistema no está diseñado para ser oído dentro de las paredes de un edificio. Tenga en cuenta que algunas comunidades aún cuentan con la infraestructura de sirenas, pero estas ya no funcionan. Por eso, así que es importante verificar con su oficina local de administración de emergencias para saber si este servicio es provisto actualmente o no.

SISTEMAS DE NOTIFICACIÓN DE ESCUELA U ORGANIZACIÓN LOCAL

Muchos lugares de trabajo, escuelas y organizaciones comunitarias y con base de fe cuentan con sistemas de aviso para advertir a los individuos sobre emergencias y dar avisos personalizados. Estos servicios pueden incluir listservs, mensajes de texto de inscripción, tanto como sistemas de correo electrónico semejantes a los usados por las jurisdicciones locales.

APLICACIONES MÓVILES CON FUNCIONES DE ALERTA LOCAL



APLICACIÓN TORNADO

La Cruz Roja Americana ofrece aplicaciones que proporcionan funciones de alerta para los diferentes tipos de riesgos. Estas aplicaciones también ofrecen información sobre lo que se necesita hacer en caso de riesgo o información de seguridad. Puede descargar gratis la aplicación a su dispositivo móvil o smartphone en iTunes (Apple-iOS 6.0 o posterior) y Google Play (Android) en www.redcross.org/prepare/mobile-apps.

Envía una alerta de texto y/o sonido (sirena) basado en las alertas NOAA para tormentas graves o tornados. Las opciones definidas por el usuario incluyen ubicaciones que se supervisarán y notificaciones de sonido. La aplicación también cuenta con un mapa por región que muestra los tornados que han ocurrido en el área y explica la diferencia entre una alerta y una advertencia de tornado.



APLICACIÓN DE TERREMOTO

Envía alertas generadas por el Servicio Geológico de los Estados Unidos cuando se presenta un terremoto. Las opciones definidas por el usuario incluyen ubicaciones que se supervisarán y notificaciones de sonido. La aplicación permite que los usuarios envíen una actualización de "I'm safe" (estoy seguro) por medio de Facebook, Twitter, correo electrónico y texto.



APLICACIÓN DE INCENDIO FORESTAL

Proporciona enlaces a las fuentes de Twitter y sitios web y acceso al 511 del estado para buscar actualizaciones de tráfico en caso de un desalojo. Las "Blaze alerts" (Alertas de fuego) dan aviso a los usuarios sobre fuegos en un radio de 100 millas de cualquier ubicación supervisada.



APLICACIÓN DE HURACÁN

Supervisa y envía alertas relacionadas con huracanes del NOAA basadas en ubicaciones identificadas por el usuario. La aplicación sigue el paso de la tormenta y explica la diferencia entre una alerta y una advertencia de huracán.



APLICACIÓN DE INUNDACIÓN

Supervisa y envía avisos de alerta y advertencia de inundaciones e inundaciones repentinas de NOAA a los usuarios basado en las opciones definidas por el usuario, incluyendo las ubicaciones que se supervisarán. El contenido precargado da acceso a información de seguridad aún sin recepción o sin conexión a Internet.



THE WEATHER CHANNEL

Da seguimiento al clima y transmite pronósticos locales y alertas "push" del mal tiempo a dispositivos móviles. Descargue la aplicación gratis a su dispositivo móvil o smartphone en iTunes (Apple-iOS 6.0 o posterior), Google Play (Android), App World (BlackBerry), y Windows Phone en www.weather.com/services/mobilesplash.html.

RESUMEN DE ACCIONES

PARA INDIVIDUOS

- Confirme que su dispositivo móvil puede recibir Alertas Inalámbricas de Emergencia.
- Regístrese para recibir alertas por texto y/o correo electrónico desde su jurisdicción local.
- Considere comprar un radio del tiempo NOAA de riesgos generales.
- Si no cuenta con teléfono fijo, verifique si su jurisdicción cuenta con opciones de VoIP o para conectar teléfonos móviles a los sistemas ETN tales como Reverse 911®.
- Regístrese para listservs y alertas para el trabajo, escuela, templos de alabanza u otras organizaciones comunitarias de las que usted quisiera escuchar noticias en caso de emergencia.
- Descargue aplicaciones relevantes de alerta y advertencia de riesgos.
- Genere una lista de todos los sistemas de alerta disponibles para usted y asegúrese de que todos en su hogar reciban las alertas como parte de su sistema de comunicación del hogar.

PARA ORGANIZACIONES

- Verifique los sistemas internos de comunicación para asegurar que todos los individuos se puedan contactar en la organización.
- Designe individuos para que sean responsables de distribuir alertas de fuentes oficiales.
- Considere comprar una radio del tiempo NOAA de riesgos generales.
- Desarrolle una lista de todos los sistemas de alerta disponibles para su comunidad y su organización como una guía para la gente de la organización.
- Anime a las personas a registrarse para recibir alertas y advertencias. También, ayúdeles a encontrar toda la información que necesiten.

¡Gracias por hacer su parte en la preparación! Corra la voz y anime a otros a integrarse al movimiento en www.ready.gov/prepare.

Descargo de responsabilidad: El lector reconoce que el Gobierno Federal proporciona enlaces e información en diversos recursos de preparación para desastres y eventos, y no respalda ningún evento, entidad, organización, servicio o producto que no sea federal.

AMERICA'S
PrepareAthon!SM
BE SMART. TAKE PART. PREPARE.