



**SEGUNDO
INFORME
TRIMESTRAL DE
ACTIVIDADES**

**2
0
1
8**



SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL DE ACTIVIDADES 2018

En cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 28, vigésimo párrafo, fracción VIII de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, el Instituto Federal de Telecomunicaciones (Instituto) presenta su Segundo Informe Trimestral de Actividades 2018.



01 SIGLAS Y ABREVIATURAS (pag. 4)



02 RESUMEN EJECUTIVO (pag. 7)



03 RESUMEN DEL TRIMESTRE (pag. 8)



Avances del Programa Anual de Trabajo 2018



El Pleno del Instituto



Consejo Consultivo del IFT



Consultas públicas



04 INFORME DE ACTIVIDADES (pag. 13)

Objetivo 1



Promover e impulsar que los usuarios y las audiencias tengan mejores opciones de servicios públicos a precios asequibles, a través del impulso de la competencia y libre concurrencia de los sectores regulados

Objetivo 4





Fomentar el respeto a los derechos de los usuarios finales y de las audiencias en los servicios de las telecomunicaciones y la radiodifusión


Eje Transversal





Fortalecimiento Institucional


Actividades cotidianas del IFT 

Proyección internacional 

Participación Institucional a Nivel Nacional 

Estudios y análisis 

Informes y otros documentos 

Eventos y Campañas 



05 ANEXOS (pag. 49)



01 SIGLAS Y ABREVIATURAS

ITA 2 2018

5G	Tecnología móvil de quinta generación
AEP	Agente Económico Preponderante
AI	Autoridad Investigadora del IFT
AM	Amplitud Modulada
ANATEL	Agencia Nacional de Telecomunicaciones (Brasil)
APP	Asociación Público Privada
ARCEP	Autoridad de Regulación de las Comunicaciones Electrónicas y de Correos (Francia)
ATIM	Asociación de Telecomunicaciones Independiente de México A.C.
BIT	Banco de Información de Telecomunicaciones del IFT
BNetzA	Agencia Federal de Redes (Alemania)
CDEP	<i>Committee on Digital Economy Policy</i> (Comité de Política sobre Economía Digital de la OCDE)
CDMX	Ciudad de México

CGMR	Coordinación General de Mejora Regulatoria del IFT
CGPU	Coordinación General de Política del Usuario del IFT
CIDE	Centro de Investigación y Docencias Económicas
CIRT	Cámara Nacional de la Industria de Radio y Televisión
CITEL	Comisión Interamericana de Telecomunicaciones
CLT	Congreso Latinoamericano de Telecomunicaciones
CMI	Convenios Marcos de Interconexión
CMR	Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones de la UIT
COFETEL	Comisión Federal de Telecomunicaciones (extinta)
COMENOR	Consejo Mexicano de Normalización
COMTELCA	Comisión Técnica Regional de Telecomunicaciones
CONCAMIN	Confederación de Cámaras Industriales de los Estados Unidos Mexicanos
CRC	Centro de Recepción y Control de Redes de Telecomunicaciones

DGVER	Dirección General de Verificaciones del IFT
DOF	Diario Oficial de la Federación
DT	Disposición Técnica del IFT
EUA	Estados Unidos de América
FIE-IFT	Fideicomiso de Infraestructura y Equipamiento del IFT
FM	Frecuencia Modulada
GHz	Gigahertz
IEC	<i>International Electrotechnical Commission</i> (Comisión Electrotécnica Internacional)
IFT o INSTITUTO	Instituto Federal de Telecomunicaciones
IMSI	<i>The International Mobile Subscriber Identity</i> (Identidad Internacional de Suscriptor Móvil)
IMT	<i>International Mobile Telecommunications</i> (Telecomunicaciones Móviles Internacionales)
INAI	Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales
INDOTEL	Instituto Dominicano de las Telecomunicaciones (República Dominicana)
INE	Instituto Nacional Electoral
INWES	<i>International Network of Women Engineers and Scientists</i> (Red Internacional de Mujeres Ingenieras y Científicas)
IoT	<i>Internet of Things</i> (Internet de las Cosas)
ISO	<i>International Organization for Standardization</i> (Organización Internacional de Normalización)
kHz	Kilohertz

LFRTV	Ley Federal de Radio y Televisión (abrogada en 2014)
LFTR	Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión
Mdp	Millones de pesos
MHz	Megahertz
NAB	<i>Association of Broadcasters</i> (Asociación Nacional de Radiodifusores de los EUA)
Observatel	Observatorio de Telecomunicaciones en México
OCDE	Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos
OMV	Operadores Móviles Virtuales
OTT	<i>Over The Top</i> (Servicios de aplicaciones y contenidos sobre la red)
PABF	Programa Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias del IFT
PAT	Programa Anual de Trabajo del IFT
PAT DGAVESRE	Programa Anual de Trabajo de la Dirección General Adjunta de Vigilancia del Espectro Radioeléctrico del IFT
PGR	Procuraduría General de la República
PROFECO	Procuraduría Federal del Consumidor
RPC	Registro Público de Concesiones del IFT
SAI	Solicitud de Acceso a la Información
SAR	<i>Specific Absorption Rate</i> (Índice de Absorción Específica)
SCJN	Suprema Corte de Justicia de la Nación
SCT	Secretaría de Comunicaciones y Transportes

SE	Secretaría de Economía
SHCP	Secretaría de Hacienda y Crédito Público
SIPINNA - SEGOB	Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes de la Secretaría de Gobernación
SMM	Servicio Móvil Marítimo
SMS	Servicio de Mensajes Cortos
SNII	Sistema Nacional de Información de Infraestructura del IFT
SUM	Nombre hipotético de la sociedad subcontroladora de UMNOR
TDT	Televisión Digital Terrestre
Telcel	Radiomóvil Dipsa, S.A. de C.V.
TELECOMM	Telecomunicaciones de México
Telmex	Teléfonos de México, S.A.B. de C.V.
Telnor	Teléfonos del Noroeste, S.A. de C.V.
TESOFE	Tesorería de la Federación

TIC	Tecnologías de la Información y la Comunicación
TyR	Telecomunicaciones y Radiodifusión
UADM	Unidad de Administración del IFT
UCE	Unidad de Competencia Económica del IFT
UDLAP	Universidad de las Américas Puebla
UER	Unidad de Espectro Radioeléctrico del IFT
UHF	<i>Ultra High Frequency</i> (Frecuencia Ultra Alta)
UIT	Unión Internacional de Telecomunicaciones
UMCA	Unidad de Medios y Contenidos Audiovisuales del IFT
UMNOR	Nombre hipotético de la Empresa Mayorista resultante de la separación funcional de Telnor
UMT	Nombre hipotético de la Empresa Mayorista resultante de la separación funcional de Telmex
UPR	Unidad de Política Regulatoria del IFT
VHF	<i>Very High Frequency</i> (Frecuencia Muy Alta)



02 RESUMEN EJECUTIVO

ITA 2 2018

El segundo informe trimestral de actividades 2018 del Instituto Federal de Telecomunicaciones (Instituto o IFT) se presenta en cumplimiento a lo dispuesto en el artículo 28, vigésimo párrafo, fracción VIII de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y tiene por objeto exponer los principales resultados y avances institucionales durante los meses de abril, mayo y junio del año en curso.

En la primera sección se clasifican los asuntos que el Pleno del Instituto revisó y deliberó durante sus diez sesiones ordinarias; las recomendaciones emitidas por el Consejo Consultivo del Instituto; la información de las consultas públicas que iniciaron; y el avance real de los proyectos definidos en el PAT para el cierre del segundo trimestre del año.

Posteriormente, en el Informe se destaca la aprobación y emisión de los [Lineamientos para el otorgamiento de la constancia de autorización, para el uso y aprovechamiento de bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico para uso secundario](#), que impulsarán la utilización eficiente del espectro radioeléctrico, tomando en cuenta los factores de desarrollo tecnológico, las tendencias internacionales de su uso y atribución, situaciones internas y externas de mercados o servicios y las necesidades de diversos sectores económicos.

Por otro lado, se aprobó el [Acuerdo mediante el cual se aprueban los estatutos sociales constitutivos de las sociedades "UMT" y "UMNOR", así como los estatutos sociales de la sociedad "SUM", que el agente económico preponderante creará a efecto de dar cumplimiento al plan final de implementación de separación funcional](#), lo que dará continuidad a la implementación de la regulación asimétrica de la preponderancia, con el objetivo de tener un entorno más competitivo en la prestación de los servicios mayoristas regulados y favorecerá a la creación de mejores condiciones de precio y calidad para los usuarios finales.

En lo concerniente a las actividades cotidianas del Instituto, se describen las acciones emprendidas en torno a la transparencia y el acceso a la información pública, el ejercicio presupuestal, la recaudación de ingresos, el cumplimiento de la industria, los procedimientos en materia de competencia económica, la atención al usuario y el estado de los trámites que realiza la industria.

Finalmente, entre los estudios e informes publicados durante el segundo trimestre de 2018, se encuentran el [Informe 2017. Derechos, Intereses, Tendencias o Patrones de Consumo de los Usuarios de Servicios de Telecomunicaciones](#), el [Cuarto Informe Trimestral Estadístico 2017](#), así como el [Reporte de Información Comparable de Planes y Tarifas de Servicios de Telecomunicaciones Móviles 2018](#). También destaca el Evento Medios, Niñas, Niños y Adolescentes que se realizó el 30 de abril de 2018, en el que se presentaron los resultados del [Estudio cualitativo sobre consumo de contenidos de radio y televisión por adolescentes](#).



03

RESUMEN DEL TRIMESTRE

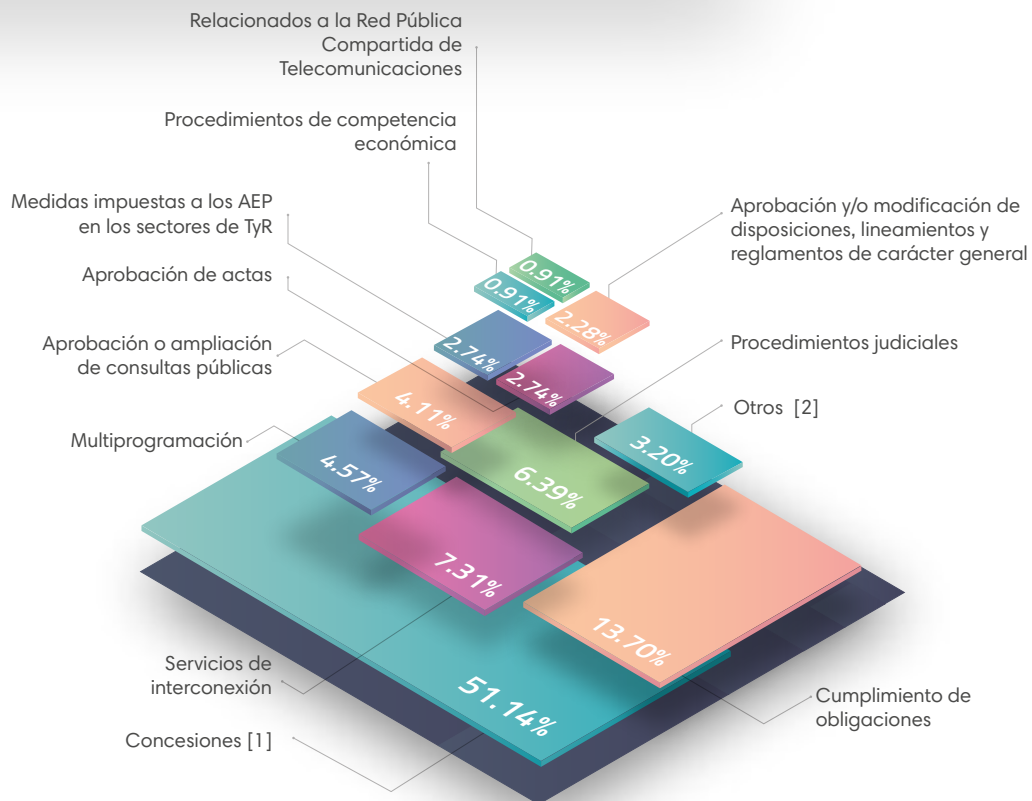
ITA 2 2018



El Pleno del Instituto

Durante el segundo trimestre del 2018, en el IFT se celebraron diez sesiones ordinarias de Pleno, en las cuales se revisó y deliberó sobre 219 asuntos (ver Figura 1). La información de las [Sesiones del Pleno](#) se puede consultar en el portal de Internet del Instituto.

Figura 1. Clasificación de asuntos resueltos por el Pleno del Instituto abril-junio 2018



Fuente: IFT

Notas: [1] El concepto de Concesiones incluye: suscripción y enajenación de acciones; otorgamientos, modificaciones, prórrogas y transiciones a concesión única, entre otros. [2] La categoría Otros incluye los asuntos relacionados con: licitaciones, designación de funcionarios, Consejo Consultivo del IFT y documentos e informes del IFT.

Asimismo, se realizaron once publicaciones en el Diario Oficial de la Federación (DOF):



Publicación	Fecha
Acuerdo mediante el cual se modifican los Lineamientos de Colaboración en Materia de Seguridad y Justicia	02/04/2018
Acuerdo mediante el cual se modifica el Programa Anual de Uso y Aprovechamiento de Bandas de Frecuencias (PABF) 2018	03/04/2018
Resolución mediante la cual el Pleno del IFT da cumplimiento a la resolución de la Primera Sala de la Suprema Corte de Justicia de la Nación (SCJN) emitida en el Recurso de Inconformidad 1643/2017	12/04/2018
Acuerdo para la emisión de los Lineamientos para el otorgamiento de la constancia de autorización, para el uso y aprovechamiento de bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico para uso secundario	23/04/2018
Acuerdo mediante el cual se aprueba y emite el Plan Técnico Fundamental de Numeración, el Plan Técnico Fundamental de Señalización y la Modificación a las Reglas de Portabilidad Numérica	11/05/2018
Extracto del Acuerdo por el que se determina someter a consulta pública el Anteproyecto de Lineamientos para la presentación de denuncias de prácticas monopólicas y concentraciones ilícitas en los sectores de las Telecomunicaciones y la Radiodifusión (TyR), ante la Autoridad Investigadora (AI) del IFT, a través de medios electrónicos	18/05/2018
Extracto del Acuerdo por el que se determina someter a consulta pública el Anteproyecto de Guía para la presentación de denuncias de prácticas monopólicas y concentraciones ilícitas en los sectores de las TyR	18/05/2018
Acuerdo que fija el monto del aprovechamiento que deberá cobrarse por la prestación del servicio que, en el ejercicio de sus funciones de Derecho Público, realice por el estudio y, en su caso, expedición de la Constancia de Autorización para el uso y aprovechamiento de bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico para uso secundario	01/06/2018
Acuerdo mediante el cual se aprueban las Modificaciones a las reglas de carácter general que establecen los plazos y requisitos para el otorgamiento de autorizaciones en materia de telecomunicaciones establecidas en la Ley Federal de Telecomunicaciones y Radiodifusión (LFTR)	07/06/2018
Acuerdo mediante el cual se fija el monto de los aprovechamientos que deberán cobrarse por la prestación de diversos servicios públicos en el ejercicio de sus funciones de derecho público por los que no se establece monto específico en la Ley Federal de Derechos, para el 2018	19/06/2018
Acuerdo mediante el cual se modifican los Lineamientos para la acreditación de peritos en materia de las TyR, publicado en el DOF el 20 de febrero de 2017	19/06/2018

Fuente: IFT

Por otro lado, se realizaron doce [entrevistas](#) entre los Comisionados del IFT y los representantes de distintos agentes económicos y/o regulados.



Consejo Consultivo del IFT

Durante el segundo trimestre de 2018 el Consejo Consultivo del Instituto celebró tres sesiones y aprobó emitir, entre otras, las siguientes recomendaciones sobre:

- 📍 La neutralidad de las redes de telecomunicaciones
- 📍 Medios públicos
- 📍 Ciberseguridad
- 📍 Abogacía de la competencia.

La información sobre este órgano asesor así como sus recomendaciones, propuestas y opiniones emitidas se pueden consultar en el vínculo: <http://consejoconsultivo.ift.org.mx>.



Consultas públicas

Durante el segundo trimestre de 2018 iniciaron diez procesos de consulta pública (ver Tabla 1).

Tabla 1. Consultas públicas que iniciaron durante abril-junio 2018

Anteproyecto	Periodo de la consulta pública	Área
Propuestas de Convenios Marco de Interconexión presentados por el Agente Económico Preponderante en el sector de las telecomunicaciones aplicables al año 2019	12/abril/18 – 11/mayo/18	UPR
Actualización del Cuadro Nacional de Atribución de Frecuencias	7/mayo/18 – 1/junio/18	UER
Disposición Técnica IFT-014-2018. Equipos de microondas para sistemas fijo multicanal punto a punto y punto a multipunto. Parte 1: Radio Acceso Múltiple	11/mayo/18 – 7/junio/18	UPR
Disposición Técnica IFT-014-2018. Equipos de microondas para sistemas fijo multicanal punto a punto y punto a multipunto. Parte 2: Transporte	11/mayo/18 – 7/junio/18	UPR
Guía para la presentación de denuncias de prácticas monopólicas y concentraciones ilícitas en los sectores de las TyR	21/mayo/18 – 29/junio/18	AI
Lineamientos para la presentación de denuncias de prácticas monopólicas y concentraciones ilícitas en los sectores de las TyR ante la AI del IFT, a través de medios electrónicos	21/mayo/18 – 29/junio/18	AI
Disposición Técnica IFT-015-2018: Especificaciones técnicas de los equipos transmisores destinados al servicio móvil de radiocomunicación especializada de flotillas	25/mayo/18 – 23/junio/18	UPR
Modificación a la Disposición Técnica IFT-011-2017: Especificaciones técnicas de los equipos terminales móviles que puedan hacer uso del espectro radioeléctrico o ser conectados a redes de telecomunicaciones. Parte 2	25/mayo/18 – 3/junio/18	UPR
Lineamientos para la presentación de la solicitud electrónica de autorización de tarifas del agente económico preponderante y agentes económicos con poder sustancial de mercado en el sector de telecomunicaciones	4/junio/18 – 29/junio/18	UPR
Trámites contenidos en las disposiciones de carácter general a cargo del Instituto Federal de Telecomunicaciones, así como para la detección de posibles áreas de oportunidad de los mismos	22/junio/18 – 30/agosto/18	CGMR

Fuente: IFT

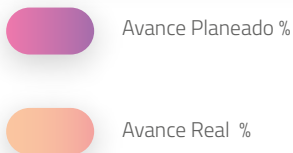


Avances del Programa Anual de Trabajo 2018

En el Programa Anual de Trabajo (PAT) 2018 se planeó para el cierre del segundo trimestre un avance acumulado del 25.5%. El avance real que se reporta es del 18.1%, lo que representa un retraso de 7.4 puntos porcentuales (ver Figura 2). Esto se debe por un lado a las modificaciones en el alcance de algunos proyectos, adicionalmente a la priorización que se ha dado a otros proyectos del Instituto.

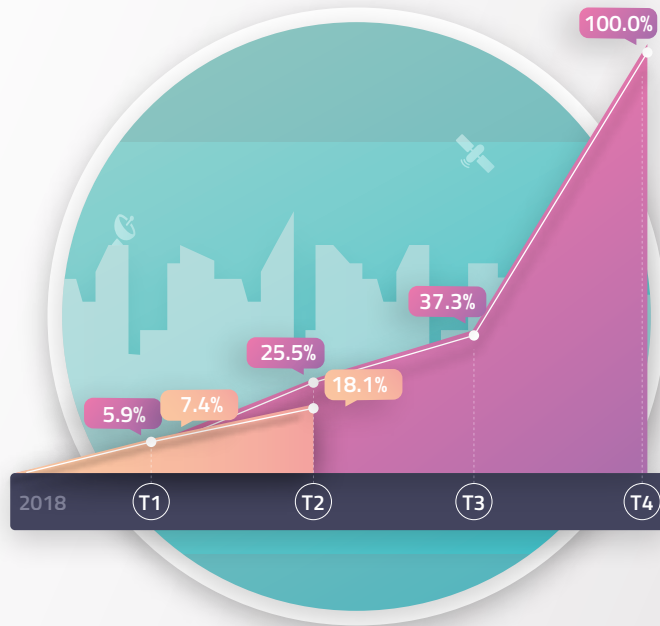
Figura 2.

Avance programado en PAT 2018 contra avance real a junio de 2018



Para consultar el detalle en el avance de los proyectos PAT 2018, ver el [Anexo A](#).

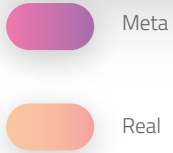
Fuente: IFT



En cuanto al avance en los Objetivos Institucionales, el Objetivo 2 es el que cuenta con un mayor retraso, seguido por el Objetivo 4. Por otro lado, el Eje Transversal es el que reporta menor retraso, seguido por el Objetivo 1 (ver [Figura 3](#)).

Figura 3.

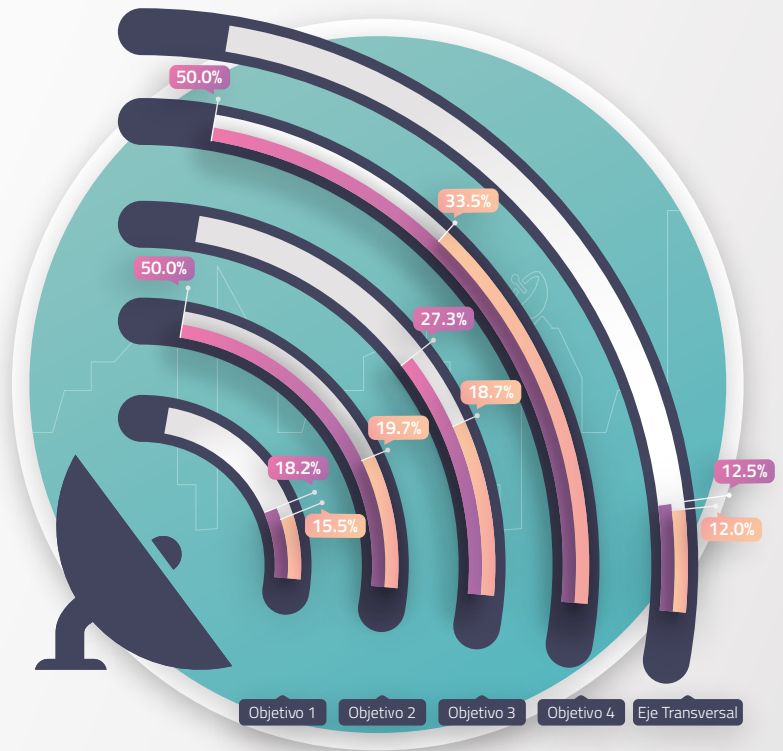
Cumplimiento de los objetivos institucionales acumulado a junio de 2018



Notas:

Objetivo 1. Promover e impulsar que los usuarios y las audiencias tengan mejores opciones de servicios públicos a precios asequibles, a través del impulso de la competencia y libre concurrencia de los sectores regulados. **Objetivo 2.** Promover e impulsar condiciones para el acceso universal a las tecnologías y servicios de las telecomunicaciones y la radiodifusión con el objeto de maximizar el bienestar social. **Objetivo 3.** Garantizar que la prestación de los servicios de las telecomunicaciones y la radiodifusión que recibe la población sea acorde con los niveles de calidad bajo parámetros internacionales y **Objetivo 4.** Fomentar el respeto a los derechos de los usuarios finales y de las audiencias en los servicios de las telecomunicaciones y la radiodifusión. El **Eje Transversal** se refiere al Fortalecimiento Institucional.

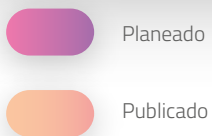
Fuente: IFT



Por otro lado, se concluyeron un estudio, dos informes (de los seis programados para el segundo trimestre del 2018), así como el [Informe del estado que guarda la administración de los recursos del IFT](#), que estaba programado para concluir en el tercer trimestre de 2018.

Figura 4.

Avance en estudios e informes abril-junio de 2018



* Los tres estudios que no concluyeron en tiempo fueron reprogramados.

** El Informe del estado que guarda la administración de los recursos del IFT concluyó antes de lo programado.

Fuente: IFT





04

INFORME DE ACTIVIDADES¹

ITA 2 2018



Objetivo 1.

Promover e impulsar que los usuarios y las audiencias tengan mejores opciones de servicios públicos a precios asequibles, a través del impulso de la competencia y libre concurrencia de los sectores regulados



Objetivo 4.

Fomentar el respeto a los derechos de los usuarios finales y de las audiencias en los servicios de las telecomunicaciones y la radiodifusión



Eje Transversal:

Fortalecimiento Institucional

¹ (A) Para el segundo trimestre de 2018 no se reportan proyectos en los objetivos 2 y 3, dado que para el periodo reportado no se concluyeron proyectos o no se tuvieron avances relevantes de proyectos alineados a dichos objetivos. (B) Los beneficios potenciales solo se incluyen para proyectos que concluyeron en el periodo reportado en el presente informe; aquellos proyectos en los que no se reportan beneficios potenciales son los que cuentan únicamente con avances intermedios. (C) Para este segundo informe trimestral 2018 se incluye información de 2017 en las líneas del tiempo para una mejor comprensión de la información. *Proyectos que provienen del PAT 2017.



Objetivo 1.

Promover e impulsar que los usuarios y las audiencias tengan mejores opciones de servicios públicos a precios asequibles, a través del impulso de la competencia y libre concurrencia de los sectores regulados

Revisión y análisis de los convenios marco de interconexión

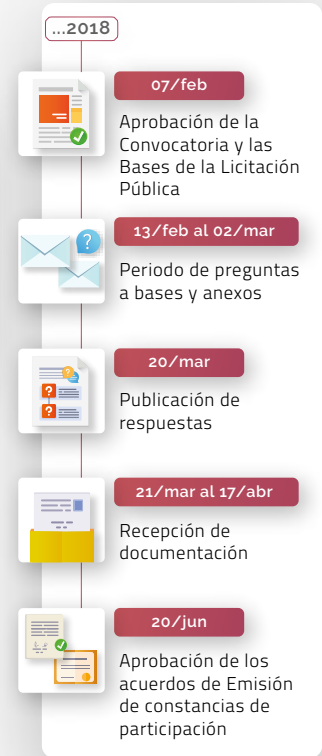
Una vez que el Instituto recibió las propuestas de Convenios Marcos de Interconexión (CMI) por parte de Radiomóvil Dipsa, S.A. de C.V. (Telcel), Teléfonos de México, S.A.B. de C.V. (Telmex) y Teléfonos del Noroeste, S.A. de C.V. (Telnor), integrantes del Agente Económico Preponderante (AEP) en el sector de las Telecomunicaciones, el Pleno aprobó el [Acuerdo mediante el cual determina someter a consulta pública las Propuestas de CMI presentados por el AEP en el sector de las telecomunicaciones aplicables al año 2019.](#)

La consulta pública se llevó a cabo en el periodo comprendido del 12 de abril al 11 de mayo de 2018 (30 días naturales), y como resultado del proceso, se analizaron y determinaron los términos y condiciones de los CMI. En este sentido, el Pleno del Instituto aprobó el 30 de mayo de 2018 los Acuerdos mediante los cuales modifica al AEP los términos y condiciones del CMI presentados por Radiomóvil Dipsa, S.A. de C.V., Teléfonos de México, S.A.B. de C.V. y Teléfonos del Noroeste, S.A. de C.V. y otorgó a dichos concesionarios un plazo de diez días hábiles para que manifestaran lo que a su derecho corresponde.



**Licitación IFT-7.
Hasta 130 MHz en la banda
de frecuencias 2500-2690 MHz***

El 17 de abril de 2018 concluyó el plazo para la entrega de información y documentación de la Licitación de la banda de frecuencias 2500-2690 MHz, en el cual dos interesados presentaron la documentación correspondiente. Asimismo, el 20 de junio de 2018 el Pleno del Instituto aprobó los Acuerdos de Emisión de Constancias de Participación a favor de [AT&T Comunicaciones Digitales, S. de R.L. de C.V.](#) y de [Pegaso PCS, S.A. de C.V.](#)



Lineamientos para el otorgamiento de la Constancia de Autorización, para el uso y aprovechamiento de bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico para uso secundario

El 11 de abril de 2018 el Pleno del Instituto aprobó el [Acuerdo mediante el cual emite los Lineamientos para el otorgamiento de la constancia de autorización, para el uso y aprovechamiento de bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico para uso secundario](#), los cuales tienen como objeto regular bajo el régimen de autorización, el uso secundario de bandas de frecuencias del espectro radioeléctrico, destinadas a satisfacer necesidades específicas de telecomunicaciones de personas dedicadas a actividades que no tienen como finalidad prestar servicios de telecomunicaciones con fines comerciales. Con esto se permite que los dispositivos de radiocomunicaciones de corto alcance homologados hagan uso del espectro radioeléctrico.



Beneficios Potenciales del proyecto concluido

Con los lineamientos de uso secundario se pretende agilizar la asignación de bandas del espectro radioeléctrico de uso secundario para satisfacer necesidades específicas de telecomunicaciones propias en el desarrollo y operación de eventos específicos o de las actividades comerciales e industriales, a través del otorgamiento de las constancias de autorización.

A su vez, esta emisión de constancias de autorización, le permitirá al Estado la obtención de recursos públicos mediante el cobro de contraprestaciones a los autorizados por el uso del espectro radioeléctrico como bien del dominio público de la Nación.

Aprobación de los estatutos sociales constitutivos de las empresas mayoristas



Beneficios Potenciales del proyecto concluido

Con la aprobación de los estatutos, el AEP en el sector de Telecomunicaciones está en la posibilidad de continuar con la constitución de las tres sociedades (UMT, UMNOR y SUM) en apego al mandato de separación funcional, con el que se busca favorecer un entorno más competitivo a través de la provisión no discriminatoria de los servicios mayoristas regulados por parte del AEP, con el fin de fomentar mejores condiciones de precio y calidad de servicios para usuarios finales.

El AEP presentó el 10 de abril de 2018 su propuesta de estatutos sociales constitutivos para las empresas mayoristas de Telmex (UMT) y de Telnor (UMNOR), así como de la Sociedad Subcontroladora de UMNOR (SUM). Las propuestas de estatutos recibidas establecen como el objeto social de las nuevas empresas la prestación exclusiva de servicios mayoristas de telecomunicaciones, además de que regularán su estructura y el funcionamiento de sus órganos de decisión, administración y gobierno corporativo durante el periodo de transición.

Dado lo anterior, el Pleno del Instituto determinó emitir el Acuerdo mediante el cual aprueba los estatutos sociales constitutivos de las sociedades "UMT" y "UMNOR", así como los estatutos sociales de la sociedad "SUM", que el agente económico preponderante creará a efecto de dar cumplimiento al plan final de implementación de separación funcional.

...2018



27/feb

Aprobación del Plan final de implementación de separación funcional



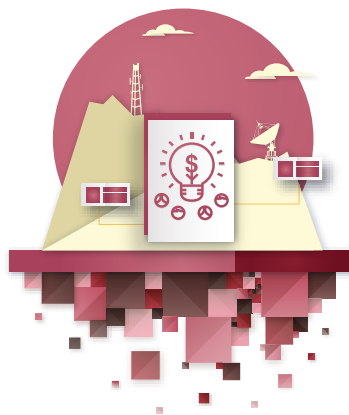
10/abr

Presentación de la propuesta del AEP de los estatutos sociales constitutivos



20/jun

Aprobación de los estatutos sociales constitutivos





Objetivo 4.

Fomentar el respeto a los derechos de los usuarios finales y de las audiencias en los servicios de las telecomunicaciones y la radiodifusión

Modificación a los formatos del servicio de mensajes cortos del AEP en los servicios de telecomunicaciones móviles

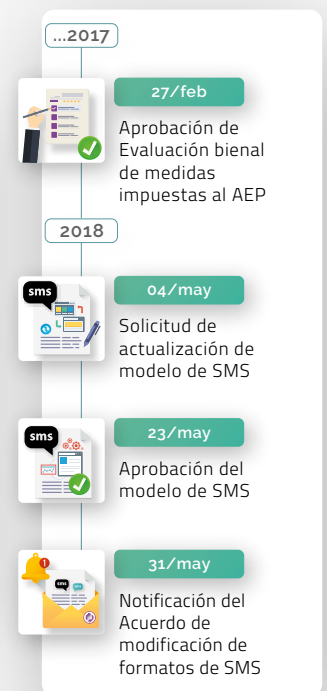
Beneficios Potenciales del proyecto concluido

La modificación a los formatos de los SMS simplifica la información que se envía actualmente al usuario a través de dicho servicio, otorgando claridad en la información proporcionada en los diferentes escenarios en que se realizan recargas de saldo y tarifas de los servicios contratados, lo que se complementa con la opción de consultar en línea o vía telefónica dicha información. Además, permite reducir las opciones de mensajes de quince a cinco.

El 23 de mayo de 2018 el Pleno del Instituto emitió el [Acuerdo mediante el cual aprueba la modificación a los formatos del servicio de mensajes cortos \(SMS\) del AEP en los servicios de telecomunicaciones móviles.](#)

Esta modificación se da en virtud de los cambios en el marco regulatorio a raíz de la promulgación de la LFTR y a partir de la propuesta de modificación recibida de Telcel para los SMS que se envían a los usuarios que realizan recargas en México o en el extranjero.

Los formatos de mensajes cortos gratuitos deberán ser implementados por el AEP en el sector de Telecomunicaciones dentro de los sesenta días hábiles a partir de la notificación del Acuerdo realizada el 31 de mayo de 2018.



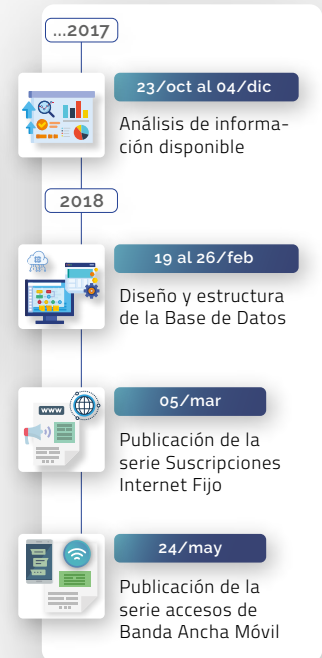


Eje Transversal:

Fortalecimiento Institucional

Reconstrucción de bases de datos histórica de información estadística (Fase 2) *

En el segundo trimestre de 2018 se publicó la base de datos histórica de Accesos de Banda Ancha Móvil 2010 - 2017 en el [Banco de Información de Telecomunicaciones](#) (BIT), lo que permitirá analizar la evolución de este mercado desde el año 2010 a la fecha. Asimismo, se generó un tablero² en el BIT para consultas interactivas de esta información.



² Para ingresar al tablero es necesario Ingresar al BIT y seguir la siguiente ruta: Reportes Estadísticos > Interactivos > Informes Trimestrales > Reportes de Informes Trimestrales > Telecomunicaciones Móviles > Banda Ancha Móvil > Serie de tiempo de líneas de BAM (2010-2017).

Modificaciones a las reglas de carácter general que establecen los plazos y requisitos para el otorgamiento de autorizaciones en materia de telecomunicaciones establecidas en la LFTR

El 23 de mayo de 2018 el Pleno del Instituto determinó emitir el Acuerdo mediante el cual aprueba modificaciones a las Reglas de carácter general que establecen los plazos y requisitos para el otorgamiento de autorizaciones en materia de telecomunicaciones establecidas en la LFTR. El propósito de la modificación es contribuir a un proceso de desregulación y simplificación administrativa.



Beneficios Potenciales del proyecto concluido

Las modificaciones a las Reglas de carácter general fomentan la simplificación y eficiencia administrativa, al proporcionar mayor claridad sobre los requisitos, la información y la documentación relacionadas con los trámites de las autorizaciones en materia de telecomunicaciones, haciendo más eficiente y eficaz la normatividad en beneficio de los interesados.





Actividades cotidianas del IFT

Solicitudes de Acceso a la información pública

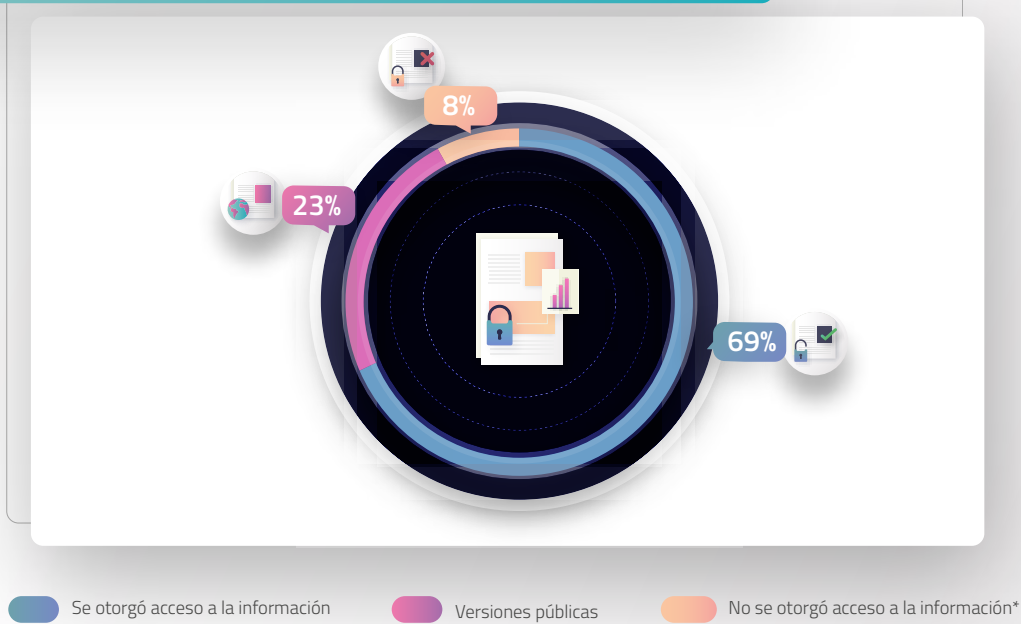
Durante el segundo trimestre de 2018 se dio respuesta a 293 solicitudes de acceso a la información, 94 del trimestre previo y 199 del trimestre que se reporta, en donde se otorgó acceso en un 69% de los casos, en el 23% se elaboraron versiones públicas³ y en un 8% no se otorgó acceso a la información.



Notas: "T1" se refiere al primer trimestre del 2018.
 *No otorgó acceso a la información por: (i) Inexistencia de la información solicitada; (ii) Negativa de entrega de la información por ser en su totalidad reservada o confidencial; (iii) no corresponde al marco de la Ley; y (iv) No es competencia del Instituto.

³ Documento o expediente en el que se da acceso a información eliminando u omitiendo las partes o secciones clasificadas.

Figura 5. Atención a solicitudes de acceso a la información abril-junio 2018



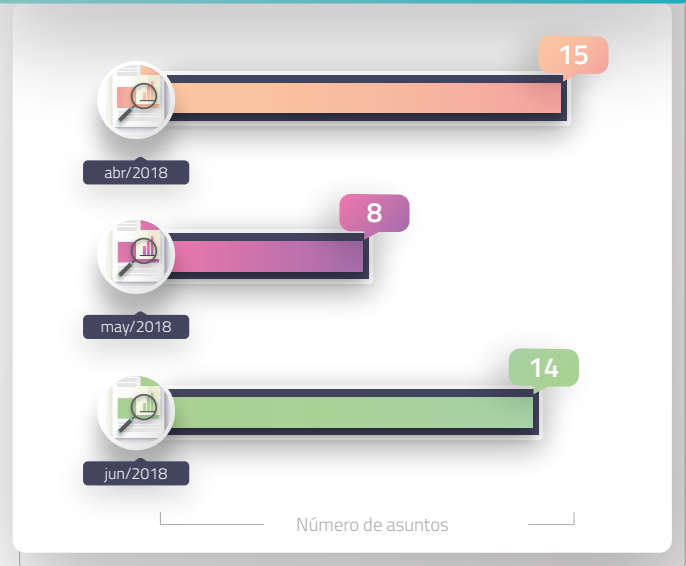
Fuente: IFT

* No otorgó acceso a la información por: (i) Inexistencia de la información solicitada; (ii) Negativa de entrega de la información por ser en su totalidad reservada o confidencial; (iii) no corresponde al marco de la Ley; y (iv) No es competencia del Instituto.

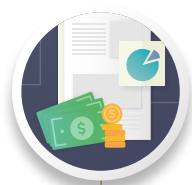
Comité de Transparencia

Durante el segundo trimestre de 2018 se realizaron catorce sesiones del Comité de Transparencia en las cuales se analizaron un total de 37 asuntos, de estos: en el 30% se amplió el plazo de respuesta, en el 30% se consideró como información reservada en su totalidad, en un 21% se proporcionaron versiones públicas, un 11% fue considerada confidencial y un 8% fueron revisiones derivadas del cumplimiento a resoluciones del Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales (INAI). Los procedimientos analizados por mes se distribuyen como sigue:

Figura 6. Asuntos analizados por el Comité de Transparencia



Fuente: IFT



Informes presupuestarios, de proyectos de inversión, de estados financieros y de auditoría

El presupuesto ejercido con corte al 30 de junio de 2018 representa el 68% del presupuesto modificado para el segundo trimestre de 2018. En total se ejerció un monto de \$585 Millones de pesos (Mdp), de los cuales \$385.47 Mdp corresponden a gasto de servicios personales y \$199.53 Mdp a gasto de operación e inversión. El presupuesto modificado se integra por el original (\$1,998 Mdp) más ampliaciones por productos y aprovechamientos equivalentes a \$9.82 Mdp y por los ingresos provenientes de los derechos por el uso del espectro radioeléctrico que ascienden a \$430.34 Mdp.

En materia de austeridad y disciplina presupuestaria, el Instituto entregó a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) el informe del primer trimestre de 2018 donde se reportaron ahorros del orden de \$127.65 Mdp.

Finalmente, se recibió por parte del auditor externo el informe de los auditores independientes y estados financieros presupuestarios al 31 de diciembre de 2017 donde se expresa una opinión favorable.



Fondo de Infraestructura y Equipamiento (FIE-IFT) del IFT

El [saldo del Fondo de Infraestructura y Equipamiento del IFT \(FIE-IFT\)](#) al 30 de junio de 2018 fue de \$611.9 Mdp. Por otro lado, durante el segundo trimestre de 2018 se llevó a cabo la décima cuarta sesión ordinaria del Comité Técnico del FIE-IFT donde se aprobó un proyecto con cargo al patrimonio del fideicomiso por un total de \$1.6 Mdp para el Licenciamiento de las bases de datos de la medición de hábitos de consumo y exposición a medios, por lo que el monto de recursos autorizados con cargo al FIE-IFT de proyectos en ejecución asciende a \$545.8 Mdp.



Fortalecimiento del sistema de servicio profesional del IFT

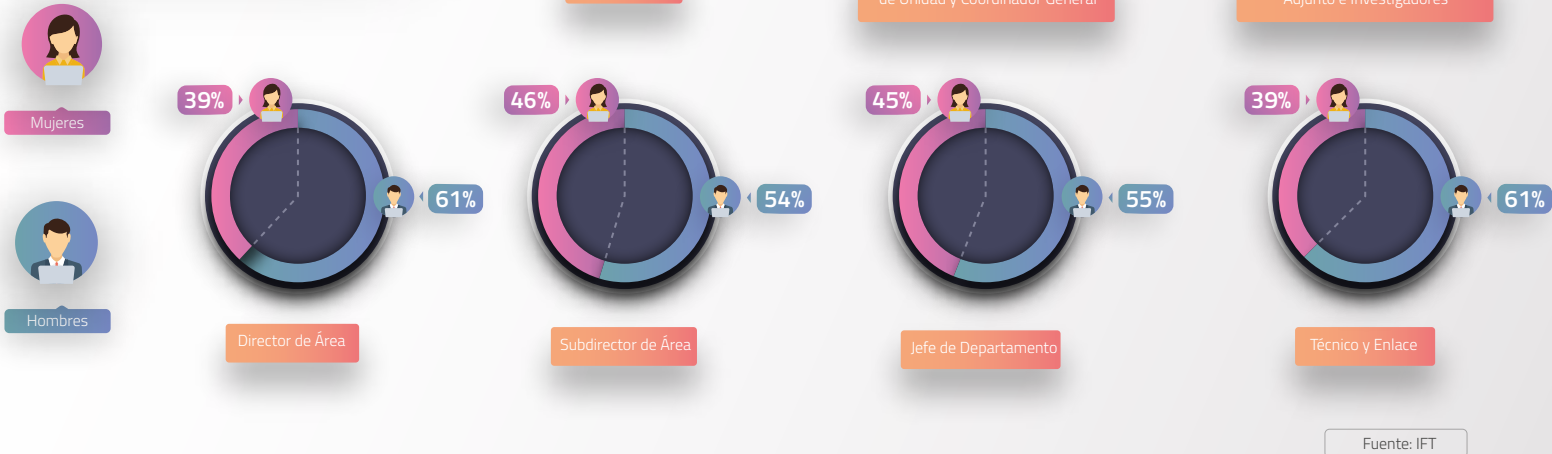
Durante el segundo trimestre de 2018 se realizó una revisión de los procesos de ingreso y permanencia, así como de las condiciones laborales ofrecidas por el Instituto. Se elaboró una propuesta de Acuerdo para modificar las Disposiciones por las que se establece el Sistema de Servicio Profesional del IFT, a fin de contar con mecanismos para reducir los tiempos de ocupación de plazas vacantes, privilegiando el cumplimiento de sus principios rectores de imparcialidad, competencia por mérito, no discriminación, equidad de género e igualdad de oportunidades, además de fortalecer los esquemas de atracción y retención del mejor talento disponible. Esta propuesta será sometida a consideración del Pleno del Instituto para su aprobación.

Proporción de ocupación de mujeres y hombres por franja de puesto en el Instituto

Al cierre del segundo trimestre de 2018, el 41% del personal que labora en el IFT son mujeres y el 59% restante son hombres, en la Figura 7 se presenta esta distribución por franja de puesto.

Figura 7.

Ocupación de mujeres y hombres por franja de puesto en el IFT a junio de 2018



Avance del Programa Anual 2018 de promoción de la igualdad de género, diversidad e inclusión del IFT

En cumplimiento al Programa Anual 2018 de promoción de la igualdad de género, diversidad e inclusión del IFT destacan las siguientes las líneas de acción realizadas:

- El 24 de mayo de 2018 el IFT refrendó su compromiso con las buenas prácticas en materia de igualdad laboral y no discriminación, obteniendo de nueva cuenta la certificación en la Norma Mexicana en Igualdad Laboral y No Discriminación, esto implicó la supervisión del seguimiento de las acciones previamente implementadas y la presentación de los documentos probatorios del cumplimiento de la citada Norma durante la visita de auditoría.

Esta vez, se lograron 99 de 100 puntos posibles, además de que el IFT subió de nivel al obtener un certificado bronce por la implementación de dos medidas de nivelación: la integración de la plantilla de personal con al menos el 40 % de mujeres y; llevar a cabo actividades y eventos enfocados a fomentar la igualdad y no discriminación dirigidos al personal del Instituto y sus familias.

- Para conmemorar el Día Internacional de la lucha contra la Homofobia, entre el 17 y el 29 de mayo se llevó a cabo la Segunda Semana de la Diversidad Sexual en el IFT, por ello se organizaron las siguientes actividades: cuatro visitas guiadas a la exposición temporal: "LGBTTTIQA: IDENTIDAD, AMOR Y SEXUALIDAD" en el Museo de Memoria y Tolerancia; la impartición de la Conferencia: "Diversidad e Inclusión: El orgullo LGBT"; así como el Cine debate, proyección de la película: "Sueño en otro idioma".

⁴ Incluye al Comisionado Presidente del IFT.

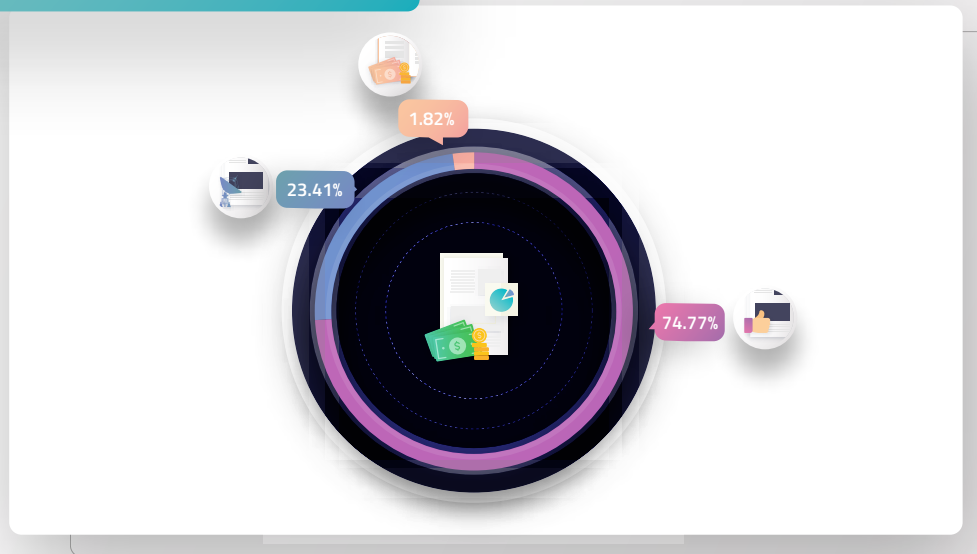
⁵ Los Investigadores pertenecen al mismo grupo jerárquico que los Directores Generales y Adjuntos.

Cumplimiento de la industria

Recaudación de ingresos

Durante el segundo trimestre de 2018 se tramitaron un total de 2,206 pagos y la recaudación que se obtuvo de los mismos se ingresó a la cuenta de la Tesorería de la Federación (TESOFE) por un total de \$493.05 Mdp. El detalle por rubro es el siguiente:

Figura 8. Recaudación abril-junio 2018



● Aprovechamientos¹
● Uso de frecuencias de los servicios de las TyR
 ● Trámites diversos²

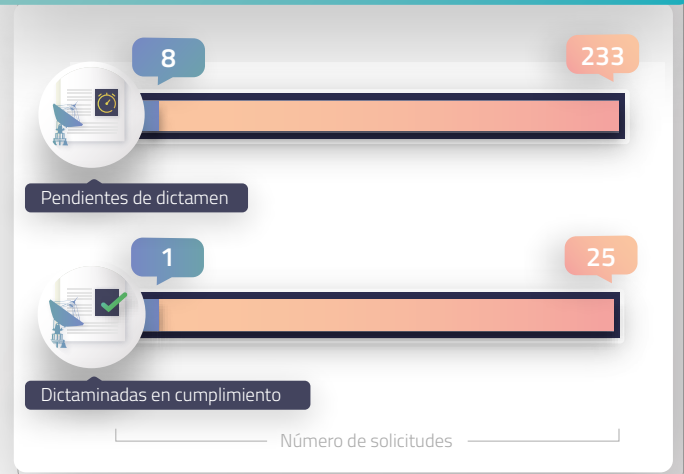
Fuente: IFT

Notas:
 1. El Código Fiscal de la Federación en su artículo 3° define que son aprovechamientos, los ingresos que percibe el Estado por funciones de derecho público distintos de las contribuciones, de los ingresos derivados de financiamientos y de los que obtengan los organismos descentralizados y las empresas de participación estatal.
 2. El rubro de trámites diversos, se refiere a aquéllos que son efectuados por los interesados de conformidad con los artículos de la Ley Federal de Derechos 173, 173-A, 173-B, 174, 174-A, 174-B, 174-C, 174-D, 174-E, 174-F, 174-G, 174-H, 174-I, 174-J, 174-K, 174-L y 174-M y que corresponden a trámites diversos, solicitudes y expedición de concesiones para servicios de TyR, modificaciones técnicas, administrativas y legales, solicitudes y expedición de permisos de estaciones terrenas, comercializadoras, expediciones de certificados de homologación, de licencias aptitud para operar estaciones radioeléctricas, etc.
 Adicional a las categorías mostradas, se recaudaron ingresos (\$4,595.00) equivalentes al 0.001% del total por concepto de productos. El código Fiscal de la Federación en su artículo 3° define que son productos, las contraprestaciones por los servicios que preste el Estado en sus funciones de derecho privado, así como por el uso, aprovechamiento o enajenación de bienes del dominio privado.

Supervisión del cumplimiento de obligaciones documentales

Durante el segundo trimestre de 2018 ingresaron nueve solicitudes de obligaciones de concesiones y/o autorizaciones en materia de telecomunicaciones, de las cuales se dictaminó una en cumplimiento y ocho se encuentran pendientes de dictamen. En lo que corresponde a trimestres anteriores, de las 258 solicitudes que se tenían acumuladas, 25 fueron dictaminadas en cumplimiento y 233 se encuentran pendientes de dictamen (ver Figura 9).

Figura 9. Supervisión del cumplimiento de obligaciones documentales (Telecomunicaciones) abril-junio 2018



● Ingresos (T2)
 ● Rezago (Trimestres anteriores)

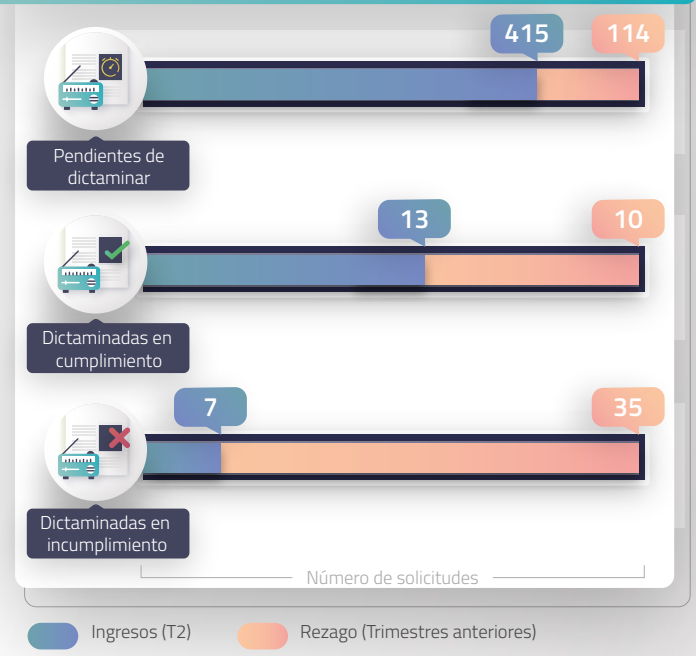
Fuente: IFT

Nota: "T2" se refiere al segundo trimestre del 2018.

En materia de radiodifusión, durante el segundo trimestre de 2018 ingresaron 435 solicitudes de obligaciones de concesiones y/o autorizaciones de las cuales 415 se encuentran pendientes, trece fueron dictaminadas en cumplimiento y siete en incumplimiento a las condiciones establecidas en su título habilitante; al cierre del trimestre está en proceso la elaboración del requerimiento de información al sujeto regulado correspondiente.

Respecto a las 159 solicitudes que se tenían acumuladas de trimestres anteriores, 114 continúan pendientes, diez se dictaminaron en cumplimiento y 35 en incumplimiento a disposiciones legales, reglamentarias y administrativas; al cierre del trimestre está en proceso la elaboración del requerimiento de información al sujeto regulado correspondiente (ver Figura 10).

Figura 10. Supervisión del cumplimiento de obligaciones documentales (Radiodifusión) abril-junio 2018



Fuente: IFT

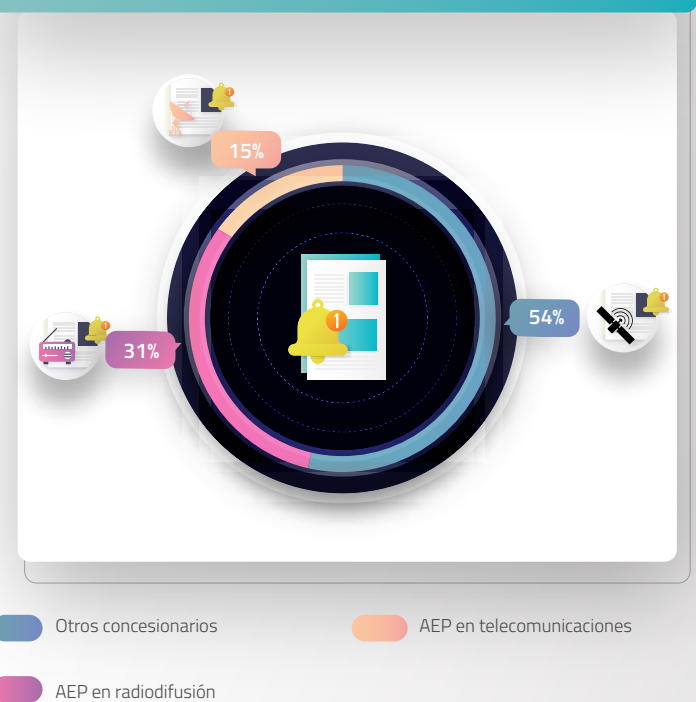
Nota: "T2" se refiere al segundo trimestre del 2018.

Supervisión del cumplimiento de regulación asimétrica

Durante el segundo trimestre de 2018 en lo que se refiere a la evaluación del cumplimiento de regulación asimétrica, a través del uso de las facultades de supervisión, se notificaron requerimientos de información a los AEP y a otros concesionarios, como se muestra a continuación:

El análisis de la información que se deriva de estas notificaciones, así como un mayor detalle del tema, se puede consultar en los [Informes trimestrales de cumplimiento de obligaciones a los AEP](#).

Figura 11. Notificaciones de requerimientos realizadas durante abril-junio 2018



Fuente: IFT

Mediciones del espectro radioeléctrico

Durante el segundo trimestre de 2018, a nivel local⁶ (Ciudad de México) se realizaron 25,156 mediciones de parámetros técnicos de diversos servicios que ocupan el espectro radioeléctrico, 5,156 más de las programadas en el trimestre para este rubro en el Programa Anual de Trabajo de la Dirección General Adjunta de Vigilancia del Espectro Radioeléctrico (PAT DGAVESRE). A nivel foráneo⁷, se realizaron 15,700 mediciones de parámetros técnicos de diversos servicios que ocupan el espectro radioeléctrico en las entidades federativas de Chiapas, Coahuila de Zaragoza, Guanajuato, Jalisco, Morelos, Nuevo León, Querétaro, San Luis Potosí y Tabasco (ver Figura 12).

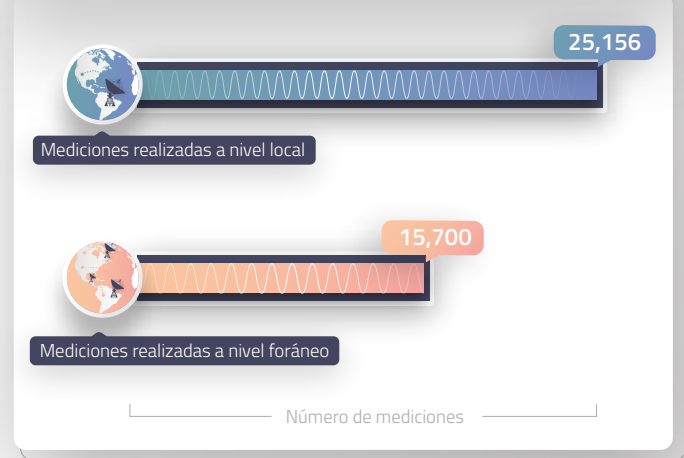
Derivado de las mediciones efectuadas, se detectaron, identificaron y localizaron 125 frecuencias no autorizadas. De estas, 107 se canalizaron para su atención durante el segundo trimestre de la siguiente forma: 103 frecuencias a la Dirección General de Verificación del IFT (DGVER) con las propuestas de visitas de inspección-verificación (a través de 30 oficinas), tres frecuencias a la Procuraduría General de la República (PGR) mediante el mismo número de oficinas y una fue canalizada a la Dirección General de Sanciones del IFT mediante oficio.

Las dieciocho frecuencias no autorizadas restantes serán canalizadas en el tercer trimestre de la siguiente forma: diecisiete frecuencias a la DGVER con las propuestas de visitas de inspección-verificación (a través de cinco oficinas) y una será canalizada a la Coordinación General de Vinculación Institucional para su coordinación y seguimiento con otras instituciones mediante oficio.

Denuncias por interferencias derivadas de regulación asimétrica y de incumplimiento a la LFTR

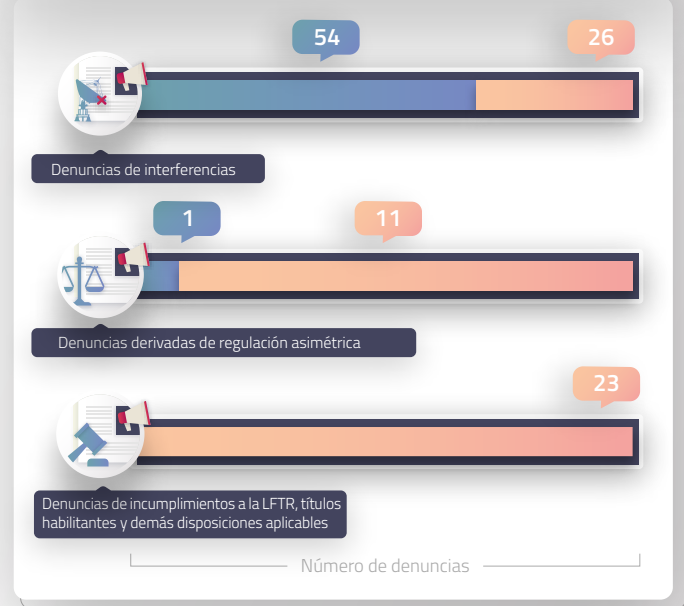
Durante el segundo trimestre de 2018 ingresaron 115 denuncias por interferencias derivadas de regulación asimétrica y de incumplimientos a la LFTR, de las cuales 60 se encuentran pendientes de resolución y 55 se consideraron como concluidas. De estas últimas una resultó improcedente, 42 fueron remitidas a diferentes áreas del Instituto, seis fueron remitidas a otras dependencias y seis tuvieron resolución debido a que hubo mitigación de la interferencia por acuerdo entre las partes⁸ (ver Figura 13).

Figura 12. Mediciones del espectro radioeléctrico realizadas durante abril-junio 2018



Fuente: IFT

Figura 13. Estado de las denuncias que ingresaron durante abril-junio 2018



● Concluidas ● Pendientes de resolución

Fuente: IFT

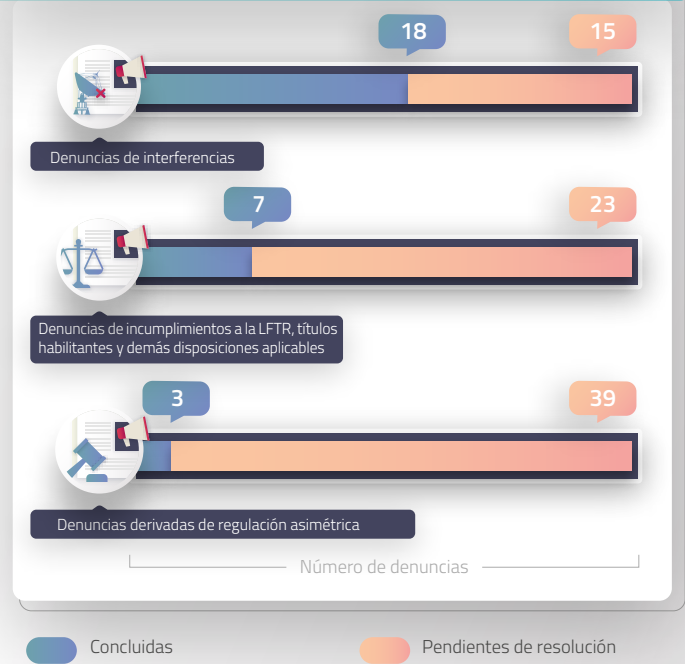
⁶ En el PAT DGAVESRE, se estableció que las mediciones de parámetros técnicos a nivel local, se llevarán a cabo de forma continua desde la Estación Fija Atendida y el centro de control, ambos ubicados en la delegación Iztapalapa, motivo por el cual las mediciones se llevan a cabo constantemente en la Ciudad de México.

⁷ En el PAT DGAVESRE, se estableció que se llevará a cabo el monitoreo y vigilancia de los diferentes servicios que ocupan el espectro radioeléctrico cuando menos dos veces al año y de manera aleatoria en cinco ciudades que se consideran principales de acuerdo con el índice poblacional.

⁸ Corresponde a las situaciones en las que, derivado de las acciones de vigilancia del espectro radioeléctrico, el interferido y el interferente llegan a un acuerdo para solucionar el problema de interferencia. Esto es, que se mitigó la interferencia de manera voluntaria entre ambas partes, durante el proceso de atención de las denuncias a través de las acciones de radio monitoreo y vigilancia del espectro radioeléctrico.

Por otro lado, de las 105 denuncias pendientes de trimestres anteriores, 77 continúan pendientes de resolución y 28 se consideraron como concluidas. De estas últimas, diez fueron improcedentes, diez fueron remitidas a otras áreas, dos fueron remitidas a otras dependencias y seis tuvieron resolución debido a que hubo mitigación de la interferencia por acuerdo entre las partes⁹ (ver Figura 14).

Figura 14. Estado de las denuncias de trimestres anteriores al cierre del segundo trimestre 2018



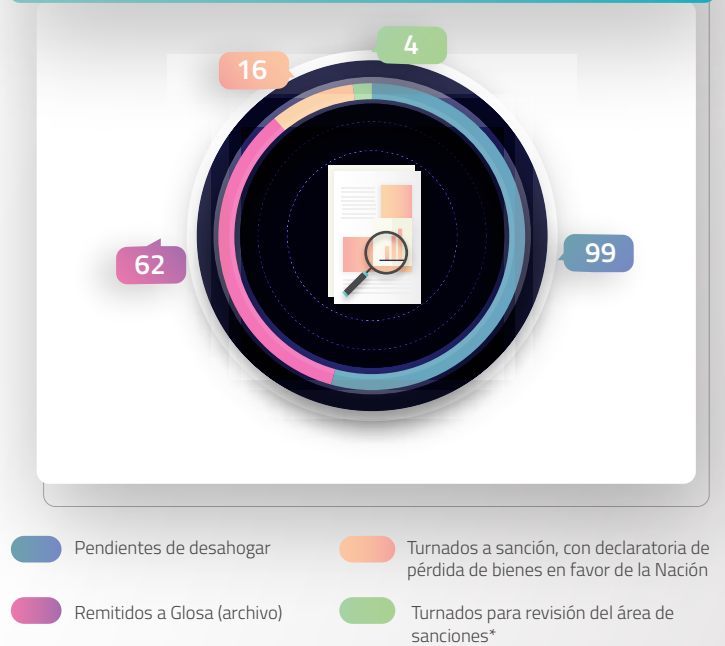
Fuente: IFT

Visitas de inspección-verificación

Durante el segundo trimestre de 2018 ingresaron 119 solicitudes de visitas de inspección y verificación, de las cuales 115 se encuentran en proceso de dictaminación y cuatro fueron turnadas a glosa¹⁰.

Respecto a las 181 visitas acumuladas de trimestres anteriores, la atención que se brindó se muestra a continuación:

Figura 15. Visitas de Inspección y verificación de trimestres anteriores resueltas durante abril-junio 2018



Fuente: IFT

*Las propuestas de sanción emitidas por la DGVER derivan de presuntas infracciones del artículo 66 en relación con el artículo 75, y la probable actualización de la hipótesis normativa prevista en el artículo 305, todos de la LFTR y éstas son turnadas a la Dirección General de Sanciones para su revisión.

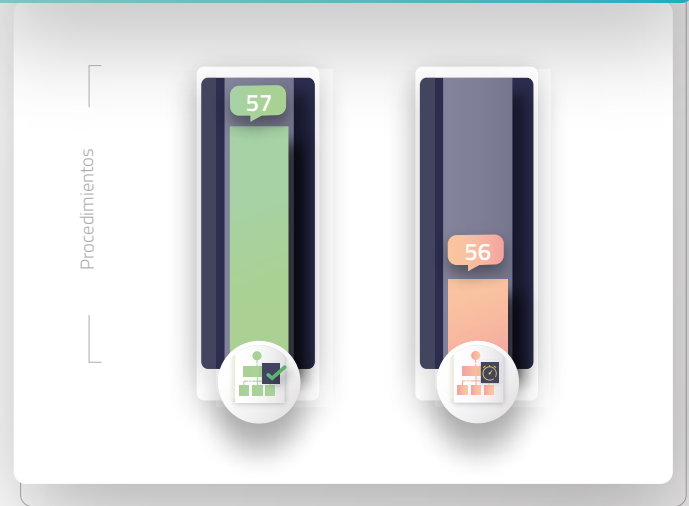
⁹ *Íbidem.*

¹⁰ Las solicitudes enviadas a glosa son aquellas que no cuentan con los indicios o razones lógico-jurídicas para formular una propuesta de sanción, por lo que se archiva el expediente, y con esto se concluye el procedimiento administrativo de esa solicitud.

Procedimientos Sancionatorios

Durante el segundo trimestre de 2018 se recibieron 48 propuestas de procedimientos administrativos sancionatorios, las cuales se encuentran pendientes de resolución. Asimismo, para los 113 procedimientos administrativos sancionatorios pendientes derivados de trimestres anteriores se resolvieron 57 de ellos y quedaron pendientes 56 como se puede visualizar en la Figura 16.

Figura 16. Estado de los procedimientos sancionatorios de trimestres anteriores al cierre del segundo trimestre 2018



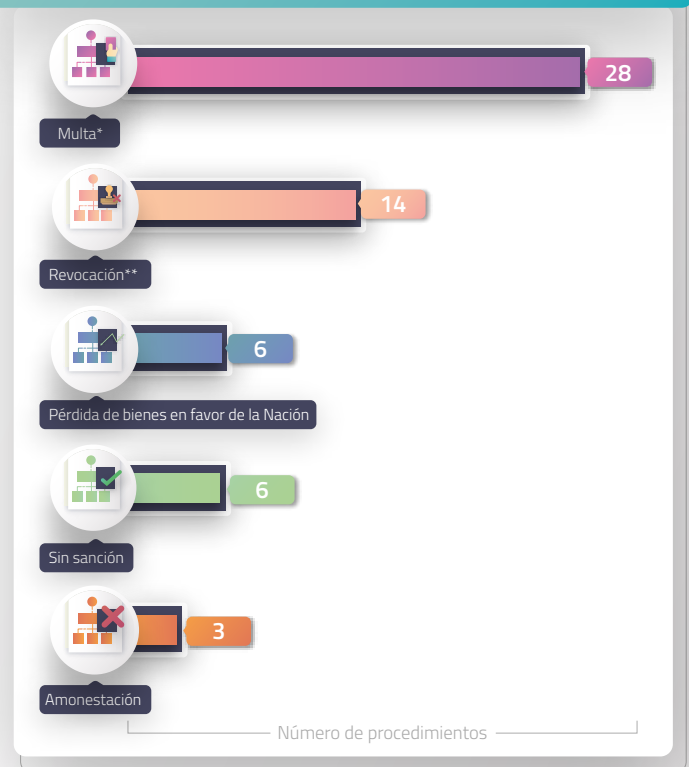
- Resueltos
- Pendientes*

Fuente: IFT

*Procedimientos pendientes. Incluyen aquellos asuntos que se encuentran en etapa de análisis y que, por tanto, no se ha iniciado el procedimiento sancionatorio, así como aquellos en los que ya se inició el procedimiento sancionatorio sin que se haya emitido una resolución.

El desglose de los 57 procedimientos sancionatorios resueltos durante el segundo trimestre se muestra a continuación:

Figura 17. Procedimientos sancionatorios resueltos durante abril-junio 2018



Fuente: IFT

*El monto total generado por multas asciende a \$656,041,719.
 **Refiere el término anticipado de la concesión, título o permiso derivado de un procedimiento sancionatorio, en términos del artículo 303 de la LFTR.

Procedimientos en materia de competencia económica

Procedimientos en Fase de Investigación



Conductas y mercados investigados	Inicio	Modalidad de inicio	Estado	Periodo de Investigación
Probable comisión de una concentración ilícita en el mercado del uso, aprovechamiento y explotación comercial de frecuencias del espectro radioeléctrico, para prestar el servicio público de radiodifusión sonora en el territorio nacional.	10/8/16	De oficio	En proceso	Cuarto
Probable comisión de prácticas monopólicas relativas en el mercado de la venta de espacios de publicidad en señales de televisión radiodifundida y televisión restringida en el territorio nacional.	15/8/16	De oficio	En proceso	Cuarto
Probable comisión de prácticas monopólicas relativas en el mercado de la producción, distribución y comercialización del servicio de telefonía pública para su venta al usuario final a través de aparatos telefónicos de uso público en territorio nacional.	3/10/16	Denuncia	En proceso	Cuarto
Probable comisión de prácticas monopólicas relativas en los mercados de servicios de telefonía fija y móvil; servicios de acceso a Internet fijo y móvil, y de producción, distribución y comercialización de contenidos audiovisuales que se transmiten a través de Internet en territorio nacional.	27/6/17	Denuncia	En proceso	Segundo
Probables concentraciones ilícitas en los mercados de provisión de servicios de televisión y audio restringido; telefonía fija y móvil, y acceso a Internet de banda ancha fijo y móvil, en el territorio nacional.	18/5/18	Denuncia	En proceso	Primer

Procedimientos Especiales	Inicio	Modalidad de inicio	Estado	Periodo de Investigación
Procedimiento para determinar la posible existencia de barreras a la competencia y libre concurrencia, en el mercado de servicios de telecomunicaciones fijas con dimensión geográfica circunscrita al Estado de México.	1/2/18	De oficio	En proceso	Primer
Procedimiento para determinar la posible existencia de barreras a la competencia y libre concurrencia, en el mercado de servicios de telecomunicaciones fijas con dimensión geográfica circunscrita al Estado de Guanajuato.	1/2/18	De oficio	En proceso	Primer
Procedimiento para determinar la probable existencia de agentes económicos con poder sustancial en el o los mercados de redes de telecomunicaciones que presten servicios de voz, datos o video, a nivel nacional, estatal, regional y/o local.	16/4/18	De oficio	En proceso	Periodo único

Procedimientos seguidos en forma de Juicio



Procedimiento	Inicio	Estado
Comisión de prácticas monopólicas relativas previstas en las fracciones V, VIII, y IX del artículo 10 de la Ley Federal de Competencia en los mercados de distribución y comercialización de recargas electrónicas de tiempo aire para el uso del servicio móvil en territorio nacional.	5/9/17	Concluido

Resoluciones emitidas en materia de Procedimientos de Competencia



Procedimiento	Antecedentes	Resolución
E-IFT/UCE/DGIPM/PM-R/0006/2013	Derivado de una denuncia, el Instituto investigó la práctica según la cual Telcel presuntamente había otorgado incentivos a la empresa Blue Label México, S.A.P.I. de C.V., a condición de que no distribuyera, en los puntos de venta de su Red Qiubo, tiempo aire para servicios móviles de prepago de sus competidores (Telefónica, Iusacell, Unefon, Nextel y operadores móviles virtuales).	El 12 de abril de 2018, el Pleno del Instituto resolvió que Telcel era responsable de una práctica monopólica relativa, llevada a cabo del 31 de marzo de 2012 al 12 de agosto de 2014 con el objeto de desplazar indebidamente a sus competidores. En consecuencia, el Pleno del Instituto impuso a Telcel una multa de \$96.8 millones de pesos.

Opiniones y resoluciones en materia de concentraciones y concesiones

Durante el segundo trimestre de 2018 se tramitó un total de 138 asuntos en esta materia, de acuerdo con lo siguiente:



Asuntos relevantes en materia de Concentraciones y Concesiones

Opiniones no favorables sobre solicitudes de concesiones de uso social

De entre 41 solicitudes de concesiones de espectro de uso social para prestar servicios de radio con propósitos culturales, científicos, educativos o comunitarios evaluadas, la Unidad de Competencia Económica (UCE) recomendó al Pleno del Instituto no autorizar una de estas.

La UCE detectó que los solicitantes evaluados ya contaban con concesiones de radio comercial en las localidades correspondientes, lo que genera incentivos para acumular espectro de uso social y evitar la entrada de competidores en la prestación de radio comercial.

Por otro lado, en casos en los que el número de solicitudes de concesiones excedía el número de frecuencias disponibles, la UCE recomendó dar preferencia a aquellos solicitantes cuyo Grupo de Interés acumulaba un menor número de frecuencias de radiodifusión tanto en la localidad evaluada como a nivel nacional. Se recomendó descartar cuatro solicitudes por este motivo.

Aviso de concentración conforme al artículo Noveno Transitorio de la LFTR

El 10 de abril de 2018 el Pleno del Instituto [resolvió que la transacción consistente en la adquisición por parte de American Tower de una red de fibra óptica de aproximadamente 4.4 mil kilómetros propiedad de KIO Networks](#), cumplió con los requisitos legales para ser presentada como un aviso posterior de concentración conforme al artículo Noveno Transitorio del decreto mediante el que se expidió la LFTR.

La transacción no implicó una concentración horizontal, sino solamente la sustitución de un agente económico por otro en la provisión de servicios de telecomunicaciones fijos.

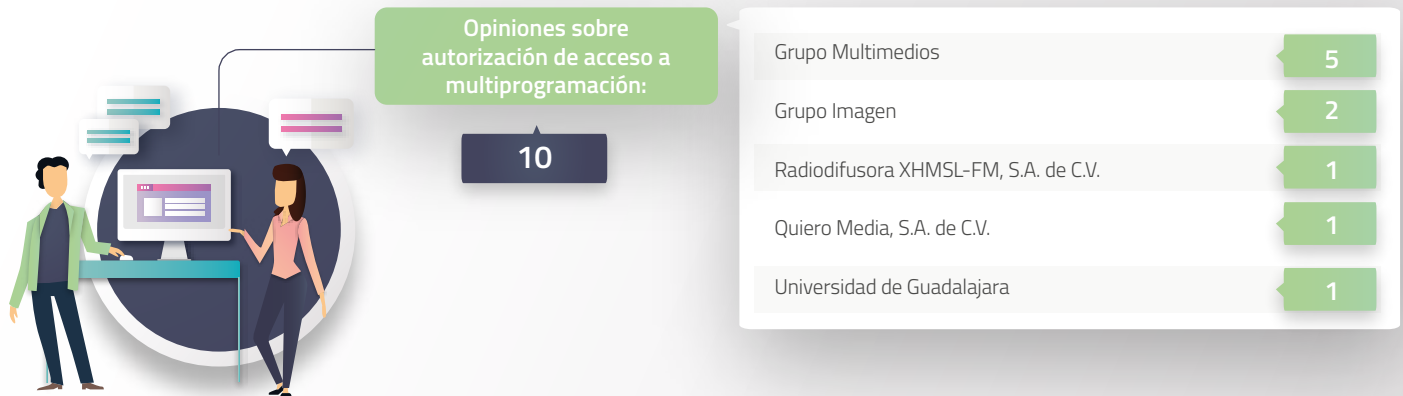
Opinión sobre las bases del concurso para adjudicar un contrato de Asociación Pública Privada (APP) para el desarrollo de la Red Troncal Nacional

El 21 de junio de 2018 el Pleno del Instituto emitió [opinión en materia de competencia](#) respecto de la documentación del concurso internacional que tiene por objeto adjudicar un contrato de APP para el desarrollo de la Red Troncal Nacional, convocado por Telecomunicaciones de México (TELECOMM).

Se emitieron dos medidas de protección y promoción a la competencia (de adopción obligatoria) y quince recomendaciones (de adopción opcional) sobre diversos términos y condiciones de dicha documentación. Estos elementos contribuyen a generar mayor certidumbre a los concursantes respecto de los proyectos de contrato, bases del concurso y las obligaciones del título de concesión que resultarían aplicables al ganador. También se ordenó la inclusión de la obligación para los concursantes de solicitar una opinión en materia de competencia al Instituto y se remitió el instructivo correspondiente.

Opiniones y resoluciones en materia de consulta económica

Durante el segundo trimestre de 2018 se emitieron diez opiniones favorables sobre solicitudes de autorización de acceso a multiprogramación de acuerdo con lo siguiente:



Resolución de desacuerdos entre concesionarios

En el trimestre que se reporta se recibieron catorce solicitudes de resolución de desacuerdos en materia de interconexión. Asimismo, derivado de las solicitudes anteriores, el Pleno del Instituto emitió dieciséis resoluciones en donde se determinaron las siguientes condiciones:

Figura 18. Condiciones de interconexión resueltas abril-junio 2018

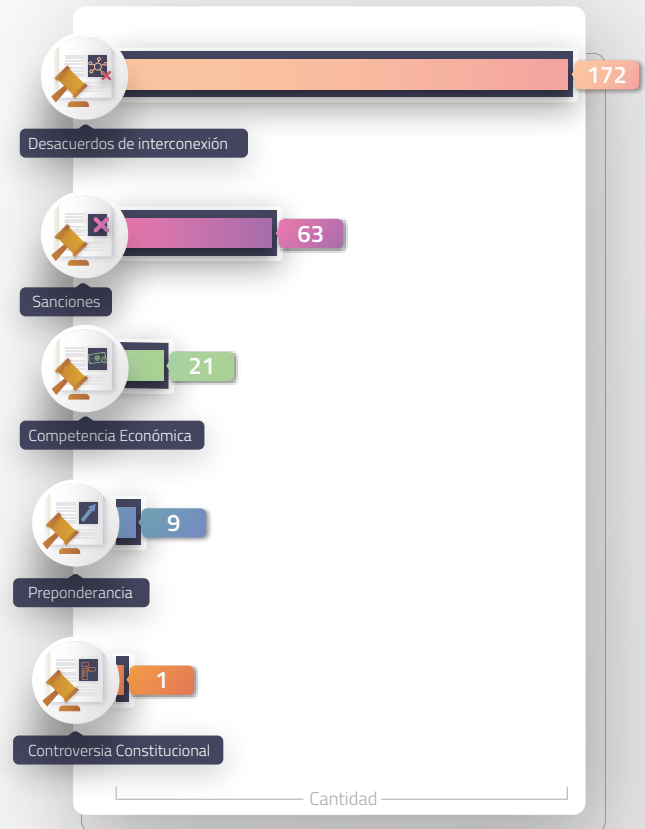
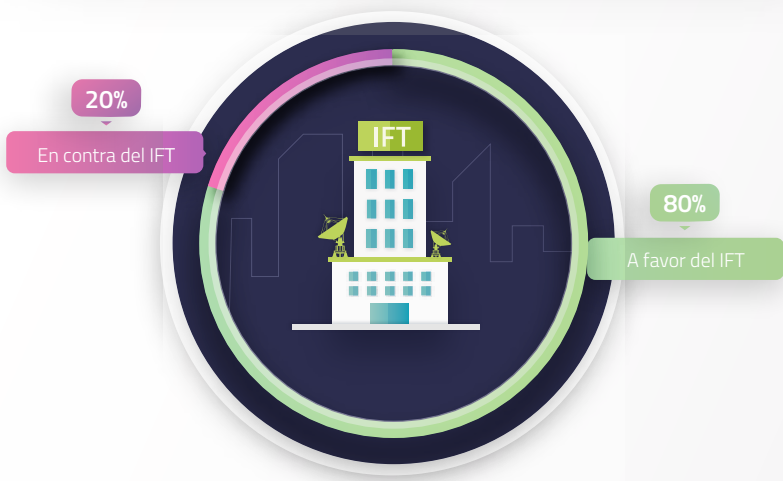


Fuente: IFT

Asuntos en materia litigiosa

Durante el segundo trimestre de 2018 se recibieron 82 nuevas demandas de amparo. Asimismo, el Poder Judicial de la Federación emitió 118 resoluciones sobre asuntos relacionados con el Instituto, de las cuales 94 fueron a favor de los intereses del Instituto y 24 en contra. En este sentido, al cierre del trimestre que se reporta se atienden 609 asuntos en materia de amparo, teniendo como temas principales: desacuerdos de interconexión, sanciones y competencia económica (ver Figura 19).

Figura 19. (A) Resoluciones de amparos. (B) principales temas durante abril-junio 2018



Fuente: IFT

Dictámenes técnicos

Tabla 2. Dictámenes técnicos emitidos durante abril-junio 2018

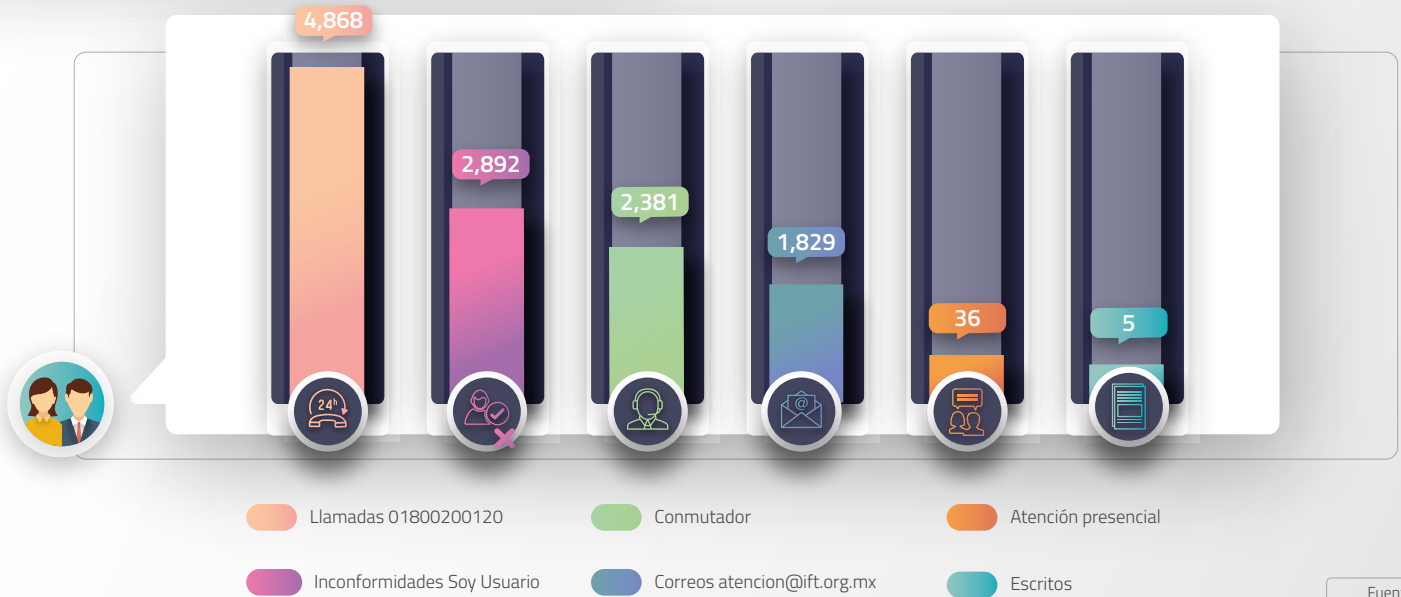
	Televisión Abierta	
	Solicitudes de modificaciones técnicas para estaciones de Televisión Digital Terrestre (TDT)	32
	Solicitudes de registro de documentación por otorgamiento de concesión para la instalación de estaciones de TDT	20
	Solicitudes de presencia de señales y disponibilidad espectral de TDT en diversas localidades del país, atendiendo consultas de la UCE	4
	Solicitudes de modificación de equipos complementarios de TDT	3
	Solicitud de asignación de canales de TDT, relacionadas con el PABF 2017	3
	Radio	
	Solicitudes de registro de documentación por otorgamiento de concesión para la instalación de estaciones de FM	41
	Solicitudes de concesiones sociales comunitarias e indígenas, presentadas al amparo del PABF-2017	35
	Solicitudes de registro de documentación de estaciones de FM	21
	Oficios de presencia de señales y disponibilidad espectral de AM y FM, en diversas localidades del país, atendiendo consultas de la UCE	9
	Solicitudes de modificaciones técnicas para estaciones de FM	7
	Solicitudes de registro de documentación por otorgamiento de concesión para la instalación de estaciones de AM	6
	Solicitudes de permisos para la instalación de estaciones de FM	5
	Solicitudes de registro de documentación de estaciones de AM	2
	Solicitud de modificación técnica para estaciones de AM	1
	Solicitud de equipo complementario para estaciones de FM	1
Solicitud para la instalación de equipos emergentes de estaciones de FM	1	
	Oficio con las 228 frecuencias de AM y FM para uso público y social, considerados para su publicación en el PABF-2018	1
	Telecomunicaciones	
	Solicitudes de autorización de uso temporal de espectro para el Servicio Móvil Marítimo (SMM)	27
	Solicitudes de actualización de permisos de radiocomunicación privada	10
	Solicitudes de cesión de derechos de permisos de radiocomunicación privada	4
	Solicitudes de concesión de espectro para uso público	2
	Solicitud de concesión de espectro para uso social	1
	Satelital	
	Solicitudes de autorización para la instalación y operación de estaciones terrenas	2

Fuente: IFT

Atención al usuario

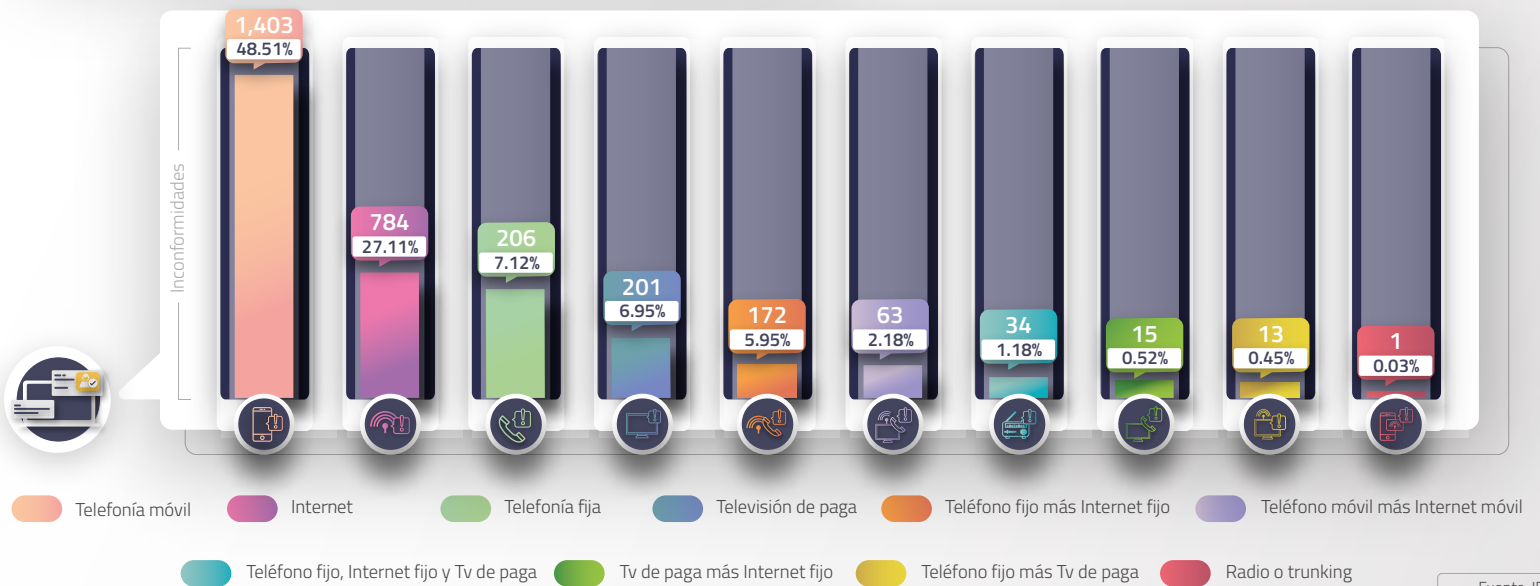
Durante el segundo trimestre de 2018 se dio asesoría a un total de 12,011 usuarios que presentaron inconformidades, a través de los distintos medios disponibles por parte del Instituto (ver Figura 20).

Figura 20. Inconformidades recibidas durante abril-junio 2018



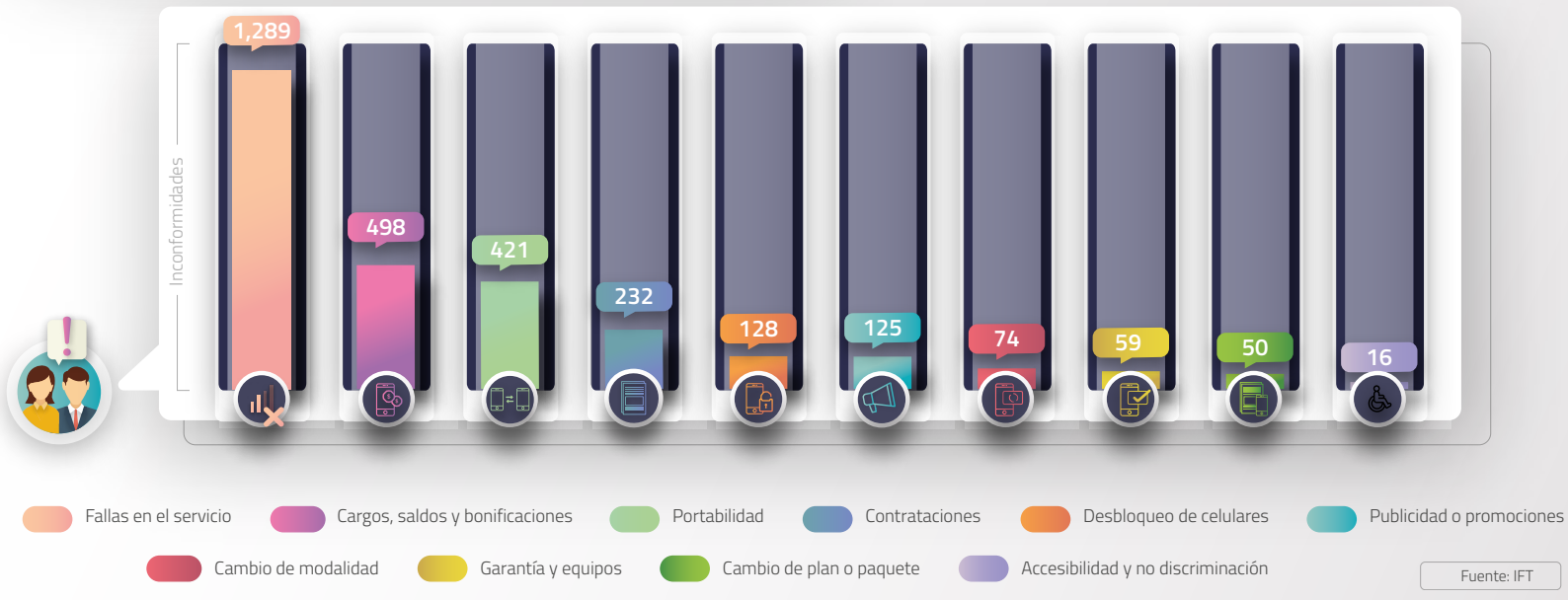
A través del sistema Soy Usuario se recibieron 2,892 inconformidades. Estas se distribuyen por tipo de servicio como se observa en la Figura 21.

Figura 21. Inconformidades recibidas a través del sistema Soy Usuario durante abril-junio 2018



De las inconformidades recibidas mediante el sistema Soy Usuario durante el segundo trimestre de 2018, se registró el tipo de problemática siendo la más recurrente las fallas en el servicio (ver Figura 22).

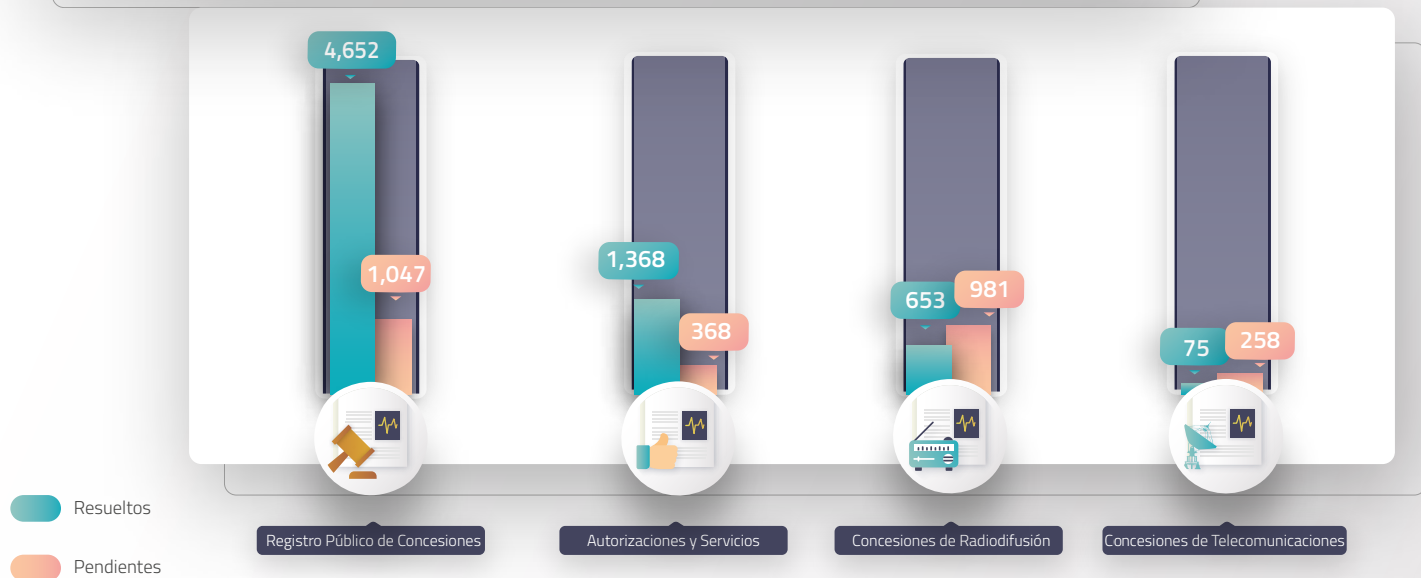
Figura 22. Inconformidades recibidas por problemática durante abril-junio 2018



Trámites a la industria

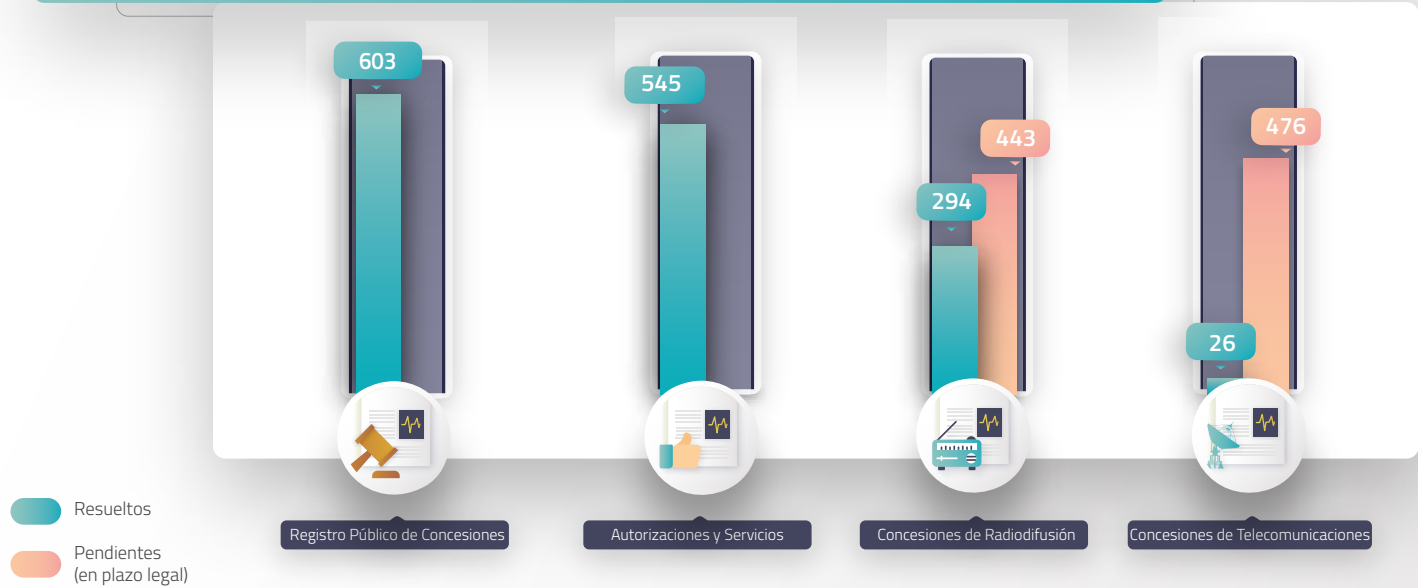
Durante el segundo trimestre 2018 el Instituto recibió un total de 9,402 solicitudes de trámites distribuidas como se observa en la Figura 23. De estas 6,748 se resolvieron y 2,654 se encuentran en proceso de atención (pendientes).

Figura 23. Estado de solicitudes de trámites que ingresaron durante abril-junio 2018



En cuanto a las 2,574 solicitudes de trámite pendientes de resolución de trimestres anteriores, se resolvieron 1,468 quedando 919 por resolver en plazo legal y 187 que excedieron el plazo legal para su resolución por lo que se consideran rezago.

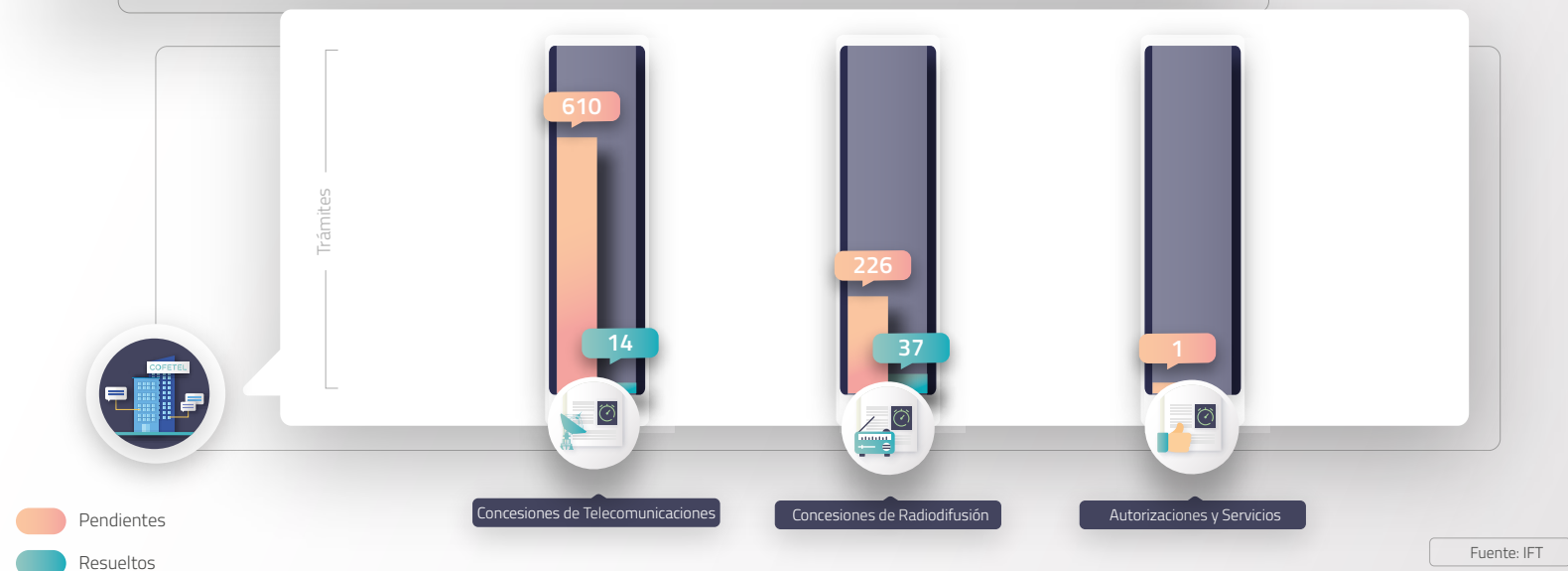
Figura 24. Estado de las solicitudes de trámites de trimestres anteriores al cierre del segundo trimestre 2018



Rezago de la COFETEL

El rezago reportado al cierre del segundo trimestre de 2018 para trámites provenientes de la extinta Comisión Federal de Telecomunicaciones (COFETEL) fue de 888, de los cuales, 51 ya se resolvieron y 837 se encuentran pendientes de resolución (ver Figura 25).

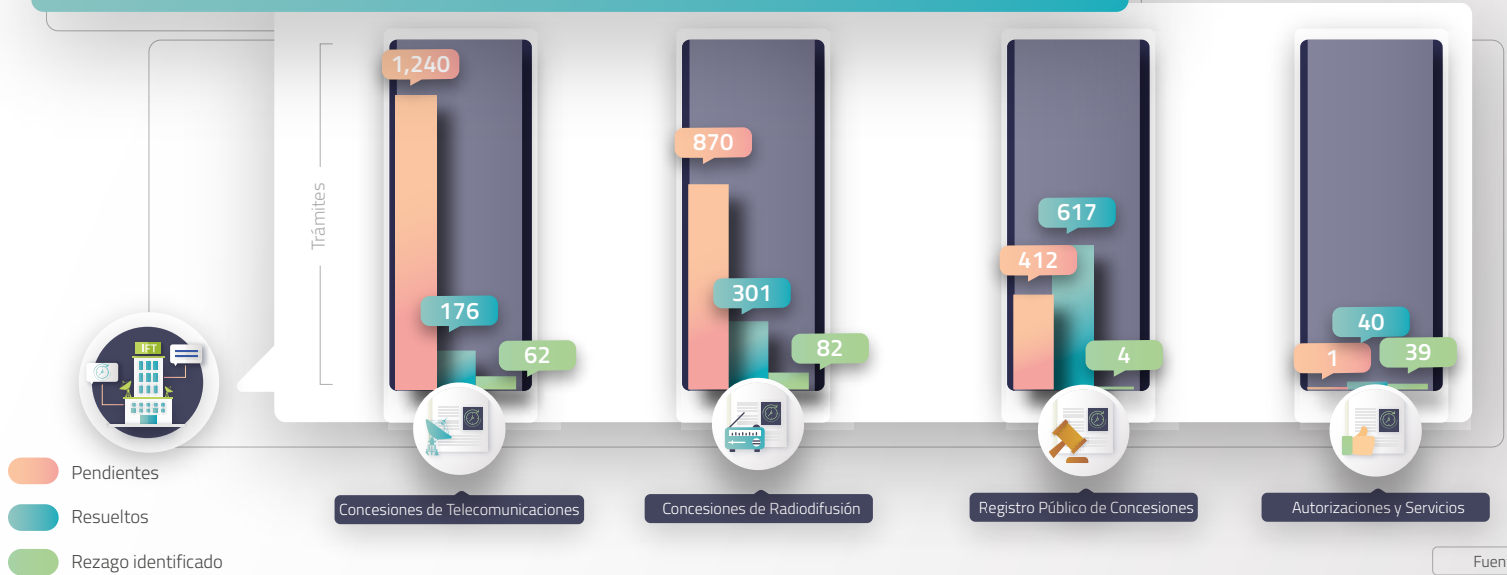
Figura 25. Distribución del rezago de trámites de la COFETEL al cierre del segundo trimestre 2018



Rezago del IFT

Al cierre del segundo trimestre de 2018 se tienen 3,657 trámites en rezago que pertenecen al IFT, de los cuales se resolvieron 1,134 y se encuentran pendientes de resolución 2,523. Sin embargo, en el mismo periodo se identificaron 187 trámites que excedieron su periodo de resolución por Ley, por esta razón se cierra el trimestre con un rezago total de 2,710 trámites pendientes de resolución (ver Figura 26).

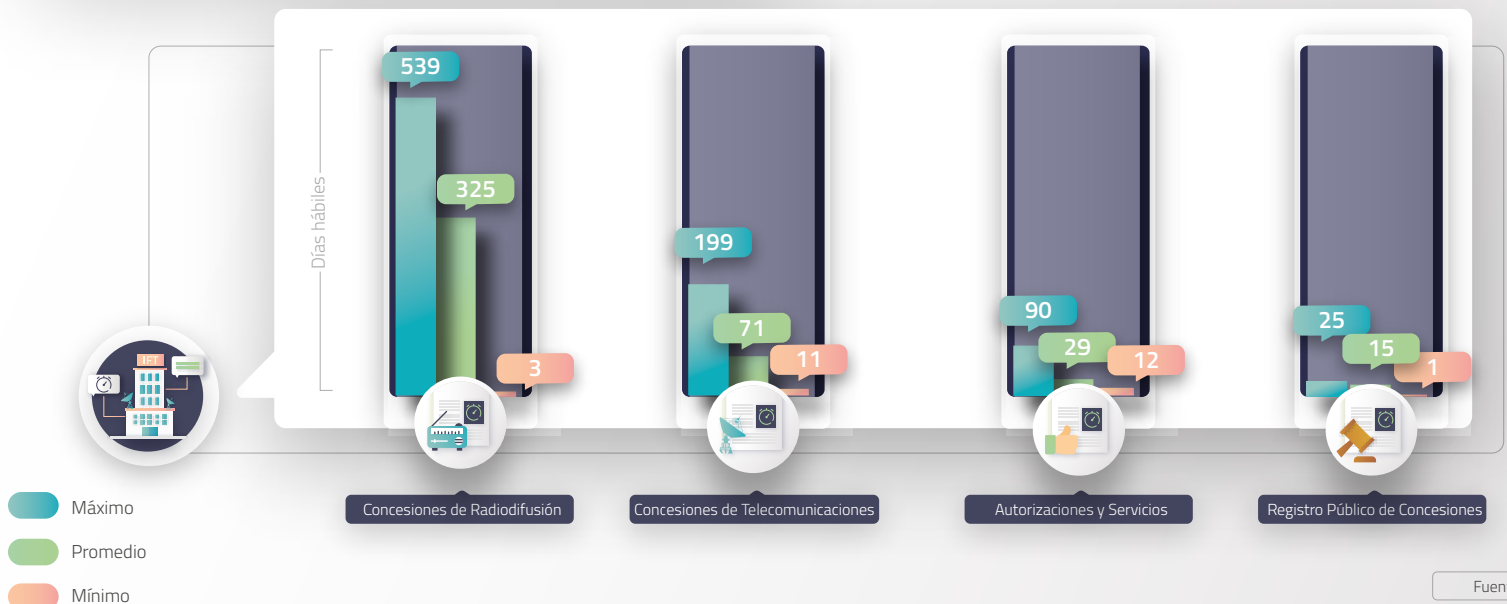
Figura 26. Distribución del rezago de trámites del IFT al cierre del segundo trimestre 2018



Tiempos de resolución

Respecto a los tiempos de resolución de trámites (incluyendo rezago) durante el segundo trimestre de 2018, se reporta lo siguiente:

Figura 27. Tiempos de resolución durante abril-junio 2018





Proyección internacional

Política y regulación

Reunión de grupos de trabajo del Foro Latinoamericano de Entes Reguladores de Telecomunicaciones (Regulatel)

El Instituto en su calidad de presidente del Regulatel presidió la reunión del Comité Ejecutivo y fue anfitrión de las reuniones en la que se discutieron los planes anuales de los grupos de trabajo: a) indicadores de telecomunicaciones/ Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC), b) protección al usuario y calidad del servicio, c) fortalecimiento institucional y d) comisión de internet. Como parte de las actividades se llevaron a cabo los seminarios: “El rol del regulador en el ecosistema digital” y “Fortalecimiento institucional de los reguladores”, donde se contó con participaciones remotas de representantes de la División de Política Regulatoria de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE), de expertos de la Autoridad de Regulación de las Comunicaciones Electrónicas y de Correos (ARCEP) de Francia y de la Agencia Federal de Redes (BNetzA) de Alemania. Las reuniones se realizaron en la sede del Instituto, del 4 al 6 de abril de 2018.

Fiber Broadband LATAM 2018

Se participó en el discurso principal del evento “*Fiber Broadband LATAM 2018*” (FB LATAM), en el cual se abordó el tema de la construcción de un mejor marco regulatorio para promover la conectividad de próxima generación para el desarrollo del país. El evento se llevó a cabo en la Ciudad de México, los días 10, 11 y 12 de mayo de 2018.

Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT)

El Instituto participó en diversas reuniones, comisiones de estudio, grupos de trabajo y de expertos de los sectores de desarrollo y normalización y del Consejo de la UIT. En específico, en la reunión del Grupo Asesor de Desarrollo de las Telecomunicaciones y la reunión del grupo de expertos sobre el Reglamento de las Telecomunicaciones Internacionales del Consejo de la UIT (Ginebra, Suiza, del 9 al 13 de abril), la reunión del *Joint Task Force* sobre colaboración efectiva entre la Organización Internacional de Normalización (ISO); la Comisión Electrotécnica Internacional (IEC) y la UIT (Washington D.C., EUA, el 12 y 13 de abril); la reunión del grupo de trabajo del Consejo sobre los planes estratégico y financiero para 2020-2023 (Ginebra, Suiza, del 16 al 20 de abril); la reunión de la Comisión de estudio 1 para el periodo de estudios 2018-2021: entorno propicio para el desarrollo de las telecomunicaciones/TIC (Ginebra, Suiza, del 30 de abril al 4 de mayo); y la reunión de la comisión de estudio 12 sobre calidad de funcionamiento, calidad de servicio y calidad percibida (Ginebra, Suiza, del 2 al 8 de mayo).

Visita técnica del Instituto Dominicano de las Telecomunicaciones (INDOTEL)

En el marco del Memorándum de Entendimiento entre el INDOTEL y el IFT se recibió a una delegación con la finalidad de intercambiar experiencias en materia de derechos de los usuarios de los servicios de telecomunicaciones y las audiencias; así como los mecanismos de protección, supervisión y vigilancia del espectro radioeléctrico implementados por el Instituto. Adicionalmente, se coordinó una visita a la Procuraduría Federal del Consumidor (PROFECO), donde se expuso el nuevo modelo de defensa de los derechos en los consumidores en los servicios de telecomunicaciones en México. La visita técnica se desarrolló en la Ciudad de México, el 16 y 17 de abril de 2018.

Conferencia regional y reunión del Consejo de la Red Internacional de Mujeres Ingenieras y Científicas (INWES)

El IFT es la primera institución en América Latina en integrarse al INWES, por lo que en la Conferencia regional y en la reunión del Consejo de INWES, que realizaron en Túnez el 12 de mayo de 2018, se compartió la experiencia para la transición a la Televisión Digital Terrestre (TDT) en México y se exploraron vías para ampliar la cooperación con enfoque de género en próximos proyectos.

76ª Reunión del Comité de Política sobre Economía Digital de la OCDE (CDEP)

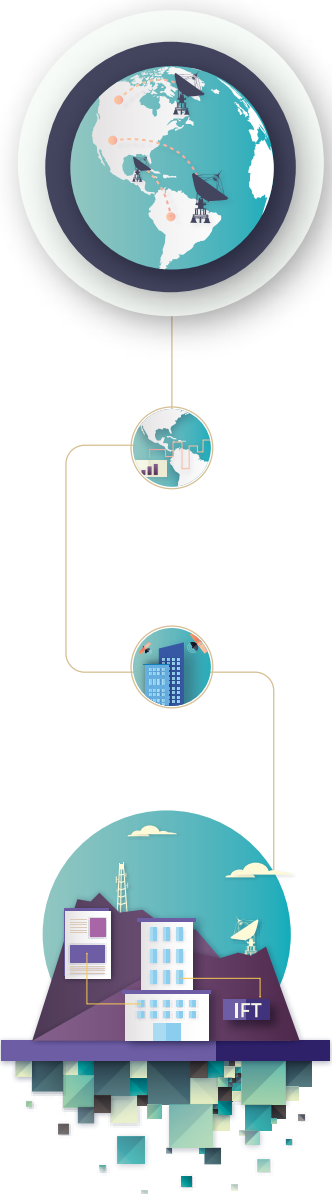
El Instituto en su carácter de Vicepresidente del Grupo de Trabajo sobre Política de Infraestructura y Servicios de Comunicaciones y Vicepresidente del Grupo sobre Medición y Análisis de la Economía Digital del Comité de Política sobre Economía Digital (CDEP), presentó el progreso en la implementación de las recomendaciones emanadas del Estudio de la OCDE sobre las TyR en México 2017 y participó en las reuniones, que se realizaron en París, Francia, del 14 al 18 de mayo de 2018.

Comisión Interamericana de Telecomunicaciones (CITEL)

Se participó en la 32ª reunión del Comité Consultivo Permanente I con la finalidad de presentar documentos informativos de las actividades del IFT y para dar seguimiento a la revisión de la estructura y términos de referencia del mismo Comité. También, se participó en la 32ª reunión del grupo de trabajo preparatorio de conferencias para abordar los preparativos regionales para conferencias y reuniones mundiales del Comité Directivo Permanente de la CITEL con la finalidad de dar seguimiento a la postura y contribuciones del IFT para la próxima Conferencia de Plenipotenciarios de la UIT 2018. Las reuniones se realizaron en Lima, Perú, del 21 al 25 de mayo de 2018.

Foro de Telecomunicaciones y Medios del Instituto Internacional de Comunicaciones (IIC)

Se participó en el panel *Competition Investment, Accessibility and Affordability*, en el que se compartió la experiencia del Instituto en la promoción de la competencia, regulación ex ante, impacto de la regulación de acceso abierto, intercambio de redes, intercambio de activos y enfoques para la regulación mayorista. El Foro se llevó a cabo en Miami, Florida, EUA, el 24 y 25 de mayo de 2018.



Mobile Virtual Network Operators LATAM 2018

Se participó en mesa de diálogo denominada "Marco regulatorio para los Operadores Móviles Virtuales" en la cual se abordó el tema sobre el establecimiento de un marco regulatorio para favorecer el exitoso crecimiento de los operadores móviles virtuales en México. El evento se llevó a cabo en la Ciudad de México, el 29 y 30 de mayo de 2018.

6° Congreso Latinoamericano de Telecomunicaciones (CLT)

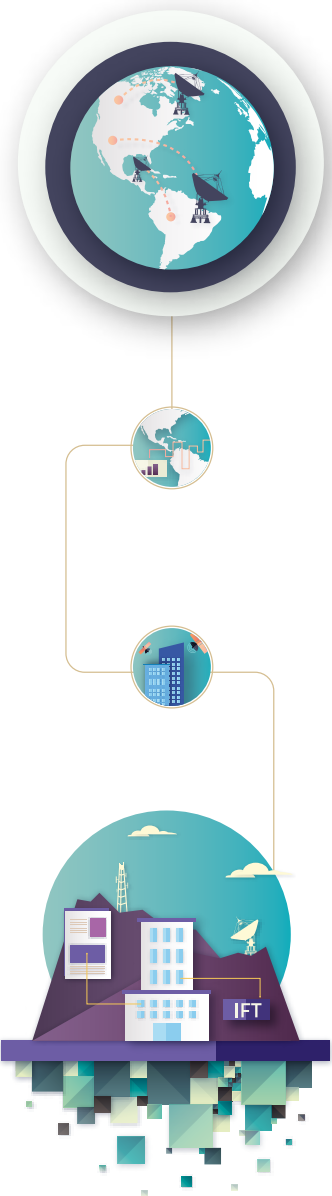
El CLT reúne a autoridades de ministerios y organismos reguladores, representantes de organizaciones internacionales, expertos en regulación de las telecomunicaciones y ejecutivos de operadores y proveedores de equipos y servicios, con la finalidad de fomentar la cooperación e integración regional a través del diálogo entorno a los problemas que enfrenta el desarrollo del ecosistema digital. La delegación del IFT participó en paneles de discusión en las sesiones: "Digitalización de las economías y preparación para 5G: las políticas públicas acertadas para la inversión", "Conectividad Digital para el Desarrollo de América Latina", "Taller de la Comisión de Regulación de Comunicaciones de Colombia: ¿Cómo pueden tanto los reguladores como la industria prepararse para apoyar la era digital?", "Taller del CAF-Banco de Desarrollo de América Latina: ¿Cómo construir una estrategia digital regional en América Latina y El Caribe?", "Taller de la Asociación Interamericana de Empresas de Telecomunicaciones: Transformación digital, la vía para el desarrollo de América Latina" y *Workshop* "Prioridades de Política Pública y Estrategias de Negocio en la Economía Digital". En seguimiento a dichas temáticas, se presentaron ponencias en la *Communication Policy Research Conference Latam 2018* y se participó en la CXLIX Reunión Ordinaria de la Junta Directiva de la Comisión Técnica Regional de Telecomunicaciones (COMTELCA). Además, se sostuvieron reuniones bilaterales con representantes de organismos reguladores de telecomunicaciones y organizaciones internacionales. El Congreso se llevó a cabo en Varadero, Cuba, del 11 al 15 de junio de 2018.

22ª Conferencia Bial de la Sociedad Internacional de Telecomunicaciones

Se participó con la ponencia *The Nature and Magnitude of the Effects of Externalities in Retail Mobile Prices under Symmetric and Asymmetric Public Policy Regulation for Mobile Termination Rates*, en la que se presentó un diagnóstico sobre el panorama regulatorio del IFT y los retos para la promoción de la innovación y el desarrollo eficiente de las telecomunicaciones en México. La Conferencia se realizó en Seúl, Corea del Sur, del 11 al 16 de junio de 2018.

Seminario Banda Ancha para Todos

Se participó en el panel *Can we secure spectrum for the 5G introduction and in the perspective of longer-term?*, donde se compartió la experiencia del Instituto respecto a los planes de México para 5G, en particular, en las bandas de 600 MHz, 3.5 GHz y bandas milimétricas 24.25-86 GHz. El seminario sirvió como espacio para fortalecer las relaciones de cooperación técnica con otros organismos reguladores y tuvo lugar en Estocolmo, Suecia, del 23 al 27 de junio de 2018.



Radiocomunicaciones

UIT

El Instituto participó en reuniones, comisiones de estudio, grupos de trabajo y talleres del sector de radiocomunicaciones de la UIT. En específico, se participó en las reuniones de los grupos de trabajo 6A, 6B y 6C de la comisión de estudio 6 sobre servicios de radiodifusión (Ginebra, Suiza, del 15 al 26 de abril); la reunión del grupo de tareas especiales TG 5/1 en preparación para la Conferencia Mundial de Radiocomunicaciones 2019 (CMR-19) (Ginebra, Suiza, del 30 de abril al 12 de mayo); la 3ª reunión regional de coordinación de frecuencias para América Central y la región del Caribe sobre la utilización de las bandas VHF y de ondas decimétricas UHF (Panamá, Panamá, del 7 al 11 de mayo); la reunión de los grupos de trabajo 7A, 7B, 7C y 7D de la comisión de estudio 7 sobre servicios científicos (Ginebra, Suiza, del 14 al 18 de mayo); la reunión de los grupos de trabajo 5A, 5B y 5C de la comisión de estudio 5 sobre servicios terrenales (Ginebra, Suiza, del 19 al 31 de mayo); el taller de eficiencia y uso innovador del espectro (Lima, Perú, 15 de mayo); la reunión del grupo de trabajo 4C de la comisión de estudio 4 sobre servicios satelitales (Ginebra, Suiza, del 26 de junio al 2 de julio); y el taller sobre la implementación de sistemas de monitoreo de radio de acuerdo con las recomendaciones de la UIT-R (Múnich, Alemania, del 25 al 29 de junio).

El IFT fue anfitrión de la 30ª reunión del grupo de trabajo 5D (GT-5D): Sistemas de Telecomunicaciones Móviles Internacionales (IMT) de la comisión de estudio 5 sobre servicios terrenales de la UIT, especializado en el desarrollo de todos los aspectos relativos a las IMT: IMT-2000, IMT avanzadas e IMT-2020, con el objetivo de definir las condiciones técnico-operativas para su desarrollo e implementación. La participación de una delegación del IFT en el GT-5D promovió de manera activa la utilización de diferentes bandas de frecuencias que actualmente se encuentran identificadas para IMT y forman parte de las acciones de planificación del espectro radioeléctrico en México; también, permitió colaborar en la elaboración de documentos que servirán de insumo a los Estados miembros de la UIT para definir posturas relativas a los sistemas IMT, rumbo a la CMR-19. La reunión se realizó en Cancún, Quintana Roo, del 13 al 20 de junio de 2018.

Reunión bilateral con Estados Unidos de America (EUA)

En seguimiento a los trabajos de coordinación entre México y EUA en materia de radiocomunicaciones, el Instituto en colaboración con la Secretaría de Relaciones Exteriores, la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT) y el Organismo Promotor de Inversiones en Telecomunicaciones, recibió por segunda ocasión en el año a una delegación de la Comisión Federal de Comunicaciones, el Departamento de Estado y la Administración Nacional de Telecomunicaciones e Información de EUA con el objetivo de refrendar el compromiso de ambas partes en los trabajos encaminados a la coordinación de las frecuencias en la frontera común. El encuentro se realizó en la Ciudad de México, el 16 de mayo de 2018.



Competencia económica

En las reuniones del Comité de Competencia Económica de la OCDE y de sus grupos de trabajo, una delegación del Instituto presentó el Reporte Anual de Políticas de Competencia de México 2017 y tres contribuciones respecto a efectos no relacionados con precios en concentraciones, el sistema integral "Soy usuario" y la concentración de mercado. También se participó en un diálogo sobre economía digital y se sostuvo un breve encuentro con el Jefe de la División Antimonopolios del Departamento de Justicia de EUA. Las reuniones se llevaron a cabo en París, Francia, del 4 al 8 de junio de 2018.

Contenidos y Medios Audiovisuales

El Instituto participó en la Exposición de la Asociación Nacional de Radiodifusores (NAB), donde se actualizaron conocimientos sobre la oferta y consumo de contenidos audiovisuales y se recopiló información respecto a tendencias en temas audiovisuales y plataformas. El evento se llevó a cabo en Las Vegas, Nevada, EUA, del 7 al 12 de abril de 2018.

Instrumentos jurídicos internacionales

En el marco de la tercera ronda de negociación para el ingreso de cuatro nuevos Estados Asociados a la Alianza del Pacífico, el Instituto colaboró con el poder ejecutivo federal en la definición de la postura de México en los capítulos de Telecomunicaciones y Competencia Económica.



Resumen de comisiones y consultas de temas internacionales

Durante el segundo trimestre de 2018 se llevaron a cabo 34 comisiones internacionales y se atendieron 75 consultas sobre temas internacionales, como se muestra a continuación

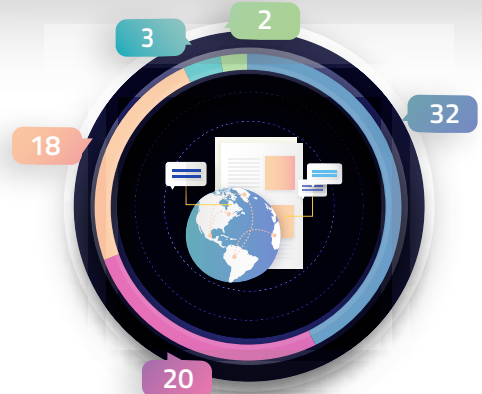
Figura 28. Comisiones internacionales abril-junio 2018



- Política y regulación
- Competencia económica
- Radiocomunicaciones
- Audiovisuales
- Capacitación internacional

Fuente: IFT

Figura 29. Consultas de temas internacionales abril-junio 2018



- Internacionales
- Bilaterales
- Del Ejecutivo Federal
- Opiniones sobre tratados
- Reuniones virtuales

Fuente: IFT



Participación Institucional a Nivel Nacional

Durante el segundo trimestre del 2018 el Instituto participó activamente en eventos relacionados con el desarrollo de las TyR, estos permitieron fortalecer el intercambio de experiencias, conocimientos y mejores prácticas en la materia. Destacan la asistencia al encuentro sobre sostenibilidad de las redes y medios sociales comunitarios e indígenas, el Foro de Telecomunicaciones 2018 “Perspectivas y Retos”, la 59 Semana Nacional de Radio y Televisión, México *Connect* 2018, ConvergenciaShow.MX 2018, entre otros. Para el detalle de los eventos, ver el [Anexo B. Participación Nacional](#).



Estudios y análisis

Estudio cualitativo sobre consumo de contenidos de radio y televisión por adolescentes



El 30 de abril de 2018 se presentó el [Estudio cualitativo sobre consumo de contenidos de radio y televisión por adolescentes](#), el cual permite conocer cómo y en qué medida la vida de los adolescentes es modelada y afectada por su exposición a contenidos audiovisuales, así como sus percepciones sobre dichos contenidos y los medios de comunicación que los producen y/o transmiten.

Estudios sobre oferta y consumo de programación para público infantil en radio, televisión radiodifundida y restringida

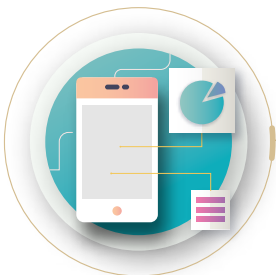


El 30 de abril de 2018 se presentó la [actualización de los Estudios sobre oferta y consumo de programación para público infantil en radio, televisión radiodifundida y restringida](#), en los cuales se presentan los indicadores del periodo enero a diciembre de 2017; los niveles de audiencia generados en televisión abierta y restringida, así como en radio. Además cuenta con datos actualizados sobre estilo de vida y hábitos de consumo de niñas y niños en México.

Informe anual sobre los derechos, intereses, preferencias, tendencias o patrones de consumo de los usuarios 2017



El 4 de junio de 2018 se publicó el [Informe Derechos, Intereses, Tendencias o Patrones de Consumo de los Usuarios de Servicios de Telecomunicaciones 2017](#) que presenta los hallazgos más importantes derivados de las encuestas realizadas a usuarios y engloba los reportes de información comparable sobre planes y tarifas y los de evolución tarifaria publicados durante 2017, con lo que es posible identificar cómo ha sido el comportamiento de la oferta a la que han tenido acceso los usuarios. Por otro lado, el informe resalta los resultados alcanzados por los proyectos de provisión de información implementados, describe los proyectos regulatorios que en materia de usuarios ha liderado el Instituto, hace un sumario del trabajo realizado en materia de atención al usuario y presenta los resultados de los indicadores de satisfacción detectados.



Informes y otros documentos

Elaboración y puesta en marcha del Programa Anual 2018 de promoción de la igualdad de género, diversidad e inclusión del IFT



El 13 de abril de 2018 se publicó el Programa Anual 2018 para la Promoción de la Igualdad de Género, Diversidad e Inclusión¹¹ con el objetivo de consolidar la incorporación de la perspectiva de género en la planeación, presupuestación, coordinación, ejecución y evaluación de programas, proyectos y acciones al interior del Instituto; así como fortalecer los principios de diversidad e inclusión en los procesos institucionales internos a fin de proveer un clima laboral de respeto, reconocimiento, tolerancia y libre de sesgos discriminatorios.

Cuarta Encuesta 2017. Usuarios de servicios de telecomunicaciones



El 15 de abril de 2018 se publicó la [Cuarta Encuesta 2017. Usuarios de servicios de telecomunicaciones](#), la cual permite conocer los patrones de consumo, niveles de satisfacción y experiencia en los servicios de Telefonía e Internet fijo y móvil, y Televisión de paga, así como hacer comparaciones de variables entre los años 2016 y 2017, por rangos de pago. Para la realización de la Cuarta Encuesta 2017 se llevaron a cabo 10 mil 635 entrevistas en todo el país a usuarios de dieciocho años en adelante entre el 5 y el 20 de diciembre del 2017.

¹¹ Este programa es exclusivo para uso interno del Instituto.

Informe del estado que guarda la administración de los recursos del IFT 2017



El 25 de abril de 2018 se presentó al Pleno del Instituto el [Informe del estado que guarda la administración de los recursos humanos, financieros, materiales y tecnológicos del IFT 2017](#) en donde se presentaron los principales proyectos, acciones, y estrategias adoptados por la Unidad de Administración del Instituto, tales como: el fortalecimiento de la cultura organizacional y mejores prácticas que consoliden al IFT como un buen lugar para trabajar; la construcción y puesta en marcha del nuevo Centro de Datos principal del Instituto; la consolidación del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información; la aplicación de una estrategia integral para el manejo responsable y el ahorro de recursos financieros y la continuidad del programa de sustentabilidad y responsabilidad ambiental.

Información estadística trimestral del sector de las TyR



El 24 de mayo de 2018 se actualizó la información estadística correspondiente al cuarto Trimestre de 2017 en el BIT, y posteriormente se publicó el [Cuarto Informe Trimestral Estadístico 2017](#). Con esto se busca difundir y promover el uso de la información con la que el IFT monitorea y regula los sectores de TyR en México para contribuir a generar conocimiento sobre el desarrollo y robustecer la toma de decisiones de los diferentes actores públicos y privados que participan en estos sectores; además de mejorar y fortalecer el diseño de políticas públicas para beneficio de toda la población.

Reporte de Información Comparable de Planes y Tarifas de Servicios de Telecomunicaciones Móviles 2018



El 27 de mayo de 2018 se publicó el [Reporte de Información Comparable de Planes y Tarifas de Servicios de Telecomunicaciones Móviles 2018](#), el cual contiene información de la oferta de planes del servicio de telefonía móvil en modalidades de postpago y prepago. El estudio compara los planes y tarifas anunciados en las páginas electrónicas de los Concesionarios y Operadores Móviles Virtuales (OMV) y registrados ante el Registro Público de Tarifas del Instituto hasta el 12 de marzo de este año.

Informe trimestral sobre las actividades de promoción de los derechos de las audiencias y de los usuarios en México por medio de la Unidad Móvil



En el [Informe Trimestral de la Unidad Móvil IFT](#) se detallan las actividades realizadas durante su visita a los estados de Yucatán, Veracruz y Nuevo León en el segundo trimestre de 2018. En las visitas se dio atención a alumnos de primaria y secundaria y a personas que asistieron como público en general durante fines de semana y periodo vacacional en doce localidades de los tres estados de la República mencionados.



Eventos y campañas



Día Internacional de las Niñas en las TIC

El 26 de abril de 2018 se celebró el Día Internacional de las Niñas en las TIC, el cual se conmemora por iniciativa de la UIT y tiene por objeto crear condiciones que alienten a las niñas y mujeres jóvenes a considerar una vida profesional en el campo creciente de las TIC para que tanto ellas, como las empresas y la sociedad en su conjunto, se beneficien de una mayor participación de las mujeres en este sector.

Al evento acudieron 140 niñas de entre diez y quince años de edad, 40 hijas de funcionarios del IFT y 100 externas, en su mayoría adolescentes que cursan la secundaria en las inmediaciones de las instalaciones del IFT en Iztapalapa.



Evento Medios, Niñas, Niños y Adolescentes

El 30 de abril de 2018 en el marco del Día del Niño, se llevó a cabo el evento Medios, Niñas, Niños y Adolescentes, en el cual se presentaron los resultados del Estudio Cualitativo sobre el Consumo de Contenidos de Radio y Televisión por Adolescentes y la actualización de los Estudios sobre Oferta y Consumo de Programación para Público Infantil en Radio, Televisión Radiodifundida y Restringida.

Adicionalmente, durante el evento se llevaron a cabo dos talleres que contaron con la participación de niñas y niños, quienes tuvieron la oportunidad de aprender cómo se produce un programa de televisión y cómo armar un aparato receptor de radio.



Convenio General de Colaboración entre el Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C. y el Instituto Federal de Telecomunicaciones

El 14 de mayo de 2018 se suscribió el [Convenio General de Colaboración con el Centro de Investigación y Docencia Económicas, A.C.](#) (CIDE), el cual establece las bases generales de coordinación y colaboración para el desarrollo de proyectos y acciones de interés, en beneficio mutuo a la investigación y vinculación en materia educativa.



6° Webinar: Ciberseguridad

El 18 de mayo de 2018 se llevó a cabo el [6° Webinar de ciberseguridad](#) a través del micrositio [Me informo](#), se trataron temas como que es el ciberespacio, el fenómeno de la hiperconectividad en el espacio, qué es la ciberseguridad y sus retos alrededor del mundo con el objetivo de contribuir en hacer de esta sociedad de la información un entorno más seguro.



Evento del grupo de trabajo Sociedad y Derechos

El 29 de mayo de 2018, en seguimiento a la implementación de la Estrategia Nacional de Ciberseguridad, se organizó en conjunto con el Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes (SIPINNA-SEGOB) el evento del grupo de trabajo "Sociedad y Derechos" con el fin de plasmar en un documento las recomendaciones con una ruta crítica que contemple las acciones en materia de ciberseguridad enfocadas en políticas públicas, gestión de riesgos y marco jurídico.



Semana Verde

Del 4 al 8 de junio de 2018 se llevó a cabo la "Semana Verde" en el IFT en la que los colaboradores del organismo recibieron formación relacionada con medio ambiente y sustentabilidad. Asimismo, en la clausura del evento se recibió el tercer Distintivo Ambiental Nivel Oro que otorga la Universidad Nacional Autónoma de México por el desempeño ambiental del edificio "Ingeniería" ubicado en Iztapalapa.



05 ANEXOS

ITA 2 2018

ANEXO A. Proyectos del PAT 2018 programados para concluir durante el segundo trimestre de 2018

Tabla 3. Avance de proyectos al segundo trimestre del 2018

ID	Proyecto	Área	Avance Real% al T2 ⁽¹⁾	Objetivo	Estado
2	Criterios para definir mercados y evaluar condiciones de competencia efectiva*	UCE	40.47%	1	El área responsable realizará una consulta internacional adicional que no estaba prevista en la planeación del proyecto.
23	Lineamientos para el despliegue de infraestructura de las TyR*	UPR	0.0%	2	El proyecto se encuentra en revisión antes de ser enviado al Pleno del Instituto para su consideración y, en su caso, aprobación.
24	Lineamientos para la conformación del Sistema Nacional de Información de Infraestructura (SNII)*	UPR	77.99%	2	El proyecto se encuentra en revisión antes de ser enviado al Pleno del Instituto para su consideración y, en su caso, aprobación.
27	Disposición Técnica IFT-007-2018. Límites de exposición máxima para seres humanos a radiaciones electromagnéticas de radiofrecuencia no ionizantes en el intervalo de 100 kHz a 300 GHz en el entorno de estaciones de radio-comunicación*	UPR	61.95%	3	La modificación al alcance retrasó la conclusión del proyecto.
28	Disposición Técnica IFT-012-2018. Especificaciones técnicas para el cumplimiento de los límites máximos de emisiones radioeléctricas no ionizantes de los productos, equipos, dispositivos o aparatos destinados a telecomunicaciones que pueden ser conectados a una red de telecomunicaciones y/o hacer uso del espectro radioeléctrico. Índice de Absorción Específica (SAR)*	UPR	69.42%	3	El proyecto tiene dependencia de la DT IFT-007-2018 (ID 27).





Tabla 3. Avance de proyectos al segundo trimestre del 2018

ID	Proyecto	Área	Avance Real% al T2 ⁽¹⁾	Objetivo	Estado
29	Procedimiento de evaluación de la conformidad*	UPR	74.24%	3	El proyecto se ha retrasado por prioridad a otros proyectos.
38	Lineamientos generales sobre accesibilidad en el servicio público de televisión radiodifundida	UMCA	78.06%	4	El proyecto se encuentra en revisión antes de ser presentado al Pleno del Instituto para su consideración y, en su caso, aprobación.
42	Disposiciones para que los operadores publiquen información transparente, comparable, adecuada y actualizada*	CGPU	25.98%	4	Se incluyeron nuevas revisiones para el proyecto que modificaron su fecha de conclusión.
43	Sistema de pre análisis y consulta en línea de coberturas de radiodifusión*	UER	96.93%	4	El sistema se se encuentra en la etapa de pruebas para su puesta en marcha.
48	Micrositio de datos presupuestarios abiertos	UADM	95.65%	ET	El micrositio se encuentra en la etapa de pruebas previo a su publicación.

Notas:

Objetivo 1. Promover e impulsar que los usuarios y las audiencias tengan mejores opciones de servicios públicos a precios asequibles, a través del impulso de la competencia y libre concurrencia de los sectores regulados. Objetivo 2. Promover e impulsar condiciones para el acceso universal a las tecnologías y servicios de las telecomunicaciones y la radiodifusión con el objeto de maximizar el bienestar social. Objetivo 3. Garantizar que la prestación de los servicios de las telecomunicaciones y la radiodifusión que recibe la población sea acorde con los niveles de calidad bajo parámetros internacionales y Objetivo 4. Fomentar el respeto a los derechos de los usuarios finales y de las audiencias en los servicios de las telecomunicaciones y la radiodifusión. El Eje Transversal (ET) se refiere al Fortalecimiento Institucional.

(1) El avance reportado incluye solo actividades de 2018. T2 se refiere al segundo trimestre del 2018.

* Proyectos que provienen del PAT 2017.

Fuente: IFT

ANEXO B. Participación Nacional

Tabla 4. Eventos Nacionales abril-junio 2018



Evento	Lugar	Fecha	Tema(s) y participación
Presentación del texto "Comunicaciones de emergencia. Guía rápida para radios comunitarias"	CDMX	11/4/18	Participación en la presentación de la Guía rápida de comunicaciones de emergencia para radios comunitarias, en donde se habló de la importancia de la capacitación y atención de la radio durante situaciones de emergencia, destacando la experiencia del sismo del 19 de septiembre de 2017.
Encuentro sobre sostenibilidad de las redes y medios sociales comunitarios e indígenas	CDMX	16 y 17/4/18	Participación en el encuentro organizado por el IFT, en donde se promovió la discusión y la búsqueda de soluciones a los obstáculos y problemáticas que enfrentan las redes y medios sociales comunitarios e indígenas, también se abordaron temas como el otorgamiento de la sostenibilidad, la conectividad participativa y desafíos del marco regulatorio vigente.
Presentación del libro "Telecomunicaciones y radiodifusión en México"	CDMX	17/4/18	Participación en la presentación del libro "Telecomunicaciones y radiodifusión en México" organizada por el Programa Interdisciplinario de Regulación y Competencia Económica del Centro de Investigación y Docencia Económicas (CIDE), en donde se destacaron los resultados de la investigación de las TyR, brindando un análisis de los aspectos a mejorar en estos sectores.
Conferencia "Dilemas Éticos de la Inteligencia Artificial"	CDMX	20/4/18	Participación en la conferencia: "Dilemas Éticos de la Inteligencia Artificial" del Diplomado en Telecomunicaciones de la Universidad de las Américas Puebla (UDLAP), donde se presentaron los temas de la evolución de la Inteligencia Artificial, retos a nivel mundial y los siguientes pasos a darse en el materia.
Lanzamiento de CONECTADAS	CDMX	23/4/18	Participación en la presentación pública de CONECTADAS, cuyo objetivo es impulsar una mayor participación de las mujeres en puestos de decisión en las telecomunicaciones, la radiodifusión y las TIC, y crear las condiciones adecuadas que permitan su inclusión y liderazgo con igualdad de oportunidades en los ámbitos público, privado, académico y social.
59° Semana Nacional de Radio y Televisión	CDMX	2 y 4/5/18	Participación en el evento organizado por la Cámara Nacional de la Industria de Radio y Televisión (CIRT), con el tema "Gestión e innovación en materia de radiodifusión", con el objetivo de conocer los avances, retos y visión que ha representado para la radiodifusión la reforma en materia de radio y televisión.
Foro "Género y TIC"	CDMX	7/5/18	Participación en la mesa de discusión sobre la violencia de género en línea, el futuro del trabajo para las mujeres y el género e inclusión digital. Evento organizado por el CIDE.
2018 "Ciudadanos y telecomunicaciones en tránsito a la nueva Economía Digital"	CDMX	15/5/18	Participación en el evento realizado por la Agencia Nacional de Telecomunicaciones (ANATEL), donde se abordó el tema de equidad de género e inclusión digital.
Foro de Telecomunicaciones 2018 "Perspectivas y Retos"	CDMX	22/5/18	Participación en el foro organizado por el IFT, la Confederación de Cámaras Industriales de los Estados Unidos Mexicanos (CONCAMIN), la Secretaría de Economía (SE) y el Consejo Mexicano de Normalización (COMENOR). Los temas que se trataron fueron: la planificación y gestión para Servicios 5G, las perspectivas y retos de la inteligencia artificial, las perspectivas regulatorias en un mundo de Big Data y la visión de los operadores para despliegues y retos.
Foro "Mujer, Ciencia, Tecnología y Derechos Humanos"	CDMX	29/5/18	Participación en la mesa "Mujeres en Ciencia y Tecnología", que tuvo como finalidad dar a conocer la situación sobre la brecha de género en las áreas de Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas.
ConvergenciaShow.mx 2018	CDMX	5, 6 y 7/6/18	Participación en el Panel "Siguientes pasos hacia la plena convergencia tecnológica y cobertura poblacional" organizado por la Asociación de Telecomunicaciones Independiente de México A.C. (ATIM), donde se firmó el Convenio "La radio en tu casa" entre Pergom Medios y ATIM. Además, se expusieron los avances de la transición a la radio digital y los retos de la regulación en el entorno digital de la televisión, la radio y el internet.
Foro "¿Ganamos o perdemos los consumidores con la Reforma de Telecomunicaciones?"	CDMX	18/6/18	Participación en el foro organizado por el Observatorio de Telecomunicaciones en México A.C. (Observatel) y la Central Ciudadano y Consumidor A.C., donde se trató el impacto de la reforma para los consumidores y los retos para consolidar mayores beneficios al consumidor.
Mexico Connect 2018	CDMX	19 y 20/6/18	Participación en el foro de convergencia de líderes de la industria de telecomunicaciones nacional e internacional que tuvo como finalidad establecer contactos, explorar oportunidades de colaboración, desarrollar estrategias conjuntas, forjar alianzas y generar nuevas oportunidades dentro del sector.

ANEXO C. Detalle del estado de trámites a la industria



Tabla 5. Trámites de concesiones de telecomunicaciones abril-junio 2018

Trámites		Trimestres anteriores				Trimestre que se reporta			Totales		Tiempos	
Trámites	Modalidad	Acumulados al inicio del trimestre en plazo legal*	Resueltos	Rezago detectado**	Pendientes de resolución en plazo legal	Ingreso	Resueltos	Pendientes de resolución	Resueltos al cierre del trimestre	Pendientes al cierre del trimestre	Tiempo promedio del trámite en días naturales***	Plazo máximo legal
Solicitudes de concesión	única	25	11	4	10	13	0	13	11	23	112	60 días naturales
	de espectro radioeléctrico de manera directa	360	0	2	358	79	0	79	0	437	65	60 días naturales
Cesión de derechos		34	0	11	23	10	0	10	0	33	43	3 meses
Modificaciones	de cobertura	8	0	8	0	0	0	0	0	0	N/A	3 meses
	en los CRCs	4	1	2	1	5	1	4	2	5	65	3 meses
	a permisos de redes privadas	18	2	5	11	9	1	8	3	19	94	3 meses
	general	7	3	4	0	61	19	42	22	42	199	3 meses
Solicitudes de Prórroga de vigencia****	N/A	1	0	1	0	4	3	1	3	1	20	180 días hábiles o 1 año+180 días hábiles
Cambios de control accionario, titularidad u operación de sociedades	N/A	2	2	0	0	5	0	5	2	5	70	65 días naturales
Transición y/o consolidación	N/A	16	1	6	9	7	0	7	1	16	121	60 días naturales
Autorización para prestar servicios adicionales (no espectro)	N/A	7	2	3	2	1	0	1	2	3	56	60 días naturales
Interrupción parcial o total de los servicios	N/A	5	0	0	5	0	0	0	0	5	N/A	3 meses
Ampliación de plazos para dar cumplimiento a obligaciones de los títulos	N/A	2	0	1	1	5	1	4	1	5	88	3 meses



Tabla 5. Trámites de concesiones de telecomunicaciones abril-junio 2018

Trámites		Trimestres anteriores				Trimestre que se reporta			Totales		Tiempos	
Trámites	Modalidad	Acumulados al inicio del trimestre en plazo legal*	Resueltos	Rezago detectado**	Pendientes de resolución en plazo legal	Ingreso	Resueltos	Pendientes de resolución	Resueltos al cierre del trimestre	Pendientes al cierre del trimestre	Tiempo promedio del trámite en días naturales***	Plazo máximo legal
Concertar con los concesionarios los compromisos subsecuentes derivados de los títulos de concesión (incl. cobertura rural y social)	N/A	40	0	4	36	61	0	61	0	97	N/A	3 meses
Autorizar los proyectos de reforma de estatutos sociales	N/A	0	0	0	0	1	0	1	0	1	35	3 meses
Asuntos Diversos (incl. contratos comisión mercantil, consultas de regulados, Defensa Jurídica, INE, SAIs, cancelación de certificados de aptitud, radioclubes, informe estadístico anual radioaficionados, uso temporal del espectro [art. 198])	N/A	35	4	11	20	70	50	20	54	40	11	3 meses
Constancia de autorización de uso secundario	N/A	0	0	0	0	2	0	2	0	2	N/A	60 días hábiles
TOTALES	-	564	26	62	476	333	75	258	101	734	N/A	N/A

Notas:

*Se refiere a aquellos trámites que pertenecen a trimestres anteriores y que aún no son resueltos, pero se encuentran dentro del tiempo establecido por Ley para su resolución, por lo que no pertenecen al rubro de rezago.

** Se refiere a aquellos trámites pertenecientes a trimestres anteriores que excedieron el tiempo establecido por ley para su resolución durante el trimestre que se reporta y por tanto se consideran rezago al cierre del trimestre.

*** Esta columna presenta los tiempos promedio de resolución de los trámites que fueron resueltos durante el trimestre y los rezagados.

****Existen dos plazos legales, 180 días hábiles (conforme al art. 113 de la LFTR, para el caso de las concesiones de red o única) o 1 año+180 días hábiles (conforme al art. 114 de la LFTR, para el caso de las concesiones que hacen uso del espectro radioeléctrico)

N/A significa No es aplicable.

Fuente: IFT.


Tabla 6. Trámites de concesiones de radiodifusión abril-junio 2018

Trámites	Trimestres anteriores				Trimestre que se reporta			Totales		Tiempos	
	Acumulados al inicio del trimestre en plazo legal*	Resueltos	Rezago detectado**	Pendientes de resolución en plazo legal	Ingreso	Resueltos	Pendientes de resolución	Resueltos al cierre del trimestre	Pendientes al cierre del trimestre	Tiempo promedio del trámite en días naturales***	Plazo máximo legal
Solicitudes para el otorgamiento de Concesiones para uso público (LFRTV)	0	0	0	0	15	0	15	0	15	0	90 días hábiles
Solicitudes para el otorgamiento de Concesiones para uso social (PABF)	57	11	0	46	149	4	145	15	191	30	90 días hábiles
Solicitudes para el otorgamiento de Concesiones para uso social comunitario (PABF)	54	0	0	54	16	0	16	0	70	N/A	90 días hábiles
Solicitudes para el otorgamiento de Concesiones para uso social indígena (PABF)	6	0	0	6	0	0	0	0	6	N/A	90 días hábiles
Solicitudes para el otorgamiento de Concesiones para uso público (PABF)	31	1	0	30	10	0	10	1	40	30	90 días hábiles
Solicitud de prórroga de Permisos para uso público	35	5	0	30	15	2	13	7	43	291	90 días hábiles LFRT; y 180 días hábiles LFTR
Solicitud de prórroga de Permisos para uso social	2	0	0	2	0	0	0	0	2	N/A	90 días hábiles LFRT; y 180 días hábiles LFTR
Solicitud de prórroga de Concesiones de Radio para uso comercial	173	20	0	153	2	0	2	20	155	90	90 días hábiles LFRT; y 180 días hábiles LFTR
Solicitud de prórroga de Concesiones de Televisión para uso comercial	16	2	0	14	405	0	405	2	419	N/A	90 días hábiles LFRT; y 180 días hábiles LFTR
Avisos de suspensión y/o reanudación de servicio	135	27	0	108	570	536	34	563	142	3	90 días naturales


Tabla 6. Trámites de concesiones de radiodifusión abril-junio 2018

Trámites	Trimestres anteriores				Trimestre que se reporta			Totales		Tiempos	
	Acumulados al inicio del trimestre en plazo legal*	Resueltos	Rezago detectado**	Pendientes de resolución en plazo legal	Ingreso	Resueltos	Pendientes de resolución	Resueltos al cierre del trimestre	Pendientes al cierre del trimestre	Tiempo promedio del trámite en días naturales***	Plazo máximo legal
Cesiones de derechos	2	0	2	0	55	0	55	0	55	N/A	90 días naturales
Enajenación o suscripción de acciones	27	27	0	0	18	6	12	33	12	44	65 días naturales
Autorización de profesional técnico responsable de estaciones de radio y de televisión.	0	0	0	0	38	38	0	38	0	18	20 días hábiles
Modificación de estatutos sociales de concesionarias de radio y televisión	2	0	2	0	115	17	98	17	98	39	90 días naturales
Migración de AM a FM	5	5	0	0	5	5	0	10	0	N/A	90 días naturales
Cumplimiento a la condición 12 del título de bandas para uso público (mecanismos del artículo 86 LFTR).	39	4	35	0	42	0	42	4	42	N/A	90 días naturales
Solicitudes de Cambio de Frecuencia	146	144	2	0	5	0	5	144	5	60	90 días naturales
Equipos complementarios de zona de sombra	2	0	2	0	9	1	8	1	8	11	90 días naturales
Modificaciones técnicas de canales de TDT	15	11	4	0	16	0	16	11	16	190	90 días naturales
Modificaciones técnicas AM y FM	18	3	15	0	22	4	18	7	18	30	90 días naturales
Autorización de enlace estudio-planta	0	0	0	0	8	0	8	0	8	30	90 días naturales



Tabla 6. Trámites de concesiones de radiodifusión abril-junio 2018

Trámites	Trimestres anteriores				Trimestre que se reporta			Totales		Tiempos	
	Acumulados al inicio del trimestre en plazo legal*	Resueltos	Rezago detectado**	Pendientes de resolución en plazo legal	Ingreso	Resueltos	Pendientes de resolución	Resueltos al cierre del trimestre	Pendientes al cierre del trimestre	Tiempo promedio del trámite en días naturales***	Plazo máximo legal
Autorización de control remoto	1	0	1	0	2	0	2	0	2	N/A	90 días naturales
Modificación de enlace estudio-planta	5	0	5	0	4	0	4	0	4	N/A	90 días naturales
Modificación de control remoto	0	0	0	0	4	0	4	0	4	N/A	90 días naturales
Asuntos diversos (ampliación de plazo, registros de documentación, etc.)	7	5	2	0	16	4	12	9	12	32	90 días naturales
Autorización de parámetros técnicos TDT (Condición Cuarta)	12	0	12	0	46	5	41	5	41	64	90 días naturales
Autorización de parámetros técnicos AM y FM (Condición Cuarta)	28	28	0	0	35	19	16	47	16	35	90 días naturales
Asuntos Diversos (Defensa Jurídica, otras autoridades, SAIs, consultas)	1	1	0	0	12	12	0	13	0	10	90 días naturales
Totales	819	294	82	443	1,634	653	981	947	1,424	N/A	N/A

Notas:

*Se refiere a aquellos trámites que pertenecen a trimestres anteriores y que aún no son resueltos, pero se encuentran dentro del tiempo establecido por Ley para su resolución, por lo que no pertenecen al rubro de rezago.

** Se refiere a aquellos trámites pertenecientes a trimestres anteriores que excedieron el tiempo establecido por ley para su resolución durante el trimestre que se reporta y por tanto se consideran rezago al cierre del trimestre.

*** Esta columna presenta los tiempos promedio de resolución de los trámites que fueron resueltos durante el trimestre y los rezagados.

N/A significa No es aplicable.

Fuente: IFT.


Tabla 7. Trámites de autorizaciones y servicios abril-junio 2018

Trámites	Trimestres anteriores				Trimestre que se reporta			Totales		Tiempos	
	Acumulados al inicio del trimestre en plazo legal*	Resueltos	Rezago detectado**	Pendientes de resolución en plazo legal	Ingreso	Resueltos	Pendientes de resolución	Resueltos al cierre del trimestre	Pendientes al cierre del trimestre	Tiempo promedio del trámite en días naturales***	Plazo máximo legal
Certificados de homologación por perito	359	321	38	0	627	425	202	746	202	33 hábiles	45 días naturales
Certificados de homologación por PEC	33	33	0	0	525	499	26	532	26	12 hábiles	12 días hábiles
Certificados de aptitud para operar estaciones radioeléctricas civiles	5	5	0	0	45	39	6	44	6	20	90 días naturales
Licencias de estación de barco	5	5	0	0	24	12	12	17	12	90	90 días naturales
Licencia de estación de aeronave	133	133	0	0	315	231	84	364	84	50	90 días naturales
Modificaciones de permisos para instalar y operar estaciones terrenas transmisoras	0	0	0	0	1	0	1	0	1	30 hábiles	30 días hábiles
Modificación de autorizaciones para instalar, operar o explotar estaciones terrenas para transmitir señales satelitales	0	0	0	0	3	3	0	3	0	30 hábiles	30 días hábiles
Designación de responsables técnicos de estaciones terrenas transmisoras	0	0	0	0	2	2	0	2	0	30 hábiles	30 días hábiles
Autorizaciones para explotar los derechos de emisión y recepción de señales y bandas de frecuencia asociados a sistemas satelitales extranjeros que cubran y puedan prestar servicios en territorio nacional.	0	0	0	0	2	2	0	2	0	30 hábiles	30 días hábiles
Modificaciones de autorizaciones para explotar los derechos de emisión y recepción de señales y bandas de frecuencia asociados a sistemas satelitales extranjeros que cubran y puedan prestar servicios en territorio nacional	3	3	0	0	2	2	0	5	0	30 hábiles	30 días hábiles


Tabla 7. Trámites de autorizaciones y servicios abril-junio 2018

Trámites	Trimestres anteriores			Trimestre que se reporta			Totales		Tiempos		
	Acumulados al inicio del trimestre en plazo legal*	Resueltos	Rezago detectado**	Pendientes de resolución en plazo legal	Ingreso	Resueltos	Pendientes de resolución	Resueltos al cierre del trimestre	Pendientes al cierre del trimestre	Tiempo promedio del trámite en días naturales***	Plazo máximo legal
Aviso de cesión y transferencia de derechos de autorizaciones para explotar los derechos de emisión y recepción de señales y bandas de frecuencia asociados a sistemas satelitales extranjeros que cubran y puedan prestar servicios en territorio nacional	1	1	0	0	0	0	0	1	0	30 hábiles	30 días hábiles
Prórroga para el inicio de operaciones para autorizaciones para explotar los derechos de emisión y recepción de señales y bandas de frecuencia asociados a sistemas satelitales extranjeros que cubran y puedan prestar servicios en territorio nacional	1	1	0	0	2	1	1	2	1	90	90 días naturales
Modificaciones de concesiones de los derechos de emisión y recepción de señales y bandas de frecuencias asociadas a sistemas satelitales extranjeros en territorio nacional	2	1	1	0	1	0	1	1	1	90	90 días naturales
Autorización para instalación de equipos de telecomunicaciones y medios de transmisión que crucen las fronteras del México	0	0	0	0	1	0	1	0	1	30 hábiles	30 días hábiles
Autorización de puertos internacionales	1	1	0	0	0	0	0	1	0	15 hábiles	15 días hábiles
Convenios de interconexión internacional	0	0	0	0	2	1	1	1	1	15 hábiles	15 días hábiles
Asignación de numeración geográfica	0	0	0	0	53	50	3	50	3	6.7 días naturales	60 días naturales PTFN 8.1.5
Asignación de numeración no geográfica	0	0	0	0	1	0	1	0	1	N/A	60 días naturales PTFN 8.2.2.6


Tabla 7. Trámites de autorizaciones y servicios abril-junio 2018

Trámites	Trimestres anteriores				Trimestre que se reporta			Totales		Tiempos	
	Acumulados al inicio del trimestre en plazo legal*	Resueltos	Rezago detectado**	Pendientes de resolución en plazo legal	Ingreso	Resueltos	Pendientes de resolución	Resueltos al cierre del trimestre	Pendientes al cierre del trimestre	Tiempo promedio del trámite en días naturales***	Plazo máximo legal
Asignación de numeración no geográfica específica	0	0	0	0	21	21	0	21	0	3.8 días naturales	60 días naturales PTFN 8.2.3.4
Asignación de códigos IDO/IDD	0	0	0	0	4	4	0	4	0	3.5 días naturales	30 días naturales PTFN 8.5.4
Asignación de códigos ABC/BCD	0	0	0	0	1	1	0	1	0	2 días naturales	30 días naturales PTFN 8.5.4
Asignación de códigos IDA	1	1	0	0	4	3	1	4	1	20.6 días naturales	30 días naturales PTFN 8.5.4
Autorización de redistribución	0	0	0	0	6	5	1	5	1	3.4 días naturales	3 meses LFPA Art. 17
Asignación de códigos de servicios especiales	0	0	0	0	2	2	0	2	0	8.5 días naturales	60 días naturales PTFN 8.4.13
Asignación de IMSI	0	0	0	0	1	0	1	0	1	N/A	20 días hábiles numeral 6 del procedimiento para la asignación de IMSI
Solicitudes de autorización de comercializadoras	36	36	0	0	69	51	18	87	18	29 hábiles	30 días hábiles
Solicitudes de autorización visitas diplomáticas	4	4	0	0	22	14	8	18	8	22 hábiles	30 días hábiles
Totales	584	545	39	0	1,736	1,368	368	1,913	368	N/A	N/A

Notas:

*Se refiere a aquellos trámites que pertenecen a trimestres anteriores y que aún no son resueltos, pero se encuentran dentro del tiempo establecido por Ley para su resolución, por lo que no pertenecen al rubro de rezago.

** Se refiere a aquellos trámites pertenecientes a trimestres anteriores que excedieron el tiempo establecido por ley para su resolución durante el trimestre que se reporta y por tanto se consideran rezago al cierre del trimestre.

*** Esta columna presenta los tiempos promedio de resolución de los trámites que fueron resueltos durante el trimestre y los rezagados.

(ABC / BCD) Códigos de Identificación del Operador de Larga Distancia de origen y destino. (IDA) Códigos de Identificación Administrativo. (IDO / IDD) Códigos de Identificación de Red local de Origen y Destino.

N/A significa No es aplicable.

Fuente: IFT.


Tabla 8. Trámites del Registro Público de Concesiones (RPC) abril-junio 2018

Trámites	Trimestres anteriores				Trimestre que se reporta			Totales		Tiempos	
	Acumulados al inicio del trimestre en plazo legal*	Resueltos	Rezago detectado**	Pendientes de resolución en plazo legal	Ingreso	Resueltos	Pendientes de resolución	Resueltos al cierre del trimestre	Pendientes al cierre del trimestre	Tiempo promedio del trámite en días naturales***	Plazo máximo legal
Solicitudes de inscripción en el RPC	607	603	4	0	2,402	1,365	1,037	1,968	1,037	25	90 días naturales
Solicitudes de alta en el Sistema Electrónico de Registro de Tarifas	0	0	0	0	59	49	10	49	10	5	5 días naturales
Número de tarifas inscritas en el RPC	0	0	0	0	3,238	3,238	0	3,238	0	1	1 día natural
Totales	607	603	4	0	5,699	4,652	1,047	5,255	1,047	N/A	N/A

Notas:

*Se refiere a aquellos trámites que pertenecen a trimestres anteriores y que aún no son resueltos, pero se encuentran dentro del tiempo establecido por Ley para su resolución, por lo que no pertenecen al rubro de rezago.

** Se refiere a aquellos trámites pertenecientes a trimestres anteriores que excedieron el tiempo establecido por ley para su resolución durante el trimestre que se reporta y por tanto se consideran rezago al cierre del trimestre.

*** Esta columna presenta los tiempos promedio de resolución de los trámites que fueron resueltos durante el trimestre y los rezagados.

N/A significa No es aplicable.

Fuente: IFT.



Tabla 9. Trámites de concesiones de telecomunicaciones/ rezagados abril-junio 2018

Trámites	Modalidad	Trámites Rezagados COFETEL*			Trámites Rezagados IFT			Totales	
		Rezago al inicio del trimestre	Resueltos	Rezago COFETEL al cierre del trimestre	Rezago al inicio del trimestre	Resueltos	Rezago IFT al cierre del trimestre*	Resueltos al cierre del trimestre	Rezago al cierre del trimestre
Solicitudes de concesión	única	1	0	1	11	11	4	11	5
	de espectro radioeléctrico de manera directa	26	2	24	519	127	394	129	418
Cesión de derechos		278	0	278	157	3	165	3	443
Modificaciones	de cobertura	4	2	2	12	4	16	6	18
	de calendario	6	0	6	6	0	6	0	12
	en los CRCs	0	0	0	16	2	16	2	16
	a permisos de redes privadas	53	9	44	68	12	61	21	105
	general	10	0	10	4	1	7	1	17
	cambios de bandas	0	0	0	4	4	0	4	0
Solicitudes de Prórroga de vigencia	N/A	241	1	240	95	0	96	1	336
Cambios de control accionario, titularidad u operación de sociedades	N/A	0	0	0	0	0	0	0	0
Transición y/o consolidación	N/A	0	0	0	7	5	8	5	8
Autorización para prestar servicios adicionales (espectro)	N/A	0	0	0	0	0	0	0	0
Autorización para prestar servicios adicionales (no espectro)	N/A	1	0	1	2	1	4	1	5
Interrupción parcial o total de los servicios	N/A	0	0	0	4	0	4	0	4
Ampliación de plazos para dar cumplimiento a obligaciones de los títulos	N/A	0	0	0	0	0	1	0	1
Concertar con los concesionarios los compromisos subsecuentes derivados de los títulos de concesión (incl. cobertura rural y social)	N/A	0	0	0	287	0	291	0	291
Autorizar los proyectos de reforma de estatutos sociales	N/A	0	0	0	12	1	11	1	11
Autorización para dejar de proporcionar servicios (art. 118 fracción VIII Ley)	N/A	0	0	0	99	0	99	0	99
Asuntos Diversos (incl. contratos comisión mercantil, consultas de regulados, Defensa Jurídica, INE, SAIs, cancelación de certificados de aptitud, radio clubes, informe estadístico anual radioaficionados)	N/A	4	0	4	113	5	119	5	123
Totales		624	14	610	1,416	176	1,302	190	1,912

Nota:

* Es la suma de los trámites "rezago detectado" (provenientes de la tabla 5) y los trámites rezagados del IFT al cierre de trimestre.

Fuente: IFT.



Tabla 10. Trámites de radiodifusión / rezagados abril-junio 2018

Tipo de Trámite	Trámites Rezagados COFETEL*			Trámites Rezagados IFT			Totales	
	Rezago al inicio del trimestre	Resueltos	Rezago COFETEL al cierre del trimestre	Rezago al inicio del trimestre	Resueltos	Rezago IFT al cierre del trimestre*	Resueltos al cierre del trimestre	Rezago al cierre del trimestre
Solicitudes para el otorgamiento de Concesiones para uso social (LFRTV)	175	23	152	51	4	47	27	199
Solicitudes para el otorgamiento de Concesiones para uso público (LFRTV)	23	0	23	1	0	1	0	24
Solicitudes para el otorgamiento de Concesiones para uso social (PABF)	0	0	0	19	6	13	6	13
Solicitudes para el otorgamiento de Concesiones para uso social comunitario (PABF)	0	0	0	23	17	6	17	6
Solicitudes para el otorgamiento de Concesiones para uso social indígena (PABF)	0	0	0	2	0	2	0	2
Solicitudes de Transición de Permiso a Concesión para uso público	0	0	0	11	0	11	0	11
Solicitudes de Transición de Permiso a Concesión para uso social comunitaria	0	0	0	1	0	1	0	1
Solicitudes de Transición de Permiso a Concesión para uso social indígena	0	0	0	1	0	1	0	1
Solicitud de prórroga de Permisos para uso público	0	0	0	20	9	11	9	11
Solicitud de prórroga de Permisos para uso social comunitaria	1	0	1	0	0	0	0	1
Solicitud de prórroga de Permisos para uso social indígena	1	0	1	0	0	0	0	1
Solicitud de prórroga de Concesiones de Radio para uso comercial	4	0	4	9	8	1	8	5
Solicitud de prórroga de Concesiones de Televisión para uso comercial	0	0	0	16	0	16	0	16
Cesiones de derechos	3	1	2	25	6	21	7	23


Tabla 10. Trámites de radiodifusión / rezagados abril-junio 2018

Tipo de Trámite	Trámites Rezagados COFETEL*			Trámites Rezagados IFT			Totales	
	Rezago al inicio del trimestre	Resueltos	Rezago COFETEL al cierre del trimestre	Rezago al inicio del trimestre	Resueltos	Rezago IFT al cierre del trimestre*	Resueltos al cierre del trimestre	Rezago al cierre del trimestre
Enajenación o suscripción de acciones	0	0	0	2	0	2	0	2
Modificación de estatutos sociales de concesionarias de radio y televisión	0	0	0	38	4	36	4	36
Cumplimiento a la condición 12 del título de bandas para uso público (mecanismos del artículo 86 LFTR).	0	0	0	358	6	387	6	387
Solicitudes de Cambio de Frecuencia	0	0	0	96	80	18	80	18
Equipos complementarios de zona de sombra	0	0	0	87	23	66	23	66
Modificaciones técnicas de canales de TDT	0	0	0	115	47	72	47	72
Modificaciones técnicas AM y FM	29	0	29	93	19	89	19	118
Autorización de enlace estudio-planta	5	3	2	72	22	50	25	52
Autorización de control remoto	4	3	1	25	3	23	6	24
Modificación de enlace estudio-planta	3	1	2	64	33	36	34	38
Modificación de control remoto	0	0	0	9	7	2	7	2
Asuntos diversos (ampliación de plazo, registros de documentación, etc.)	0	0	0	5	2	5	2	5
Autorización de parámetros técnicos TDT (Condición Cuarta)	15	6	9	28	5	35	11	44
Totales	263	37	226	1,171	301	952	338	1,178

Nota:

* Es la suma de los trámites "rezago detectado" (provenientes de la tabla 6) y los trámites rezagados del IFT al cierre de trimestre.

Fuente: IFT.


Tabla 11. Trámites de autorizaciones y servicios / rezagados abril-junio 2018

Tipo de Trámite	Trámites Rezagados COFETEL*			Trámites Rezagados IFT			Totales	
	Rezago al inicio del trimestre	Resueltos	Rezago COFETEL al cierre del trimestre	Rezago al inicio del trimestre	Resueltos	Rezago IFT al cierre del trimestre*	Resueltos al cierre del trimestre	Rezago al cierre del trimestre
Certificados de homologación por perito	0	0	0	32	32	38	32	38
Designación de responsables técnicos de estaciones terrenas transmisoras	0	0	0	1	1	0	1	0
Modificaciones de concesiones para explotar los derechos de emisión y recepción de señales y bandas de frecuencias asociadas a sistemas satelitales extranjeros en territorio nacional	0	0	0	7	7	1	7	1
Prorrogas de concesiones de los derechos de emisión y recepción de señales y bandas de frecuencias asociadas a sistemas satelitales extranjeros en territorio nacional	0	0	0	0	0	0	0	0
Autorización para instalación de equipos de telecomunicaciones y medios de transmisión que crucen las fronteras del país	0	0	0	1	0	1	0	1
Prorroga de vigencia de Títulos de comercializadoras	1	0	1	1	0	1	0	2
Totales	1	0	1	42	40	41	40	42

Nota:

* Incluye el rezago detectado en el trimestre reportado para aquellos trámites que ingresaron en el trimestre que se reporta y de trimestres previos cuya vigencia de resolución ya terminó.

Fuente: IFT.

Tabla 12. Trámites de RPC/ rezagados abril-junio 2018

Tipo de Trámite	Trámites Rezagados COFETEL			Trámites Rezagados IFT			Totales	
	Rezago al inicio del trimestre	Resueltos	Rezago COFETEL al cierre del trimestre	Rezago al inicio del trimestre	Resueltos	Rezago IFT al cierre del trimestre*	Resueltos al cierre del trimestre	Rezago al cierre del trimestre
Solicitudes de inscripción en el RPC	0	0	0	1,029	617	416	617	416
Totales	0	0	0	1,029	617	416	617	416

Nota:

* Es la suma de los trámites "rezago detectado" (provenientes de la tabla 8) y los trámites rezagados del IFT al cierre del trimestre.

Fuente: IFT.

Tabla 13. Trámites de multiprogramación y canales virtuales abril-junio 2018

Tipo de Trámite	Ingresados	Resueltos Pleno	Resueltos UMCA	Resueltos Global	Pendientes	Tiempo Promedio (Días)
Trámites relacionados con multiprogramación, para atención en Pleno	42	40	2	42	0	45
Otros trámites de multiprogramación	89	0	89	89	0	14
Trámites de canales virtuales	50	0	50	50	0	13
Totales	181	40	141	181	0	N/A

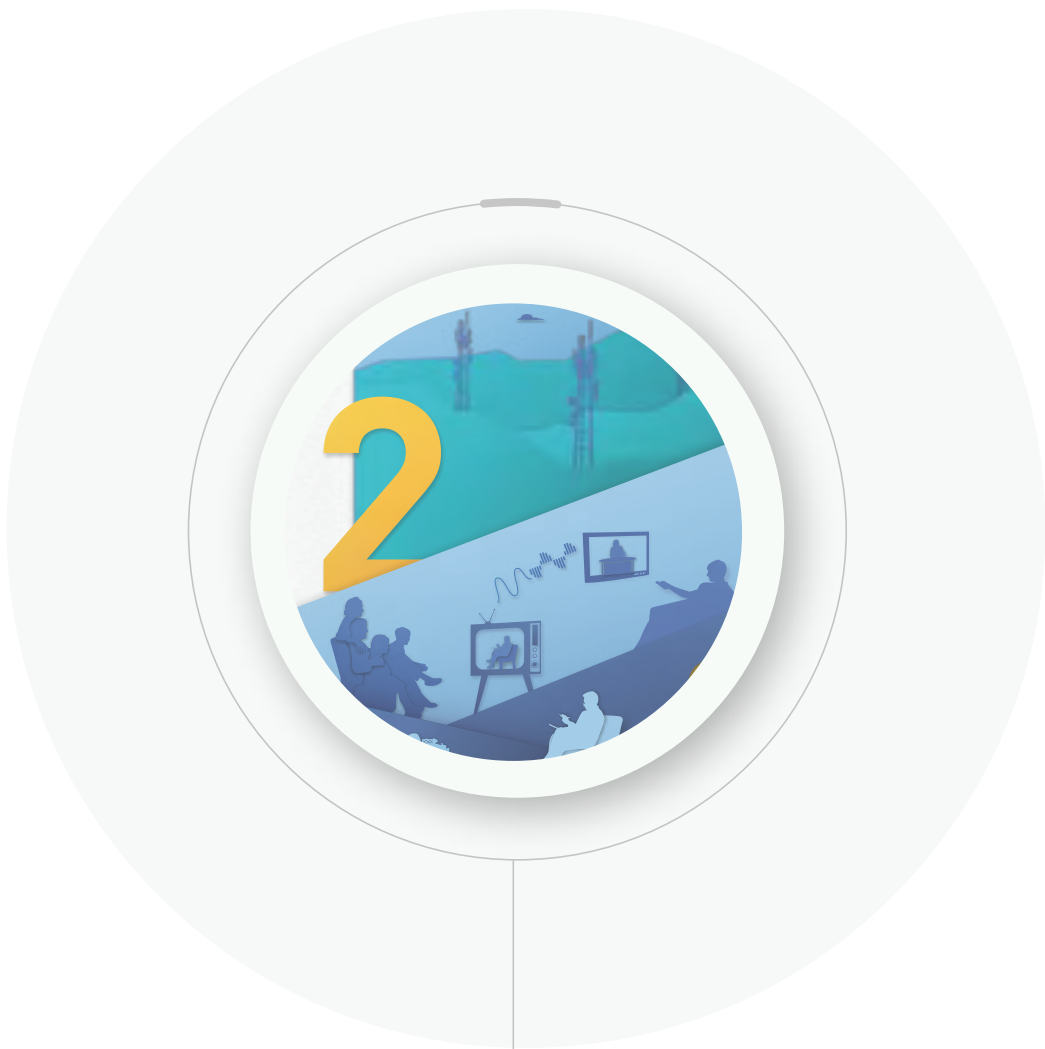
Notas:

Los trámites de Multiprogramación atendidos por Pleno, tienen un plazo máximo de 60 días y los de Canales Virtuales que atiende UMCA, de 30 días.

El reporte incluye la atención de los asuntos de periodos anteriores.

N/A significa No es aplicable.

Fuente: IFT.



 **ift** INSTITUTO FEDERAL DE
TELECOMUNICACIONES



Agosto 2018

<http://www.ift.org.mx>

Insurgentes Sur #1143 Col. Nochebuena

Delegación Benito Juárez

CP 03720 CDMX

Tel 5015 4000 / 01800 2000 120