

AUDITORÍA ESPECIAL DE DESEMPEÑO DIRECCIÓN GENERAL DE AUDITORÍA DE DESEMPEÑO AL DESARROLLO ECONÓMICO

#### REUNIÓN DE APERTURA DE AUDITORÍA

AUDITORÍA DE DESEMPEÑO NÚM. 387-DE "REGULACIÓN Y SUPERVISIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FERROVIARIA", QUE SE PRACTICA A LA SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES (SCT)

#### Orden del Día

- I. Presentación del personal de la SCT, del OIC en la dependencia y de la ASF.
- II. Propósito de la auditoría de desempeño, a cargo del C.P. Jorge Pedro Castolo Domínguez, Director General de Auditoría de Desempeño al Desarrollo Económico.
- III. Objetivo y alcance de la auditoría núm. 387-DE "Regulación y Supervisión de la Infraestructura Ferroviaria".
- IV. Comentarios por parte de los servidores públicos de la SCT y del OIC en la dependencia.
- V. Firma del Acta de Formalización e Inicio de los Trabajos de Auditoría.

Lugar: Sala de Confrontas 1 de la Auditoría Superior de la Federación, ubicada en calle Valencia núm. 36, 6to. piso, Colonia Insurgentes Mixcoac, Delegación Benito Juárez, Código Postal 03920, Ciudad de México.

Fecha: 13 de julio de 2016.

Hora: 11:00 hrs.



## DIRECCIÓN GENERAL DE AUDITORÍA DE DESEMPEÑO AL DESARROLLO ECONÓMICO

## REUNIÓN DE APERTURA DE LA AUDITORÍA

"REGULACIÓN Y SUPERVISIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FERROVIARIA"

SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES (SCT)

**CHPF 2015** 



#### DESEMPEÑO AL DESARROLLO ECONOMICO **DIRECCIÓN GENERAL DE AUDITORÍA DE**

#### CONTENIDO

#### ORDEN DEL DÍA

# SERVIDORES PÚBLICOS QUE PARTICIPAN EN LA REUNIÓN DE APERTURA

- 000 De la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT)
  - Del Órgano Interno de Control (OIC) en la dependencia.
- De la Auditoría Superior de la Federación (ASF).

#### PRESENTACIÓN DE LA AUDITORÍA

- Antecedentes
- 5 A W P -Objetivos de la auditoría, preguntas clave, hipótesis, métodos y criterios (Mapas).
- Alcance.
  - Unidades por revisar.
- Programa de trabajo



## DIRECCIÓN GENERAL DE AUDITORÍA DE DESEMPEÑO AL DESARROLLO ECONÓMICO

#### ORDEN DEL DÍA

- Presentación del personal de la SCT, del OIC en la dependencia y de la ASF.
- = Propósito de la auditoría de desempeño, a cargo del C.P. Jorge Pedro Castolo Domínguez, Director General de Auditoría de Desempeño al Desarrollo Económico.
- = Objetivo y alcance de la auditoría núm. 387-DE "Regulación y Supervisión de la Infraestructura Ferroviaria".
- < Comentarios por parte de los servidores públicos de la SCT y del OIC en la dependencia.
- < Firma del Acta de Formalización e Inicio de los Trabajos de Auditoría.

Lugar: Sala de Confrontas 1 de la Auditoría Superior de la Federación, ubicada en calle Valencia núm. 36, 6to. piso, Colonia Insurgentes Mixcoac, Delegación Benito Juárez, Código Postal 03920, Ciudad de México.

Fecha: 13 de julio de 2016.

Hora: 11:00 hrs



### DIRECCIÓN GENERAL DE AUDITORÍA DE DESEMPEÑO AL DESARROLLO ECONÓMICO

# SERVIDORES PÚBLICOS QUE PARTICIPAN EN LA REUNIÓN DE APERTURA DE LA AUDITORÍA

# POR LA SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES

- Ing. América María de la Torre Bravo
   Directora de Regulación Económica y Estadística Ferroviaria
   Tel. 5723-9300 ext. 19027
- Ing. Pedro Vacio Cruz
   Director de Regulación Ferroviaria
   Tel. 5723-9300 ext. 19043
- Ing. Ramón Plazola Flores
   Director de Seguridad Ferroviaria
   Tel. 5723-9300 ext. 19813

### POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE PROGRAMACIÓN, ORGANIZACIÓN Y PRESUPUESTO DE LA SCT

Lic. José Javier Guadarrama Smith
 Director de Control y Seguimiento de Auditorías
 Tel. 5482-4254

### POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN LA SCT

L.C. Ruth Patricia Perea Sandoval
 Directora de Auditoría Interna del Órgano Interno de Control
 Tel. 5723-9384

- C.P. Jorge Pedro Castolo Domínguez
   Director de General de Auditoría de Desempeño al Desarrollo Económico
- Lic. Juan Jaime López García
  Director de Auditoría de Desempeño
  al Desarrollo Económico "B"
  Tel. 5705-3172

Tel. 5592-2384

- Lic. Alfonso López Barbosa
   Subdirector de Auditoría de Desempeño
   al Desarrollo Económico "E"
   Tel. 5200-3613
- C.P. María del Rosario Patlani FuentesJefa de DepartamentoTel. 5200-3613
- Lic. Javier Navarrete Apaez
   Auditor de Fiscalización "B"
   Tel. 5200-3613
- C. José Alberto Mendoza González Auditor Tel. 5200-3613
- Lic. Nestor Gómez Herrera
  Residente del Estado de Nuevo León
  Tel. 5200-3613



### DIRECCIÓN GENERAL DE AUDITORÍA DE DESEMPEÑO AL DESARROLLO ECONÓMICO

#### 1. Antecedentes

el desarrollo nacional de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos dispone que los ferrocarriles son considerados área prioritaria para concesionada; 3,526.0 km están fuera de operación; 4,450.0 km son vías auxiliares y 1,555.0 km son particulares. El artículo 28 La infraestructura ferroviaria está constituida por 26,728.0 km de vía férrea, de las cuales 17,197.0 km se encuentra

de materias primas e insumos para la marcha de las actividades productivas y de servicios ferroviario; a los concesionarios se les designó la tarea de prestar servicios públicos en el transporte de pasajeros y de acarreo FERRONALES, cuya obligación era conservar, mantener y rehabilitar equipo e infraestructura, así como administrar el sistema En 1977, por decreto presidencial, las empresas ferroviarias que operaban en el país quedaron bajo la responsabilidad de

operativo, a consecuencia del equipo obsoleto que utilizaban los ferrocarriles, por lo que la operación representaba riesgos para A inicios de 1990, los resultados de FERRONALES no eran eficientes, se presentaron finanzas deficitarias y un nulo rendimiento la seguridad

del sector privado en la construcción, operación, explotación, conservación y mantenimiento de las vías férreas Restructuración del SFM y se promulgó la Ley Reglamentaria del Servicio Ferroviario, con el propósito de regular la intervención éstos indicaron la necesidad de permitir la inversión privada en el servicio ferroviario; 🗸 asimismo, se constituyó el Comité de En 1995, los Lineamientos Generales para la Apertura a la Inversión en el Sistema Ferroviario Mexicano (SFM) fueron emitidos,

1

Lineamientos Generales para la Apertura a la Inversión en el Sistema Ferroviario Mexicano, Diario Oficial de la Federación 13 de noviembre de 1995.



## DIRECCIÓN GENERAL DE AUDITORÍA DE DESEMPEÑO AL DESARROLLO ECONÓMICO

así como una terminal de servicios de intercomunicación y maniobras en el Valle de México. esquema de segmentación regional mexicano para conformar el SFM en tres vías troncales: Noreste, Pacífico Norte y Sureste, El 11 de noviembre de 1995, la SCT constituyó el Comité de Restructuración del Sistema Ferroviario Mexicano, éste aprobó el

En el periodo 2007-2012, la programación del sector resaltó los rezagos en la modernización de la infraestructura; poca nacionales en los diferentes mercados de consumo. con otros modos de transporte, para aprovechar la infraestructura disponible y mejorar la competitividad de los productos lo que el Gobierno Federal señaló la necesidad de ampliar la cobertura, eficiencia y conectividad del sistema ferroviario nacional conectividad con puertos, fronteras y ciudades, e ineficiente normativa de seguridad para evitar accidentes y robos de vía, por

lo que le resta competitividad frente a otros modos de transporte. en tramos logísticamente relevantes; asimismo, el transporte de carga opera con una velocidad promedio de 30.0 km por hora, de infraestructura, que deteriora el estado físico de la red férrea nacional y es causa de accidentes; además, dificulta el tránsito En la planeación de mediano plazo 2013-2018, se señala que uno de los principales asuntos por atender en el SFM es el robo

condiciones normativas y reforzar la supervisión del estado físico de las vía existentes y de las que se construirán, a fin de que En la exposición de motivos para reformar la Ley Reglamentaria del Servicio Ferroviario se señala la necesidad de ajustar las los concesionarios y usuarios se beneficien del ferrocarril y se incremente la seguridad.



## DIRECCIÓN GENERAL DE AUDITORÍA DE DESEMPEÑO AL DESARROLLO ECONÓMICO

2 Objetivos de la auditoría, preguntas clave, hipótesis, métodos y criterios

#### Objetivo de la Auditoría

General:

comprometidas para su desarrollo. efectividad en la verificación del cumplimiento de las obligaciones de los concesionarios y de las inversiones en infraestructura Fiscalizar las acciones de regulación y supervisión de la operación de la infraestructura ferroviaria, a fin de determinar su

Específicos:

Se establecen en el mapa anexo.

Preguntas clave

Se establecen en el mapa anexo.

Hipótesis:

Se establecen en el mapa anexo.



### DESEMPEÑO AL DESARROLLO ECONÓMICO

#### Métodos

una combinación de los métodos cualitativos y cuantitativos. El primero permitirá analizar el entorno en el que se desarrolló la Para la evaluación del cumplimiento de los objetivos de la regulación y supervisión de la infraestructura ferroviaria, se utilizará dependencia profundizará en el análisis de los documentos de rendición de cuentas y los correspondientes al control interno; política pública y sus propósitos, las causas que la originaron, así como los resultados cualitativos obtenidos; en esta parte se adicionalmente, el funcionamiento o actualización del establecimiento del Sistema de Evaluación del Desempeño de la

estadística para evaluar los resultados de la política pública basada en la recolección, organización, procesamiento e interpretación de datos, así como del análisis de información Por lo que corresponde a los apartados relacionados con evaluar la eficacia y la eficiencia de la regulación, supervisión y los mecanismos de evaluación, de control y rendición de cuentas, se utilizará el método cuantitativo, utilizando documentación

#### Criterios

El grupo auditor determinó que el enfoque general de la auditoría considera las tres modalidades de abordaje que establecen las Normas Internacionales de las Entidades Fiscalizadoras Superiores (ISSAI), <sup>2</sup> como se señala a continuación

a) Abordaje orientado a sistemas: se examinará cómo funcionan los sistemas de gestión relacionados con la supervisión de la infraestructura ferroviaria que permitieron a la SCT contar con información pertinente, veraz y oportuna sobre el

12



## DIRECCIÓN GENERAL DE AUDITORÍA DE DESEMPEÑO AL DESARROLLO ECONÓMICO

que puedan impedir el cumplimiento de los objetivos institucionales red férrea; además, se verificará si la dependencia dispone de mecanismos de control interno para gestionar los riesgos cumplimiento de las obligaciones establecidas en los títulos de concesión para operar, conservar y, en su caso, construir

- b) Abordaje orientado a resultados: se evaluará el cumplimiento de los objetivos de los programas de revisión y actualización que ésta se mantenga en adecuadas condiciones físicas de conservación y de seguridad de la regulación y supervisión de la operación de la infraestructura ferroviaria, a efecto de determinar si contribuyeron a
- c) Abordaje orientado a los problemas: se analizará si la SCT presenta fallas en la supervisión del cumplimiento de aplicable a la materia, se determinarán las causas y qué consecuencias tuvieron en la seguridad y estado físico de la red ferroviaria obligaciones de los concesionarios y asignatarios de la infraestructura ferroviaria; además, las debilidades de la regulación

#### Alcance

C

analizarán con fines estadísticos y de comparación, los registros del periodo 2011-2015, lo que será la base de un parámetro de evaluación del desempeño de los resultados obtenidos por esa dependencia en el año de revisión. conservación; así como de seguridad en la red ferroviaria, a efecto de mantener la calidad de la infraestructura. Asimismo, se cumplirán con las obligaciones; programas de inversión y planes de negocio respecto de los trabajos de construcción y regulación, se revisarán las acciones efectuadas para la emisión y actualización de la normativa aplicable a la infraestructura ferroviaria; por lo que comprende a la supervisión, se evaluará cómo la SCT verificó que los concesionarios y asignatarios El alcance temático de la auditoría comprenderá la evaluación de los resultados obtenidos por la SCT en 2015, relativos a la



### DIRECCIÓN GENERAL DE AUDITORÍA DE DESEMPEÑO AL DESARROLLO ECONÓMICO

#### Unidades por revisar

Financieros Ferroviaria, la Dirección de Seguridad Ferroviaria; la Dirección General Adjunta de Regulación Económica, la Dirección de Regulación Económica y Estadística Ferroviaria; así como la Dirección de Asuntos Legales, y la Subdirección de Recursos Las áreas por revisar de la SCT son la Dirección General Adjunta de Regulación Técnica Ferroviaria, la Dirección de Regulación

#### Programa de trabajo

Ejecución de Auditoría Reunión de Preconfronta Reunión de Confronta

13 de julio al 13 de octubre de 2016 29 de septiembre de 2016 18 de octubre de 2016