



PROGRAMA ESTATAL DE LA DIFUSIÓN A LA CULTURA DE PROTECCIÓN CIVIL

COORDINACIÓN NACIONAL DE PROTECCIÓN CIVIL



EN **CAMPECHE**
VAMOS POR NUESTRO
PROGRESO



GOBIERNO DEL ESTADO • 2009-2015



PROTECCIÓN CIVIL
CAMPECHE

UNIDAD ESTATAL DE PROTECCION CIVIL DE CAMPECHE

Del de 6 al 12 de Julio de 2015

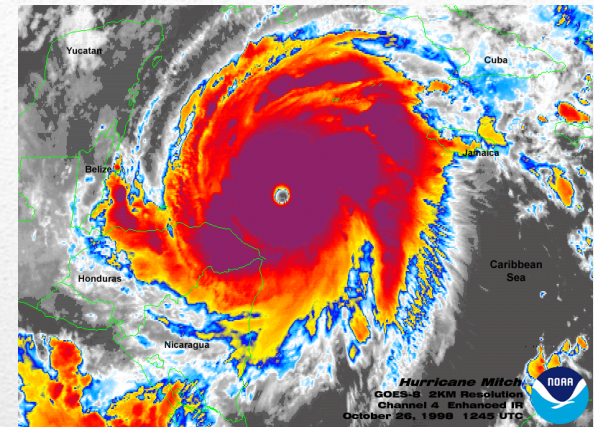


Antecedentes de la Protección Civil en Campeche

Antecedentes

A partir de las graves consecuencias causadas por los huracanes "Opal" y "Roxanne" al Estado de Campeche en octubre de 1995, y considerando el riesgo que nuestro estado enfrenta anualmente durante la temporada de Lluvias y Ciclones Tropicales, el Poder Ejecutivo del Estado de Campeche, se da a la tarea de crear una institución expresamente orientada al control y atención de situaciones de emergencia.

Esta iniciativa logra concretarse a través de los esfuerzos públicos, privados y el apoyo de la comunidad internacional. Con recursos provenientes de la Organización de Estados Americanos (OEA), del Gobierno del Estado de Campeche y del Fideicomiso del 2% Sobre Nóminas se instala el Centro Estatal de Emergencias (CENECAM) el 21 de abril de 1997.



Centro Estatal de Emergencias de Campeche

El Centro Estatal de Emergencias, es un órgano desconcentrado de la Administración Pública Estatal y depende, por tanto, del Ejecutivo del Estado. Sus acciones las despliega en coordinación con las dependencias, entidades, instituciones y organismos de los sectores público (en los tres órdenes de gobierno), social, privado y académico, así como con los grupos voluntarios de la población en general.

Por sus funciones y atribuciones, el Centro Estatal de Emergencias de Campeche, queda constituido como la Unidad Estatal de Protección Civil.



PROTECCIÓN CIVIL
CAMPECHE

El Consejo Estatal de Protección Civil

El Consejo Estatal de Protección Civil es el órgano de consulta, opinión, planeación y coordinación de las acciones en la materia en la que se integran los órganos del Gobierno del Estado, las organizaciones civiles e instituciones científicas, académicas profesionales, cuyos fines, funciones y atribuciones se vinculen con a las acciones de Protección Civil y Gestión de Riesgos.





ACCIONES PREVENTIVAS DE PROTECCION CIVIL

Capacitación y Difusión

Capacitación

En la presente administración la prevención caracterizó el trabajo de Protección Civil del Gobierno del Estado, con el fundamento de que la prevención es la mejor vía de reducir los riesgos y los desastres en una sociedad.

En cerca de 6 años se realizaron un total de 1 mil 889 eventos de capacitación y difusión que beneficiaron a 53 mil 40 personas en toda la geografía estatal a lo largo de esta administración.

Catálogo de cursos, pláticas y talleres

Talleres que se imparten.

INTRODUCCIÓN A LA PROTECCIÓN CIVIL

PROGRAMA INTERNO DE PROTECCIÓN CIVIL

UNIDAD INTERNA DE PROTECCIÓN CIVIL

CURSO DE EVACUACIÓN

CURSO DE BUSQUEDA Y RESCATE

TALLER PARA LA ELABORACION DESIMULACROS

SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA POR CICLONES TROPICALES SIAT CT

SISTEMA ESTATAL DE ALERTA POR LLUVIAS

PLAN FAMILIAR DE PROTECCION CIVIL

ACCIDENTES EN EL HOGAR

TALLER REFUGIOS TEMPORALES

TALLER TOMA DE DECISIONES

TALLER FENÓMENOS PERTURBADORES

ANÁLISIS DE RIESGOS

SOBRE EL SISTEMA NACIONAL DE PROTECCIÓN CIVIL PARA FUNCIONARIOS ESTATALES Y MUNICIPALES

FORMACIÓN DE BRIGADISTAS COMUNITARIOS DE PROTECCIÓN CIVIL

MANEJO DE EMERGENCIAS

Curso de Búsqueda y Rescate Acuático

Impartido por Comando Norte de los Estados Unidos



Curso Básico Hazmat

Impartido por Comando Norte de los Estados Unidos



Curso de Formación para Misiones ECO



Curso de Manejo de Sustancias Peligrosas

Impartido por Especialistas de Francia



Cursos de Primeros Auxilios



Difusión

Se realizan platicas y talleres dirigidos a la población en general de los diversos temas preventivos para fortalecer la cultura de la Protección Civil en el Estado. De la misma manera se elabora y difunde material divulgativo de forma impresa y audiovisual para los medios de comunicación masivos. También se difunde información de interés a través de la página web del CENECAM y de las redes sociales.

Educar para prevenir

Temas a difundir.

- ✓ Sistema de Alerta Temprana para Ciclones Tropicales.
- ✓ Los fenómenos perturbadores.
- ✓ Formación de brigadas.
- ✓ Señalización.
- ✓ Plan Familiar de Protección Civil.
- ✓ Prevención de accidentes en la casa, en la escuela y en la calle.

Material didáctico.

- ✓ Dibujos para colorear, sopa de palabras, crucigramas, etc.
- ✓ Realización de banderas.
- ✓ Videos.
- ✓ Juego Riesgolandia.
- ✓ Juego Lotería Campechana de Protección Civil.



Pláticas y talleres del Programa Educar para prevenir



Difusión del juego Riesgolandia



Programa de apoyo de Servicio Social en Protección Civil con Instituciones Educativas.



Productos de difusión.



CARTELES

TRIPTICOS



REDES SOCIALES

INTERNET

Productos de difusión.

SIAT CT

Sistema de Alerta Temprana
para Ciclones Tropicales

¿CÓMO FUNCIONA?

MENOS PELIGRO

ALERTA AZUL
PELIGRO MÍNIMO
ACERCAMIENTO - AVISO

↓

ALERTA VERDE
PELIGRO BAJO
ACERCAMIENTO - PREVENCIÓN

↓

ALERTA AMARILLA
PELIGRO MODERADO
ACERCAMIENTO - PREPARACIÓN

↓

ALERTA NARANJA
PELIGRO ALTO
ACERCAMIENTO - ALARMA

↓

ALERTA ROJA
PELIGRO MÁXIMO
ACERCAMIENTO - AFECTACIÓN

MÁS PELIGRO

Protección Civil ¡SOMOS TODOS!



Si nos acercamos a la alerta roja, el ciclón es más **PELIGROSO**



¡¡¡ IMPORTANTE !!!
AUNQUE SE ALEJE EL CICLÓN EXISTEN EFECTOS Y RIESGOS SECUNDARIOS QUE PUEDEN SER MUY PELIGROSOS.

Centro Estatal de Emergencias
Calle 12 #126, Centro, Campeche / Teléfono: (981) 8160428
Email: cenecam@cenecam.gob.mx
Twitter: @cenecam
Facebook: cenecam

¿CÓMO FUNCIONA?

ALERTA AZUL
PELIGRO MÍNIMO
ACERCAMIENTO - AVISO

↓

ALERTA VERDE
PELIGRO BAJO
ACERCAMIENTO - PREVENCIÓN

↓

ALERTA AMARILLA
PELIGRO MODERADO
ACERCAMIENTO - PREPARACIÓN

↓

ALERTA NARANJA
PELIGRO ALTO
ACERCAMIENTO - ALARMA

↓

ALERTA ROJA
PELIGRO MÁXIMO
ACERCAMIENTO - AFECTACIÓN

MÁS PELIGRO

Permanezca seguro en su casa o refugio temporal mientras las autoridades así lo indiquen. ¡No arriesgue su vida!

No haga caso a rumores! Las autoridades nos informarán qué debemos hacer.

Repórtele a las autoridades

No mueva a heridos graves


Cuidado con casas y edificios en peligro de derrumbarse. También cuídese de postes o árboles que puedan caerse.

Procure no salir a las zonas inundadas, pueden haber alcanzado destiernos y corrientes de agua que puedan ponerle en riesgo.

Centro Estatal de Emergencias
Calle 12 #126, Centro, Campeche
Teléfono: (981) 8160428
Email: cenecam@cenecam.gob.mx
Twitter: @cenecam
Facebook: cenecam

SIAT CT

Sistema de Alerta Temprana para Ciclones Tropicales



Protección Civil ¡SOMOS TODOS!

CAMPECHE

ALERTA AZUL
PELIGRO MÍNIMO
ACERCAMIENTO - AVISO

ALERTA VERDE
PELIGRO BAJO
ACERCAMIENTO - PREVENCIÓN

ALERTA AMARILLA
PELIGRO MODERADO
ACERCAMIENTO - PREPARACIÓN

ALERTA NARANJA
PELIGRO ALTO
ACERCAMIENTO - ALARMA

ALERTA ROJA
PELIGRO MÁXIMO
ACERCAMIENTO - AFECTACIÓN

AVISO

PLANEACIÓN

PREPARACIÓN

ALARMA

AFECTACIÓN

Se emite cuando se detecta un ciclón o cuando éste pudiese acercarse a la región en un plazo medio de tiempo

Haga una lista de acciones que debe tomar para la protección de usted y los suyos. Puede anotar esas medidas al inicio de la temporada de lluvias, si no lo hizo, en momento de hacerlo.

asegúrese de que el techo, puertas y ventanas de su casa estén fijas. También revise desastres y ramas de árboles que le pongan en riesgo.

Realice sus reparaciones con anticipación, es mejor si ayuda

Es tiempo de prevención. Hay que revisar las provisiones de alimentos y agua. Salir escuchando las recomendaciones de las autoridades

Prevea lo necesario en transporte, alimentos y medicamentos

Almacene agua potable para varios días a la mano un radio de baterías

No olvide internas y baterías. Prepárese por si hay que evacuar su casa. Proteja sus documentos, dinero, llaves y objetos personales.

Se han seleccionado un gran número de refugios temporales, escuelas en su mayoría, conozca cuál le corresponde.

Si las autoridades de protección civil le recomieñan evacuar su casa ¡INGRÉSE! Lo hacen por su seguridad

¡NO LO PIENSE DOS VECES! Lleve solo lo indispensable

No olvide desconectar la luz y cerrar las llaves de gas y agua

NO salga del refugio temporal o de su casa. NO se exponga a los peligros del ciclón tropical. ¡Puede poner en riesgo su vida y la de los suyos!

Las autoridades buscan un ambiente de información del ciclón y también recomieñaciones a través de los medios de comunicación

CARTELES

TRIPTICOS

Productos de difusión.

SIAT CT
Sistema de Alerta Temprana para Ciclones Tropicales

No fires basura en la calle, evita que se tapen las coladeras y provoquen inundaciones

EN CAMPECHE
VAMOS POR EL MEJOR FUTURO
CONJUNTAMENTE POR UN MUNDO MEJOR

CENECAM

SIAT CT
Sistema de Alerta Temprana para Ciclones Tropicales

Asegure techos y ventanas de su casa, revise desagues y ramas de árboles que ponga en peligro su vida en esta temporada de lluvias y ciclones

EN CAMPECHE
VAMOS POR EL MEJOR FUTURO
CONJUNTAMENTE POR UN MUNDO MEJOR

CENECAM

SIAT CT
Sistema de Alerta Temprana para Ciclones Tropicales

¿Y tu, ya tienes tu **Plan Familiar de Protección Civil**?

<http://www.cenecam.gob.mx>
@cenecam
cenecam2
01 800 718 84 73

EN CAMPECHE
VAMOS POR EL MEJOR FUTURO
CONJUNTAMENTE POR UN MUNDO MEJOR

CENECAM

SIAT CT
Sistema de Alerta Temprana para Ciclones Tropicales

Ubica en donde se encuentra el **Refugio Temporal** más cercano a tu casa

EN CAMPECHE
VAMOS POR EL MEJOR FUTURO
CONJUNTAMENTE POR UN MUNDO MEJOR

CENECAM

SIAT CT
Sistema de Alerta Temprana para Ciclones Tropicales

NO PASEES zonas inundables, ponés en **RIESGO** tu vida, resguardate mejor en casa

EN CAMPECHE
VAMOS POR EL MEJOR FUTURO
CONJUNTAMENTE POR UN MUNDO MEJOR

CENECAM

SIAT CT
Sistema de Alerta Temprana para Ciclones Tropicales

Mantente informado a los avisos de las autoridades de Protección Civil en esta temporada de lluvias y ciclones tropicales

SEMI PESADO
↓
PESADO
↓
MÁS PESADO
↓
ALERTA AZUL
ALERTA VERDE
ALERTA AMARILLA
ALERTA NARANJA
ALERTA ROJA

EN CAMPECHE
VAMOS POR EL MEJOR FUTURO
CONJUNTAMENTE POR UN MUNDO MEJOR

CENECAM

SIAT CT
Sistema de Alerta Temprana para Ciclones Tropicales

Si las autoridades te piden evacuar **CONFÍA**, HAZLO lo hacen por tu seguridad

EN CAMPECHE
VAMOS POR EL MEJOR FUTURO
CONJUNTAMENTE POR UN MUNDO MEJOR

CENECAM

Programa de Radio Brigada 920, Voces del CENECAM

La Radiodifusora del Gobierno del Estado Radio Voces Campeche 920 de AM, la frecuencia que nos une, se articula al compromiso de CENECAM de fomentar la Cultura de la Protección Civil entre la población Campechana, de esta manera contribuye en la trasmisión y difusión de una de las producciones más importante en materia de Protección Civil Brigada 920. Este espacio pretende unir al Centro Estatal de Emergencias de Campeche, a las Instituciones del Gobierno Federal, Estatal y Municipal integrantes del Consejo Estatal de Protección Civil y a la sociedad campechana con la finalidad de fortalecer las acciones que se emprenden en materia de Protección Civil.



Brigada
920
voces del CENECAM



Programa de Televisión Brigada CENECAM

Brigada CENECAM, es un programa de Televisión que se ha emitido durante más de un años, de manera Quincenal, los lunes a las 2 de la tarde, con una duración de una hora, a través de la señal de TRC Canal 4. A lo largo de estos dos años se ha ido posicionando al grado de hoy ser ya identificado por la audiencia de TRC, ya que se ha convertido en una herramienta para dar a conocer información de los programas en materia de protección civil que tiene CENECAM, así como los que desarrolla conjuntamente con otras instituciones Integrantes del Consejo Estatal de Protección Civil.

Brigada CENECAM ha contribuido al fortalecimiento de la cultura de la Protección Civil en la población Campechana.

Audiencia

Público en general.

Formato y Género Televisivo.

Brigada CENECAM tiene un formato de Revista periodística/informativa, cuenta con 2 conductores y en cada emisión se entrevistan invitados. En el programa se utilizan Cápsulas Informativas, Reportajes, Noticias, Charlas testimoniales, spots, etc.



Sistema de Punto de Alerta

Sistema de Punto de Alerta

El Sistema de Punto de Alerta es el instrumento de vigilancia y monitoreo de fenómenos perturbadores que amenacen a la población así como la administración de los avisos y alertas.

Se compone de personal técnico y equipo especializado para proporcionar información técnico – consultiva a las autoridades del Consejo Estatal de Protección Civil así como la información preventiva a la población.

BOLETIN ORDINARIO

Gobierno Constitucional del Estado de Campeche
Centro Estatal de Emergencias de Campeche

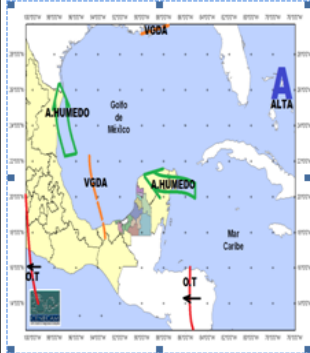
BOLETIN-METEOROLOGICO

VIGILANCIA-PERMANENTE

CONDICIONES-METEOROLOGICAS-ACTUALES

Boletín-201506261_10:30-hrs

En Superficie: Circulación de **Alta Presión** sobre el Golfo de México, Península y Canal de Yucatán interactúa con una **Línea de Vaguada** sobre el Sur del Golfo de Yucatán y Sonda de Campeche; interacciona también con un **Canal de Bajas Presiones** extendido de Norte a Sur sobre el centro de la República Mexicana y continúa hasta un centro de **Baja Presión** sobre Chiapas y Guatemala, estos sistemas mantienen la Afluencia de Aire Húmedo proveniente del Pacífico, Golfo de México y Mar Caribe hacia ambas vertientes de la República Mexicana, Península de Yucatán; donde se mantiene el potencial de lluvias. **Onda Tropical** cerca 84°W al Sur de 16°N se desplaza al W a 25 km/h presentándose nublados y lluvias a su paso sobre Honduras y Nicaragua; se prevé cruce la porción Sur de la Península de Yucatán en las próximas 24 horas. **Onda Tropical** frente al Arco de las Antillas Menores cerca de 59°W al Sur de 19°N se desplaza al W a 30 km/h generando nublados y lluvias su paso. **Onda Tropical** cerca de 101°W al Sur de 21°N se desplaza al W a 25 km/h generando nublados y lluvias sobre el occidente de México. **Niveles Medios y Altos**: **Centro de Baja Presión** sobre el Oeste del Golfo de México y Noreste de México interacciona con una circulación de **Alta Presión** extendida desde el Pacífico Mexicano hasta el Oeste del Mar Caribe, favoreciendo la convección en la zona. **Pronóstico para nuestra entidad en las próximas 24 horas**, se presentan temperaturas cálidas durante el día y templadas por la madrugada, cielo medio nublado a nublado, lluvias moderadas a fuertes aisladas, viento de 15 a 25 km/h con rachas fuertes virando al Norte por la tarde y noche e intensificándose ligeramente especialmente en la costa como oleaje.



Resumen de Condiciones Meteorológicas para las próximas 24 horas

| Región | Municipios | Condición de cielo | Precipitación (Lluvias) | Sistema Estatal de Alerta por Lluvias-SEAL | Temperatura °C | | Viento | |
|----------|-----------------------------|--------------------|--------------------------------------|--|----------------|--------|-----------|-------------------|
| | | | | | Máxima | Mínima | Dirección | Intensidad (Km/h) |
| NORTE | Calkin, Hecelchakan, Tenabo | | LLUVIAS-MODERADAS-A-FUERTES-AISLADAS | BAJO | 33-37 | 20-24 | NE-S | 25-45 |
| CENTRO | Campeche, Champotón | | LLUVIAS-MODERADAS-A-FUERTES-AISLADAS | BAJO | 35-39 | 21-25 | E-SW | 20-40 |
| ORIENTE | Calkin, Hecelchakan | | LLUVIAS-MODERADAS-A-FUERTES-AISLADAS | BAJO | 32-35 | 20-24 | W-NE | 20-40 |
| SUR | Escarcega, Candelaria | | LLUVIAS-MODERADAS-A-FUERTES-AISLADAS | MODERADO | 34-38 | 21-25 | NE-S | 20-40 |
| SUROESTE | Carmen, Palizada | | LLUVIAS-MODERADAS-A-FUERTES-AISLADAS | MODERADO | 34-38 | 21-25 | NE-S | 25-45 |

RECOMENDACIONES

Se recomienda extremar precauciones a la navegación marítima la vertiente del Golfo de México y Península de Yucatán ante la presencia de viento variable para fijarse al Norte con rachas fuertes y oleaje elevado por la tarde. **Manténgase atento a los avisos de su Capitanía de Puerto correspondiente.** A la población en general tomar precauciones ante efectos de viento, temperaturas calurosas, no exponerse a la radiación solar así como tomar las previsiones para protegerse de las lluvias entre otras que recomie de el sector salud. **SE RECOMIENDA MANTENERSE ATENTOS A LA EVOLUCIÓN DEL TIEMPO Y A LOS AVISOS DE LAS AUTORIDADES DE PROTECCIÓN CIVIL.**

BOLETIN EXTRAORDINARIO POR CICLON TROPICAL

Gobierno Constitucional del Estado de Campeche
Centro Estatal de Emergencias de Campeche
"PREVENIR RECOMPENSA"

BOLETIN METEOROLOGICO

DATOS ACTUALES DEL CICLON TROPICAL "DEPRESION TROPICAL No.9"

Boletín 201410223 DeNo.9 13:30 hrs.

| | |
|--------------------------|--|
| POSICION | 19.3°N, 92.1°W |
| LOCALIDADES MÁS CERCANAS | Aprox. a 70 km al N de Ciudad del Carmen, 150 km al W de Champotón, Carmen, 180 KM al SW de Campeche. |
| MOVIMIENTO | Estacionario |
| VIENTOS MAXIMOS | 55 Km/h sostenidos con rachas de 75 km/h |
| CATEGORIA | Depresión Tropical |
| NUBOSIDAD | Tormentas y lluvias desde el Sur del Golfo de México, Istmo de Tehuantepec, Sonda y Bahía de Campeche. |
| PRESION | 1003 hPa |



DATOS DEL PRONOSTICO DE LA "DEPRESION TROPICAL No.9"

| | |
|--------------------------|--|
| POSICION A 24 Hrs. | 19.0°N, 90.5°W |
| LOCALIDADES MÁS CERCANAS | 90 km al N de Campeche, 40 km al Este de Champotón, 145 km al Noreste de Ciudad del Carmen, |
| VIENTOS MAXIMOS | 65 km/h sostenidos con rachas de 85 km/h |
| CATEGORIA | Tormenta Tropical |
| NUBOSIDAD | Tormentas con lluvias fuertes afectando la Sonda y Bahía de Campeche e Intensas Sur del Golfo de México, Sur de Veracruz e Istmo de Tehuantepec. |

COMENTARIOS AL PRONOSTICO

Se espera que el Depresión Tropical No.9 continúe desplazándose hacia el Este sobre las calidas aguas del Sur del Golfo de México en las próximas horas y dejando lluvias Fuertes a Intensas aisladas a su paso Sur de Veracruz, Tabasco, Istmo de Tehuantepec y Campeche, se prevé este sistema vuelva a tocar tierra por la noche de hoy o madrugada de mañana. Los efectos de viento estarán asociados a las lluvias que se presenten, marea y oleaje significativos en la vertiente centro y Sur del Golfo de México y Istmo de Tehuantepec.

Resumen de Condiciones Meteorológicas para las próximas 18 horas.

| Región | Precipitación | Viento | SIATCT | Recomendaciones a la población |
|--|---|----------------------------|-----------------------|---|
| NORTE Calkin Hecelchakan Tenabo | Moderadas a Fuerte aislada y ocasional con rachas de viento | 45 Km/h con rachas fuertes | MODERADO-ACERCAMIENTO | Mantenerse atentos a la evolución del estado del tiempo y sus efectos, tomar precauciones por lluvias Moderadas y Fuertes seguir recomendaciones de las autoridades de Protección Civil. Suspensión de actividades marítimas recreativas. |
| ORIENTE Hecelchakan Calkin | Moderadas a Fuerte aislada y ocasional con rachas de viento | 45 Km/h con rachas fuertes | MODERADO-ACERCAMIENTO | Estar preparado para una posible evacuación. Conocer la ubicación de los refugios temporales |
| CENTRO Campeche Champotón | Moderadas a Fuerte aislada y ocasional con rachas de viento | 55 Km/h con rachas fuertes | MODERADO-ACERCAMIENTO | |
| SUR Escarcega Candelaria | Moderadas a Fuerte aislada y ocasional con rachas de viento | 55 Km/h con rachas fuertes | MODERADO-ACERCAMIENTO | |
| SUROESTE Carmen Palizada | Fuerte a Intensa ocasional con rachas de viento | 55 Km/h con rachas fuertes | ALTO-ACERCAMIENTO | Evacuar zonas y construcciones de riesgo. Atender instrucciones de las autoridades Suspender actividades de navegación marítima, recreativas y costeras. Permanecer en resguardo. |

RECOMENDACIONES GENERALES

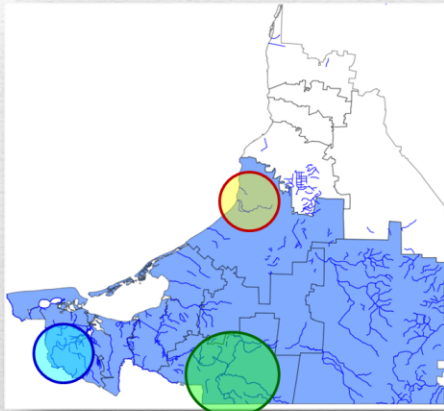
Se recomienda tomar precauciones a la navegación marítima en la vertiente del Golfo de México y Península de Yucatán ante la presencia de algunas tormentas con viento variable y rachas fuertes en la Bahía de Campeche. Se recomienda estar atentos a los avisos de su Capitanía de Puerto correspondiente. Los puertos de Campeche, Cayo Arcas y Ciudad del Carmen se encuentran "CERRADOS" a la navegación. **SE RECOMIENDA A LA POBLACION EN GENERAL MANTENERSE ATENTOS A LA EVOLUCIÓN DEL TIEMPO Y A LOS AVISOS DE LAS AUTORIDADES DE PROTECCIÓN CIVIL ASÍ COMO SEGUIR LAS RECOMENDACIONES SEGÚN EL NIVEL DE ALERTAMIENTO.**

Alertamientos desarrollados en el CENECAM

Alertamiento por niveles de los ríos.

Alertamiento por lluvias de temporada.

Escala S.E.A.R



● Río Champotón ● Río Palizada ● Río Candelaria

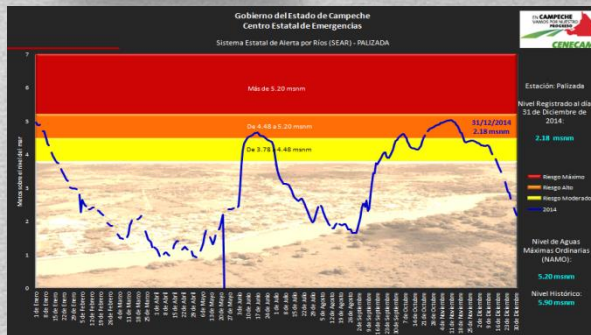
| RÍO PALIZADA | | |
|-----------------------|-----------------|----------|
| ESCALA DEL RÍO | NIVEL DE ALERTA | RIESGO |
| DE 3.78 A 4.48 msnm | AMARILLO | MODERADO |
| DE 4.48 A 5.20 msnm | NARANJA | ALTO |
| MAYOR A 5.20 msnm | ROJO | MAXIMO |
| RÍO USUMACINTA | | |
| ESCALA DEL RÍO | NIVEL DE ALERTA | RIESGO |
| DE 16.65 A 18.65 msnm | AMARILLO | MODERADO |
| DE 18.65 A 19.21 msnm | NARANJA | ALTO |
| MAYOR A 19.21 msnm | ROJO | MAXIMO |
| RÍO CANDELARIA | | |
| ESCALA DEL RÍO | NIVEL DE ALERTA | RIESGO |
| DE 35.35 A 36.65 msnm | AMARILLO | MODERADO |
| DE 36.65 A 37.15 msnm | NARANJA | ALTO |
| MAYOR A 37.15 msnm | ROJO | MAXIMO |
| RÍO CHAMPOTÓN | | |
| ESCALA DEL RÍO | NIVEL DE ALERTA | RIESGO |
| DE 3.00 A 3.80 msnm | AMARILLO | MODERADO |
| DE 3.80 A 4.74 msnm | NARANJA | ALTO |
| MAYOR A 4.74 msnm | ROJO | MAXIMO |

* El río Usumacinta no se muestra en la imagen debido en gran medida a que las variaciones en su nivel inciden directamente en el comportamiento del R. Palizada, por lo que se le hace vigilancia hidrometeorológica permanente.

Por otro lado, es importante señalar que la cuenca del Usumacinta se encuentra en Guatemala y Tabasco.

* N.A.M.O.: Nivel de Aguas Máximas Ordinarias

| Referencia CONAGUA | | |
|--------------------|------------|-----------------|
| RÍO | N.A.M.O.* | NIVEL HISTÓRICO |
| Palizada | 5.20 msnm | 5.90 msnm |
| Usumacinta | 19.21 msnm | 21.56 msnm |
| Champotón | 4.74 msnm | 6.92 msnm |
| Candelaria | 37.15 msnm | 38.95 msnm |



SEAL SISTEMA ESTATAL DE ALERTA POR LLUVIAS

| ALERTA | LLUVIA |
|--|--|
| <div style="background-color: #007bff; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">AZUL</div> <div style="background-color: #007bff; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">PELIGRO MINIMO</div> <div style="background-color: #007bff; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">Encharcamiento ligero</div> | <div style="background-color: #d3d3d3; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">LIGERA</div> <div style="background-color: #d3d3d3; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">HASTA 10 mm</div> |
| <div style="background-color: #28a745; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">VERDE</div> <div style="background-color: #28a745; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">PELIGRO BAJO</div> <div style="background-color: #28a745; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">Encharcamiento moderado</div> | <div style="background-color: #d3d3d3; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">MODERADA</div> <div style="background-color: #d3d3d3; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">DE 10 A 20 mm</div> |
| <div style="background-color: #ffc107; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">AMARILLA</div> <div style="background-color: #ffc107; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">PELIGRO MODERADO</div> <div style="background-color: #ffc107; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">Encharcamiento fuerte - Inundación ligera</div> | <div style="background-color: #d3d3d3; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">FUERTE</div> <div style="background-color: #d3d3d3; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">DE 20 A 70 mm</div> |
| <div style="background-color: #fd7e14; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">NARANJA</div> <div style="background-color: #fd7e14; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">PELIGRO ALTO</div> <div style="background-color: #fd7e14; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">Inundación ligera - fuerte</div> | <div style="background-color: #d3d3d3; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">INTENSA</div> <div style="background-color: #d3d3d3; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">DE 70 A 150 mm</div> |
| <div style="background-color: #dc3545; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">ROJA</div> <div style="background-color: #dc3545; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">PELIGRO MAXIMO</div> <div style="background-color: #dc3545; color: white; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">Inundación fuerte</div> | <div style="background-color: #d3d3d3; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">TORRENCIAL</div> <div style="background-color: #d3d3d3; padding: 5px; border-radius: 10px; margin-bottom: 5px;">MAYORES A 150 mm</div> |

Proyectos Preventivos

Proyectos Preventivos

En la presente administración y con la finalidad de fortalecer las medidas de mitigación en todo la entidad se lograron concretar un total de 7 proyectos preventivos del Fondo para la Prevención de Desastres Naturales en coparticipación de recursos estatales y federales.

Proyectos FOPREDEN

| PROYECTO | EQUIPAMIENTO Y PRODUCTOS | OBJETIVO |
|--|---|---|
| RED DE ESTACIONES METEOROLOGICAS | 11 ESTACIONES METEOROLOGICAS AUTOMATICAS INSTALADAS EN LAS CABECERAS MUNICIPALES. | INFORMACION EN TIEMPO REAL DE LAS CONDICIONES CLIMATICAS, TEMPERATURA, HUMEDAD, PRECIPITACION, VELOCIDAD Y DIRECCION DE VIENTO. |
| REFORZAMIENTO DEL PUNTO DE ALERTA, RED DE RADIO COMUNICACIONES | TRES REPETIDORES, DOS TORRES, 11 RADIOS, TODO EN FRECUENCIA VHF, SERVIDOR DE DATOS, EQUIPO DE COMPUTO Y PLOTEO | INTERCOMUNICACION POR ZONAS, ZONA NORTE CON ALCANCE HASTA ISLA ARENA., CENTRO, Y SUR DEL ESTADO. |
| CARAVANAS CENECAM | TRES VEHICULOS EQUIPADOS CON: VIDEO, EQUIPO DE SONIDO, PROYECCION, EQUIPO DE COMPUTO, PLANTA DE ENERGIA. | ALCANCE DE PLATICAS DE CAPACITACION E INFORMACION A TODAS LAS COMUNIDADES DEL ESTADO |
| CENTRO DE CAPACITACION PARA LA PREVENCION DE DESASTRES NATURALES | AULAS DE CAPACITACION, CENTRO DE COMPUTO CON 15 COMPUTADORAS CORE i3, PLOTER, PIZARRON ELECTRONICO, SISTEMAS DE PROYECCION, DORMITORIOS HABILITADOS, REGADERAS, BIBLIOGRAFIA AFIN, COMEDOR. | HABILITACION DE ESPACIOS UTILES PARA EFECTUAR CURSOS, SEMINARIOS, PRACTICAS |
| FORTALECIMIENTO DE CAPACITACION Y TRANSVERSALIZACION PARA LA PREVENCION DE DESASTRES NATURALES. | EQUIPO DE TAREA, UNIFORMES, FAXES, SISTEMAS DE COMUNICACIÓN SATELITAL, CAPACITACION, MATERIAL DE DIFUSION, GPS. | CAPACITACION Y CREACION DE RED DE COMUNICACIÓN COMUNITARIA. ENLACES. |
| ATLAS DE PELIGROS NATURALES DEL ESTADO DE CAMPECHE | CARTOGRAFIA DIVERSA, BATIMETRIAS, ESTADISTICA. | CONTAR CON UN SISTEMA DE INFORMACION GEOGRAFICA QUE NOS MUESTRE DIFERENTES GRADOS DE PELIGROS NATURALES A LOS QUE NOS EXPONEMOS. |
| ATLAS DE RIESGOS NATURALES DEL ESTADO DE CAMPECHE | CARTOGRAFIA DIVERSA, BATIMETRIAS, ESTADISTICA. | CONTAR CON UN SISTEMA DE INFORMACION GEOGRAFICA A TRAVES DE LA VALORACION DE LA VULNERABILIDAD, EXPOSICION, Y PELIGRO PARA DETERMINAR EL RIESGO |

Red de Estaciones meteorológicas automáticas

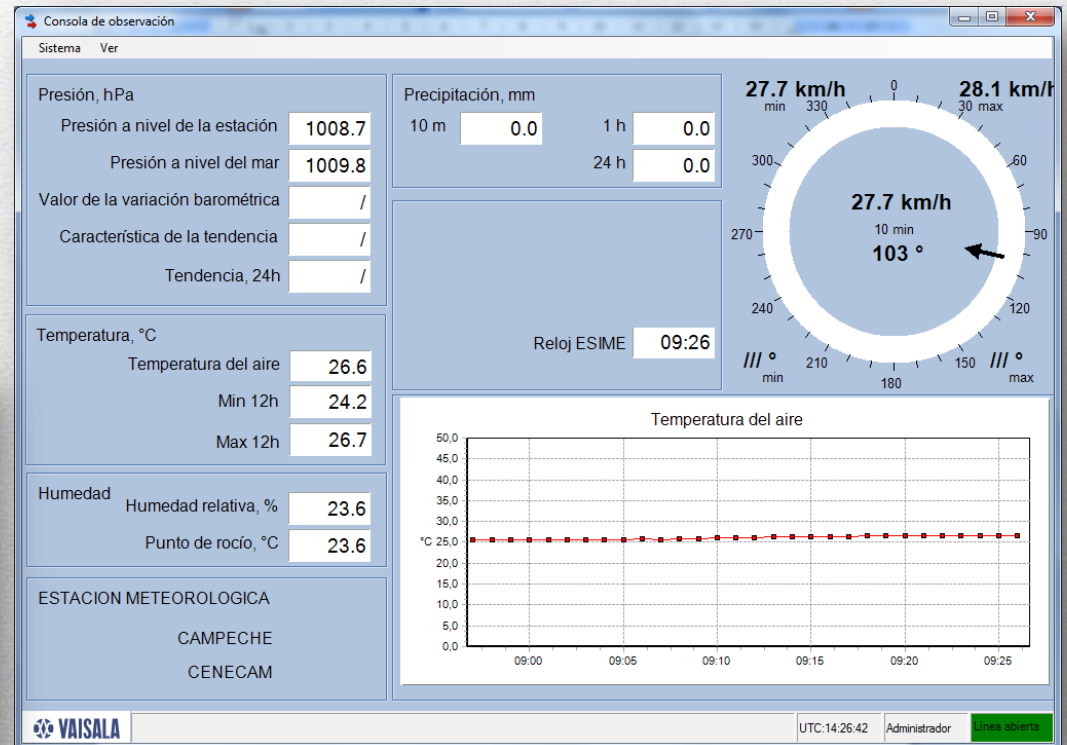
Con este proyecto se logró tener una Estación Meteorológica Automática en cada una de las 11 cabeceras municipales del Estado.



CANDELARIA



CAMPECHE



Pantalla de visualización de datos

Reforzamiento del Sistema de Punto de Alerta. Radiocomunicación

Con este proyecto se logró reforzar el equipo de radiocomunicación, así como equipamiento de computo en los 11 municipios de la entidad.



Caravanas de Protección Civil

Proyecto que ha permitido llevar la capacitación y difusión en las localidades mas alejadas de la entidad.



Fortalecimiento de Capacidades y Transversalización De la Prevención de Desastres Naturales

Proyecto que impulsa la cultura de la prevención en el Estado de Campeche fortaleciendo la capacidades locales de protección civil de cada uno de los 11 municipios que conforman la entidad mediante el adiestramiento de funcionarios Estatales y Municipales así como promotores comunitarios y miembros de Organizaciones No Gubernamentales locales.



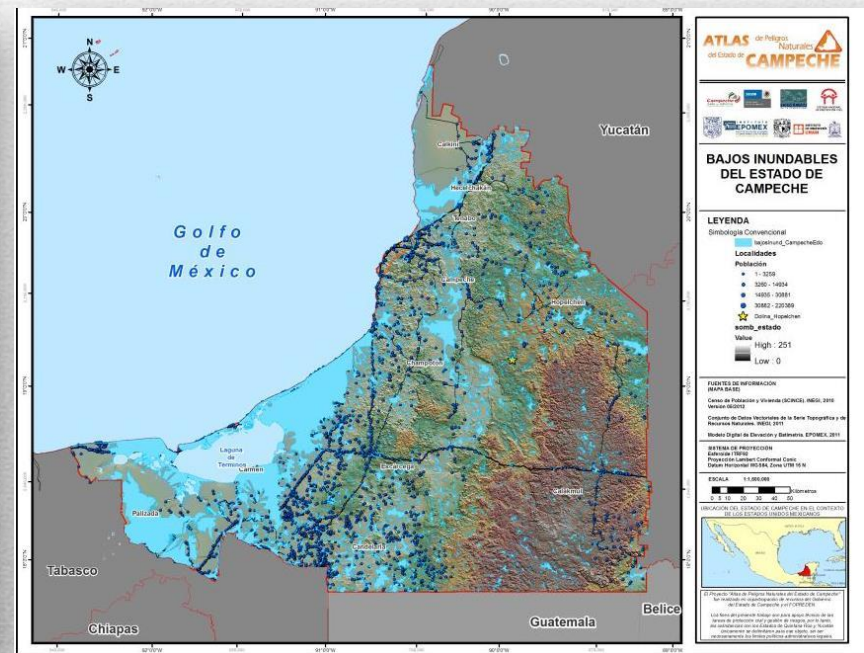
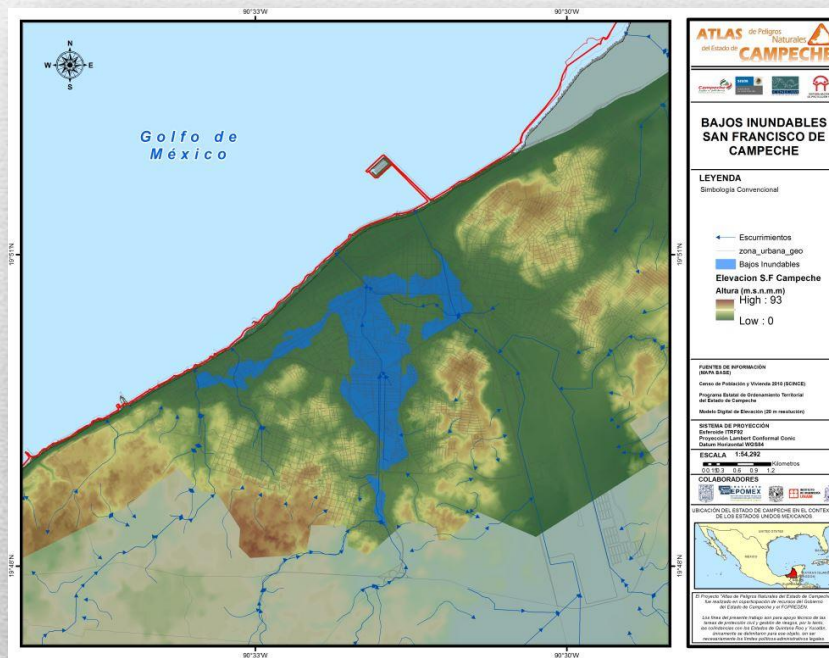
Centro de Capacitación para la prevención de Desastres Naturales del Estado de Campeche.

Proyecto que ha permitido llevar tener con la Escuela de Capacitación en materia de protección.



Atlas de Peligros y Riesgos Naturales del Estado de Campeche.

Contar con el documentos rector que nos permite determinar la vulnerabilidad, exposición, y peligro para inferir los grados de riesgo a que esta expuesto el estado mediante un Sistema de Información Geográfica que coadyuve a la toma de decisiones.





**ACCIONES PREVENTIVAS DE
LA TEMPORADA DE
CICLONES TROPICALES Y
LLUVIAS 2015**

Acciones Preventivas de la temporada de Ciclones Tropicales y Lluvias 2015

Cada inicio de temporada se realizan acciones preventivas para estar preparados para enfrentar posibles emergencias y mitigar los daños que pueda ocasionar la presencia de eventos meteorológicos severos.

Entre las principales acciones que se realizan están las siguientes: Reactivación de los Consejos Municipales para el inicio de la Temporada de Ciclones Tropicales y Lluvias, Revisión de Refugios Temporales, realización de obras de mitigación para inundaciones, entre otras.

INSTALACION DE CONSEJO ESTATAL DE PROTECCION CIVIL 2015

Ante el inicio de la temporada de lluvias y ciclones 2015 el viernes 29 de mayo del 2015 se reactivó el Consejo Estatal de Protección Civil con la presencia del Lic. Fernando Ortega Bernés, Gobernador del Estado y Presidente del mismo, así como el Dr. Jorge Argáez Uribe Secretario de Gobierno y Secretario Ejecutivo, el Met. Hugo Villa Obregón, Director General del Cenecam y Secretario Técnico.



INSTALACION DE LOS CONSEJOS MUNICIPALES DE PROTECCION CIVIL, 2015.

Actualmente se están realizando las reactivación de los 11 Consejos Municipales de Protección en los 11 municipios del Estado de Campeche



OBRAS DE MITIGACION RELEVANTE

EL MEGADRENAJE DE LA CIUDAD DE SAN FRANCISCO DE CAMPECHE

El Megadrenaje, obra hidráulica para la mitigación de riesgos por inundación pluvial dentro de la ciudad, en sectores claramente determinados como zonas de riesgo y que han permitido eliminar de manera contundente los peligros de inundación.

Esta obra fue realizada por el Gobierno Federal y el Gobierno del Estado de Campeche. Durante todos los trabajos del Megadrenaje el, CENECAM realizó recorridos de verificación conjuntamente con la unidad municipal de protección civil para conjuntar esfuerzo con la observación de medidas de seguridad en materia de Protección civil.



**MEGA
DRENAJE**

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



SEMARNAT
SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

CONAGUA
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

EN CAMPECHE
VAMOS POR NUESTRO
FUTURO
GOBIERNO DEL ESTADO - 2009-2012

CAMPECHE
GOBIERNO DEL ESTADO

OBRAS DE MITIGACION RELEVANTE

EL MEGADRENAJE DE LA CIUDAD DE SAN FRANCISCO DE CAMPECHE



MEGA DRENAJE

MÉXICO
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



SEMARNAT
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

CONAGUA
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA


EN CAMPECHE
MÁS POR NUESTRO
PROGRESO
GOBIERNO DEL ESTADO - 2009-2012

CAMPECHE
GOBIERNO DEL ESTADO

Revisión de Refugios Temporales

Para el inicio de la temporada de Ciclones Tropicales y Lluvias, se realiza la revisión de los refugios temporales en la entidad. En este año 2015, el Consejo Estatal de Protección Civil ha dispuesto un total de 647 refugios temporales con capacidad para albergar a 72 mil 589 personas

| MUNICIPIO | ESCUELAS | | OTROS EDIFICIOS | | TOTAL | |
|---------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|--------------|
| | REFUGIOS | CAPACIDAD | REFUGIOS | CAPACIDAD | REFUGIOS | CAPACIDAD |
| Calakmul | 16 | 1100 | 2 | 140 | 18 | 1240 |
| Calkini | 9 | 1880 | 3 | 260 | 12 | 2140 |
| Campeche | 26 | 8449 | 102 | 7318 | 128 | 15767 |
| Candelaria | 64 | 6000 | 13 | 1503 | 77 | 7503 |
| Carmen | 136 | 19360 | 12 | 2124 | 148 | 21484 |
| Champotón | 43 | 4940 | 18 | 1350 | 61 | 6290 |
| Escárcega | 69 | 6720 | 0 | 0 | 69 | 6720 |
| Hecelchakán | 19 | 2620 | 9 | 1240 | 28 | 3860 |
| Hopelchén | 43 | 3400 | 26 | 1145 | 69 | 4545 |
| Palizada | 12 | 1080 | 2 | 160 | 14 | 1240 |
| Tenabo | 11 | 1380 | 12 | 420 | 23 | 1800 |
| ESTADO | 448 | 56929 | 199 | 15660 | 647 | 72589 |



**ACCIONES PARA LA ATENCION DE
EMERGENCIAS Y REVISIÓN DE MEDIDAS DE
SEGURIDAD PARA DIVERSOS EVENTOS EN
MATERIA DE PROTECCION CIVIL**

Administración de emergencias

La Dirección de administración de emergencias es la instancia perteneciente al CENTRO ESTATAL DE EMERGENCIAS DE CAMPECHE que se encarga de coordinar y dar apoyo Técnico Operativo a los municipios en caso de una eventualidad, contingencia, siniestro, desastre o calamidad causada por algún fenómeno perturbador ya sea natural o antropogénicos.

Las acciones de esta Dirección son reguladas por la Ley de Protección Civil, Prevención y Atención de Desastres del Estado de Campeche.



Verificación y Participación en eventos masivos



Apoyo en la atención de incendios a orilla de carretera.



Supervisión y verificación de medidas de seguridad en playas y balnearios durante periodos vacacionales.



Atención a contingencia por inundación

