

**MÉXICO**  
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA



**ISSSTE**  
INSTITUTO DE SEGURIDAD  
Y SERVICIOS SOCIALES DE LOS  
TRABAJADORES DEL ESTADO

# CENTRO NACIONAL DE MANDO Y REACCIÓN PARA LA SEGURIDAD DE LOS INFANTES EN LAS EBDIS

---

---

## SALVAGUARDA DE LA VIDA HUMANA

El uso de las TICs ha impactado en todos los ámbitos de la actividad humana. Además de su participación en la gestión de crisis ante eventos catastróficos, ya sean éstos naturales o consecuencia de la intervención humana, ha tomado toda la relevancia en reforzar las actividades de seguridad ciudadana y la salvaguarda de la vida humana (vigilancia, gestión de emergencias, prevención, interrupción de servicios básicos, telemedicina, entre otros).



## SALVAGUARDA DE LA VIDA HUMANA

En el fin primordial de salvaguardar vidas humanas, se precisó la necesidad de contar con un Centro Nacional de Mando y Reacción para la Seguridad de los Infantes en las EBDIS, atendiendo igualmente el marco de la Estrategia Digital Nacional (EDN), objetivo de “Innovación cívica y Participación Ciudadana”, para impulsar la innovación cívica y resolver problemas de interés público por medio de las TIC.







# 123 EBDIS Completamente monitoreadas



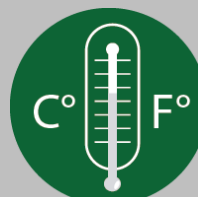
Videovigilancia



Biométrico



Gases



Temperatura



Sismos



Huracanes



Sistema vs.  
incendios



Intrusión



Expediente  
del infante

## PLATAFORMA TECNOLÓGICA

El Centro Nacional de Mando y Reacción monitorea las 123 Estancias de Bienestar y Desarrollo Infantil propiedad del Instituto, las cuáles son supervisadas a través de 8 estaciones de Operadores y 3 de Supervisores, así como una Sala de Crisis.

**8,901** dispositivos tecnológicos interconectados

**682** videocámaras en las Estancias

**247** tabletas para registro

**123** cámaras para registro

**7** servidores dedicados CENMAR

**1 Millón** de transacciones de información al mes

**47mil** ID fotografías De registro padre/infante

**40 mil** biométricos Capturados padre/infante



- Tsunamis lejanos
- Explosiones
- Fugas tóxicas
- Raditaciones
- GENERAR UNA INCIDENCIA.
- SENSORES  
0 notificación



## CENTRO NACIONAL DE MANDO Y REACCIÓN



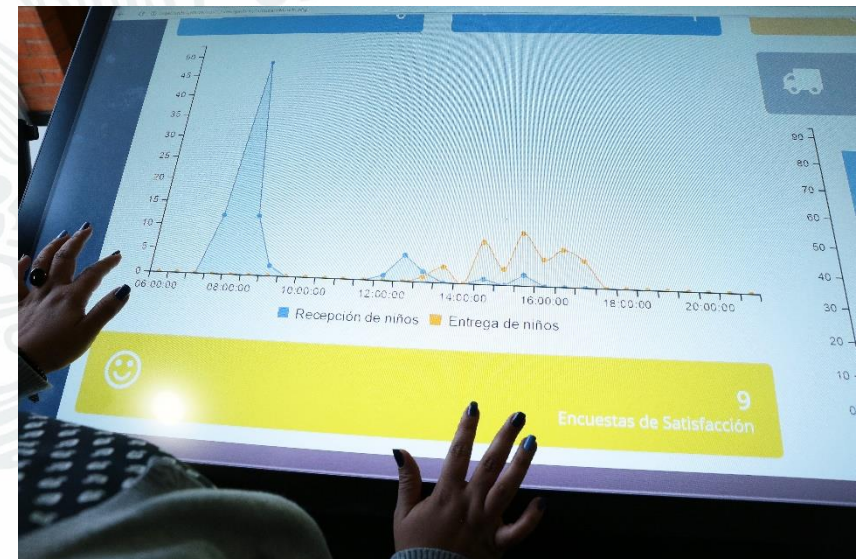
La **Seguridad Integral de los Infantes** y de quienes laboran en las **Estancias de Bienestar y Desarrollo Infantil** son el principal objetivo del Centro Nacional de Mando y Reacción para la Seguridad de los Infantes en las EBDIs. Proteger a las personas mediante el uso de la tecnología, prevenir incidentes y reaccionar adecuadamente a través del análisis de datos, así como, capacitar al personal de las Estancias para actuar ante situaciones de riesgo o desastres; son acciones que favorecen al bienestar continuo de los infantes, padres derechohabientes y trabajadores de las Estancias, garantizando de esta, la seguridad y bienestar de nuestros niños y niñas.

## SISTEMA DE GESTIÓN DE INFORMACIÓN

Integra todos los datos referentes al niño, a sus padres, tutores, su desarrollo infantil así como el Expediente Médico de niños y niñas, con la capacidad de identificar datos epidemiológicos, control de vacunación y de salud integral, así como prevenir e identificar el maltrato infantil.

Correlaciona mediante datos biométricos a los infantes con sus padres o tutores, impidiendo la extracción indebida de menores.

De igual manera, se lleva un control estricto del personal de la Estancia y de los proveedores que acuden a ella; permitiendo un control continuo del acceso a las EBDIs.



- La implantación de este sistema ha generado múltiples cambios positivos en el actual modelo de proceder en las Estancias Infantiles, ofreciendo ventajas con las que antes no se contaban:
  - ✓ Anticiparnos y responder de manera inmediata ante alguna incidencia que ponga en riesgo la seguridad de los infantes.
  - ✓ Ofrece un modelo de servicio integral alineado con las necesidades actuales en materia de seguridad.
  - ✓ Brinda oportunidad de contacto directo con distintas autoridades como Protección Civil, Bomberos, Policía, entre otros, tanto a nivel municipal, estatal y federal.
  - ✓ Contamos con un expediente digital de todos los niños y niñas inscritos en las Estancias y poderlo consultar al momento.

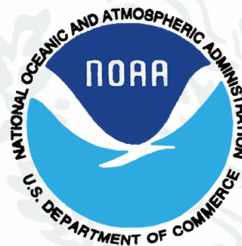


- ✓ Tener de manera inmediata la estadística a nivel nacional, por Delegación Estatal o Regional del Instituto o por Estancia.
- ✓ Se registra la asistencia diaria del personal educativo y asistencial.
- ✓ Modernizar el modelo de prestación actual.
- ✓ Reunir la información en un mismo espacio.
- ✓ Intercambio de información de una forma fiable y segura.
- ✓ Mejorar la calidad de la información, consiguiendo automatizar los datos y reducir el número de errores.

# INTERCONEXIONES

## CONAGUA

COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA  
SERVICIO METEOROLÓGICO NACIONAL



- Interconexión con el Sistema Meteorológico Nacional, Servicio Sismológico Nacional y Centro Nacional de Huracanes de Miami.
- Recepción de alertas, alarmas y notificaciones en tiempo real.



