



COMUNIDAD MUNDIAL DE LAS
TELECOMUNICACIONES
DE LA SOCIEDAD DE
LA INFORMACIÓN



DÍA MUNDIAL DE LAS
TELECOMUNICACIONES
Y DE LA SOCIEDAD DE
LA INFORMACIÓN

17 DE MAYO 2022

id
indotel

Instituto Dominicano de
las Telecomunicaciones



Expansión de
Infraestructura



Inversión en
Telecomunicaciones



Protección
a usuarios

Reglamento Ciberseguridad
Normativas Series Negadas



+ Dominicanos
dominicanas
conectados
+ Conectividad



CANASTA DIGITAL
SOCIAL

2000 mujeres beneficiadas
Enfoque de género
Alfabetización Digital



@indotelRD



indotel.gob.do

CONTENIDO



4 TEMA
CENTRAL



16 ACCIONES
DEL INDOTEL



RECONOCIMIENTO A
COLABORADORES
25



26 TRANSMISIÓN DE
TELEVISIÓN DIGITAL

4	Tema Central	26	Transmisión De Televisión Digital
10	Resoluciones	28	Cyberbullying
16	Acciones del Indotel	29	Capsula
20	Capacitación a colaboradores	30	Reflexión
23	Datos curiosos		
24	Fiscalizaciones		
25	Reconocimiento a colaboradores		

Bienvenido a nuestro Boletín no. 21

El Instituto Dominicano de las Telecomunicaciones, (INDOTEL), entrega la edición número 21 de su boletín trimestral institucional. En esta ocasión resaltamos como eje central "La Semana de las Telecomunicaciones", donde se coordinaron y produjeron diversas actividades que tuvieron como finalidad informar y educar a los públicos interesados sobre los diferentes tópicos sobre el estado y futuro de las telecomunicaciones en la República Dominicana.

En esta nueva versión también encontrarás algunas pinceladas de todo lo relacionado respecto a impresionantes transformaciones del sector de las telecomunicaciones, no solo en la vida del hombre, sino también en la evolución socioeconómica, la salud, demografía, negocios, la industria y demás beneficios que este cambio conlleva.

Asimismo, conocerás cual fue uno de los primeros intentos de telecomunicaciones o transmisión de información a largas distancias.

Otro aspecto importante, es la incidencia de las telecomunicaciones en el desarrollo de las naciones, tema que fue resaltado por el presidente del Indotel Nelson Arroyo, mediante la rendición de cuentas en el Día Mundial de las Telecomunicaciones y Sociedad de la Información y la Comunicación (DMTSIC-2022).

Siguiendo el recorrido por nuestras páginas, les invitamos a leer el contenido de las demás secciones que aportan noticias de interés. Asimismo, siguiendo nuestras redes sociales como: @IndotelRD en Instagram, Facebook y Twitter podrán enterarse con inmediatez de todas las novedades.

Esperamos que este boletín informativo sea de gran provecho para sus lectores.

Dirección de Relaciones Públicas y Comunicaciones



Nuestra Portada
Transformación Digital

Coordinación General:
Ramón Pérez Reyes

Coordinación/Edición:
Sugey Riches

Fotografías:
Jorge Cruz

Diseño y diagramación:
Pedro Guillen

Revisión:
Carlos Pérez Tejada

Colaboradores:

Emiliano Reyes
Paula Cabral
María Bueno
Ileana Savino
Diogenes Calcaño
Edgar Raffa



DÍA MUNDIAL DE LAS TELECOMUNICACIONES Y LA SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN



LAS TELECOMUNICACIONES EN SUS LABERINTOS:

Desde las "señales de fuego" hasta la fibra óptica y la comunicación satelital
Por Emiliano Reyes Espejo

Las telecomunicaciones son algo fascinante. La valoración de su impacto en la humanidad es embriagante. Todo comenzó con el fuego, señales de humos, el tránsito por la fibra óptica y la comunicación satelital. Pero todavía se esperan transformaciones impresionantes en este sector, como sería el Internet 100 mil veces más veloz que el que se usa en la actualidad.

Esta herramienta tecnológica no se ha quedado estática y se mantiene en plena evolución en sus laberintos, logrando así crecer conjuntamente con la especie humana en la línea del tiempo. Ha respondido igualmente en las diferentes etapas y épocas a cada requerimiento histórico hasta convertirse en un instrumento transversal, muy fundamental en el impulso para el desarrollo y progreso de las diversas sociedades del planeta tierra.

No hay manera de cuantificar el impacto de las telecomunicaciones en la vida del hombre. Pero sí se puede valorar su incidencia en la evolución socio-económica, salud, demografía, negocios, la industria, etc.

Según narra la historia, los primeros pasos de la comunicación se remontan a los años 3500 AC (Antes de Cristo). Precisa que en esa época remota la comunicación se hacía "a partir de signos abstractos dibujados en el papel de hojas de árboles". Y "hacia 1184 AC ya se podían transmitir mensajes a distancia con señales de fuego", como resultado de lo cual en el antiguo imperio Romano y Griego ya existían "muy buenos sistemas" de este tipo.

Igualmente se precisa que "uno de los primeros intentos de telecomunicaciones o transmisión de información a largas distancias fue la Maratón, que consistía en que una persona llevaba un mensaje de un sitio a otro corriendo a través de kilómetros de distancia".

Desde entonces "han sido muchas las aguas que ha circulado bajo el puente del río" y durante lo cual se ha podido lograr que el hombre y la mujer lleguen al más extraordinario salto cuantitativo y cualitativo, en lo que respecta a la incidencia de las telecomunicaciones en el progreso de la humanidad.

La incidencia de las telecomunicaciones en el desarrollo de las

naciones fue resaltada por el presidente del Instituto Dominicano de las Telecomunicaciones (Indotel) Nelson Arroyo Perdomo, en una intervención en el Día Mundial de las Telecomunicaciones y Sociedad de la Información y la Comunicación (DMTSIC-2022). Arroyo destacó el rol que desempeñó la comunicación telegráfica durante la angustiante etapa de la pandemia del Covid-19, lo cual dijo, "dejó claro el poder que tienen las telecomunicaciones para el funcionamiento y el desarrollo de las personas y a su vez de las naciones" en medio de dichas situaciones difíciles.

"Fueron los sistemas de telecomunicaciones y los avances tecnológicos los que permitieron que miles de millones de personas en todo el mundo mantuvieran la comunicación con sus seres queridos, en momentos en los que las medidas de confinamiento nos alejaron físicamente".

"También –apuntó– fueron los avances de esta industria los que permitieron que agentes económicos y las empresas mantuvieran sus operaciones, y que ciudadanos se adaptaran y emprendieran nuevos negocios digitales, impulsando a gran velocidad el desarrollo de una economía digital global. Aquí en República Dominicana, todos fuimos testigos de esto", subrayó.

Un impacto positivo

En esa misma línea temática, la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) planteó que "el desarrollo de las Telecomunicaciones ha generado un impacto positivo en la Sociedad, facilitando las comunicaciones y el desarrollo de actividades productivas".

Sostiene que estas "contribuyen al crecimiento económico, en aspectos tales como productividad, el emprendimiento y la innovación, el empleo y la reducción de la pobreza". "La transmisión de información y datos por internet reduce costos y tiempos de envío, permitiendo un manejo eficiente de empresas y organizaciones, así como oportunidades de empleo y emprendimiento, generando mayores ingresos y calidad de vida".

Y desde el punto de vista social, "los avances en materia de tecnología han impactado de manera significativa en los sistemas de salud, mediante el acceso a información online en el monitoreo, prevención, diagnóstico y tratamiento de enfermedades", mientras que en materia de educación "favorece el acceso a recursos y herramientas de enseñanza, investigación y cono-

cimiento".

La UIT es el organismo especializado de las Naciones Unidas para las Tecnologías de la Información y la Comunicación, el cual según destaca, atribuye "el espectro radioeléctrico y las órbitas de satélite a escala mundial" para viabilizar las telecomunicaciones.

Se encarga además de elaborar normas técnicas que garantizan la interconexión continua de las redes y las tecnologías, "y nos esforzamos por mejorar el acceso a las TIC de las comunidades insuficientemente atendidas de todo el mundo". Este organismo celebra los 17 de mayo de cada año el Día Mundial de las Telecomunicaciones y la Sociedad de la Información. La conmemoración tiene la finalidad de "sensibilizar a la comunidad mundial acerca de la utilización de Internet y otras Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC), orientado a reducir la brecha digital en algunas sociedades y economías del mundo".

Esta fecha se celebra desde el 17 de mayo de 1969, "conmemorando dos eventos significativos: la fundación de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) y la firma del primer Convenio Telegráfico Internacional, en el año 1865".

Comunicaciones llegan a RD en 1916

Según el experto Vinicio Lemberg, las radiocomunicaciones "se inician en la República Dominicana con la llegada al país de las tropas de ocupación norteamericanas del 1916". Desde entonces esta tecnología registra un crecimiento ascendente que va desde el uso de la telegrafía, equipos de voz o Fonía hasta la fibra óptica y servicios de telecomunicaciones satelitales.

Y ese avance –también en nuestro país– es tan impresionante que según afirma la UIT: "Hoy en día, todo lo que hacemos se sustenta en las TIC". "Nos ayudan a organizar y a controlar los servicios de emergencia, el abastecimiento de agua, las redes eléctricas y las cadenas de distribución de alimentos. Se utilizan como soporte para la atención médica, la enseñanza, los servicios públicos, los mercados financieros, las redes de transporte, las plataformas de comercio electrónico y la gestión medioambiental".

La UIT cuenta con miembros en todo el mundo, tanto del sector público como del sector privado, específicamente registra además de sus 193 Estados Miembros, a organismos reguladores

de las TIC, instituciones académicas y unas 700 compañías tecnológicas a nivel global.

La citada extensa red mundial de instituciones permite a este organismo poner las ventajas de las tecnologías modernas de la comunicación al alcance de todos de manera eficaz, segura, asequible y sin complicaciones.

Son conocidos los impresionantes avances que registran las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) las cuales, se precisa, avanzan y crean las condiciones para el salto revolucionario más extraordinario que involucra a altas velocidades de transmisión de datos por Internet, la inteligencia artificial, el internet de las cosas y otros avances tecnológicos.

"Ahora más que nunca, –señala la UIT– las empresas se están dando cuenta de que el camino hacia el crecimiento sostenible puede pasar por una estrecha cooperación con gobiernos, instituciones académicas y otras partes interesadas de todo el mundo, en un esfuerzo común por establecer las normas adecuadas para impulsar la inversión, la innovación y la generalización de las oportunidades".

TIC para envejecimiento saludable

Este año el tema que la UIT escogió para celebrar el Día Mundial de las Telecomunicaciones fue el de las "Tecnologías digitales para un envejecimiento saludable", previendo que en los próximos años el envejecimiento de la población será una tendencia demográfica y las tecnologías "pueden ayudar a construir ciudades inteligentes que garanticen la inclusión de las personas mayores".

"Se quiere conseguir que la población se mantenga sana, conectada e independiente física, emocional y financieramente", subraya.

Esa- podría decirse- sería solo una arista de los avances extraordinarios que se avizoran en el mundo de las telecomunicaciones y para lo cual hay que ir pensando en preparar la sociedad para que los mismos no sean excluyentes. La temática, además, está acorde con la "Agenda Conectar 2030" prevista por la Organización de las Naciones Unidas (ONU) orientada al desarrollo del sector de telecomunicaciones y las TIC.

"Para ello –agrega– se contempla alcanzar cinco objetivos estratégicos: inclusión, innovación, crecimiento, sostenibilidad y asociación".

Pero es que la humanidad se prepara para afrontar la revolución que se aproxima, respecto al desarrollo inusitado de las telecomunicaciones.

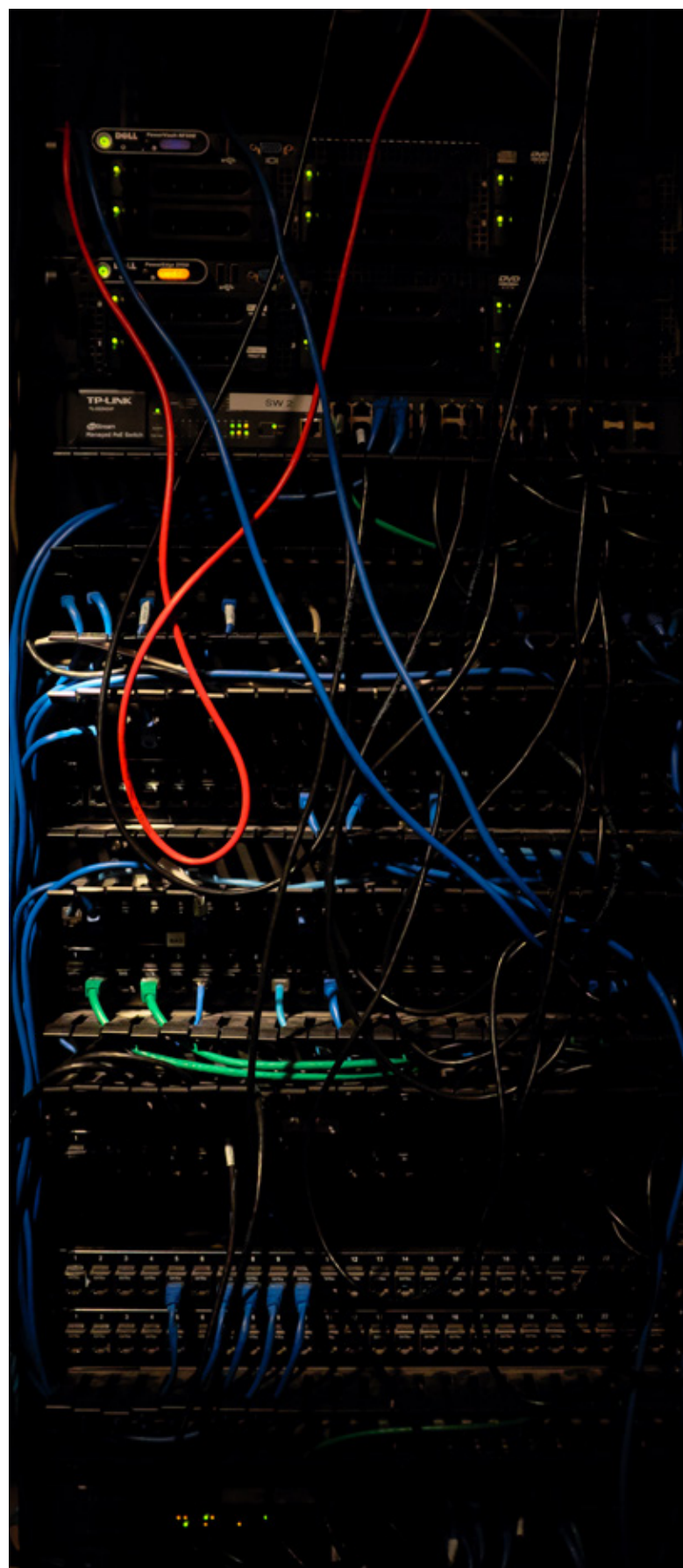
Internet transmitirá hasta 10 millones de canales de video

La "red informática de comunicación mundial" se transformará en lo que respecta a la transmisión de datos. Se prevé que esta registrará una velocidad hasta ahora desconocida, en razón de que ha surgido un Internet que podrá "transmitir hasta 10 millones de canales de video por segundo a resolución 8K y realizar coberturas en vivo sin interrupciones desde cualquier parte del mundo".

Igualmente, ese Internet que tiene un futuro cuasi inmediato permitirá, asimismo, una transmisión de datos a la velocidad récord de 100 mil veces más rápido que como se registra en la actualidad, según científicos del Instituto Nacional de Tecnología de la Información y las Comunicaciones de Japón (NICT, por sus siglas en inglés, que "realizaron la primera transmisión de datos del mundo a una velocidad de 1,02 petabit por segundo en una fibra óptica multinúcleo".

La información dada a conocer en el portal Rusia Today (RT) señala que: "La nueva marca establecida es 100.000 veces más rápida que cualquiera de los servicios más veloces existentes en el mercado y podría ser el comienzo de una nueva velocidad para las conexiones a Internet en el hogar".

Esto nos indica que en materia de telecomunicaciones "la suerte está echada". El Indotel, regulador de esta industria en el país, visualiza su adelanto a estos acontecimientos que estremecerán al sector, al poner en marcha una serie de ambiciosos planes y proyectos contemplados en su Plan Nacional de Banda Ancha (ERE).



¿Sabías en qué consiste la CANASTA DIGITAL SOCIAL?

Es un programa que busca aumentar significativamente el uso de las tecnologías a través del acceso al internet a madres jefas de hogar.



CANASTA DIGITAL SOCIAL

id
indotel

GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA
SUPÉRATE

CONSULTAS PÚBLICAS, NORMAS Y REGLAMENTOS

TRIMESTRE ABRIL - JUNIO 2022



	NORMAS Y REGLAMENTOS	ACTO QUE APRUEBA	FECHA QUE APRUEBA
1	QUE CONOCE LA SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN PARA LA AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS ELECTRÓNICOS DE CONFIANZA PRESTADOS POR LA SOCIEDAD LLEIDANET DOMINICANA S.R.L., DE CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO EN LA LEY NO. 126-02 DE COMERCIO ELECTRÓNICO, DOCUMENTOS Y FIRMAS DIGITALES. PUERTO PLATA.	Res. 038-2022	07 de abril del 2022
2	QUE DECIDE SOBRE LA SOLICITUD DE TRANSFERENCIA DE CONTROL SOCIAL PRESENTADA ANTE EL INDOTEL POR LA CONCESIONARIA GOLD DATA DOMINICANA, S.A.S., A FAVOR DE LA SOCIEDAD GOLD DATA USA, INC.	Res. 039-2022	07 de abril del 2022
3	QUE DECLARA ADECUADA A LAS DISPOSICIONES DE LA LEY GENERAL DE TELECOMUNICACIONES NO. 153-98, LAS AUTORIZACIONES EXPEDIDAS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE TELECOMUNICACIONES (DGT) A FAVOR DE LA SOCIEDAD HIBI RADIO, AM Y FM (H-102), S.R.L., PARA LA OPERACIÓN DE LA ...	Res. 040-2022	07 de abril del 2022
4	QUE DISPONE LA EXTENSIÓN DEL PLAZO DE LA SUSPENSIÓN PROVISIONAL PARA LA EXPEDICIÓN DE LAS AUTORIZACIONES REQUERIDAS PARA EL USO DE FRECUENCIAS RADIOELÉCTRICAS EN LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS DE RADIODIFUSIÓN SONORA.	Res. 041-2022	20 de abril del 2022
5	QUE APRUEBA EL PLIEGO DE CONDICIONES, DESIGNA EL COMITÉ EVALUADOR Y CONVOCA A LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL INDOTEL-BID-LPI-001- 2022, PARA LA "ADQUISICIÓN Y ENTREGA DE CAJAS CONVERTIDORAS DE SEÑAL DE TELEVISIÓN DIGITAL A LOS HOGARES SELECCIONADOS".	Res. 042-2022	25 de abril del 2022
6	QUE ASIGNA EL SEGMENTO DE FRECUENCIAS DEFINITIVO Y EL NÚMERO DE CANAL VIRTUAL A FAVOR DE TELEMEDIOS DOMINICANA, S. A., PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE TELEVISIÓN TERRESTRE DIGITAL.	Res. 043-2022	05 de mayo del 2022
7	QUE ORDENA EL INICIO DEL PROCESO DE CONSULTA PÚBLICA PARA ESTABLECER LAS "CONDICIONES DE OPERACIÓN EN LA BANDA 5925-7125 MHZ, DE EQUIPOS DE BAJA POTENCIA PARA USO EXCLUSIVAMENTE EN ESPACIOS INTERIORES, QUE QUEDAN AUTORIZADOS BAJO EL ESQUEMA DE LICENCIAS GENÉRICAS".	Res. 044-2022	05 de mayo del 2022

NORMAS Y REGLAMENTOS	ACTO QUE APRUEBA	FECHA QUE APRUEBA
8 QUE ORDENA EL INICIO DEL PROCESO DE CONSULTA PÚBLICA PARA ESTABLECER LAS CONDICIONES PARA AUTORIZAR A LAS CONCESIONARIAS DEL SERVICIO DE DIFUSIÓN TELEVISIVA POR CABLE PARA OFRECER EL SERVICIO DE ACCESO A INTERNET.	Res.045-2022	19 de mayo del 2022
9 QUE ORDENA LA MIGRACIÓN DE LA FRECUENCIA 92.3 MHZ. A LA FRECUENCIA 91.5 MHZ, ASIGNADA A FAVOR DE LA SOCIEDAD NATURA F.M. 92.3, S.R.L., PARA EL SERVICIO PÚBLICO DE TELECOMUNICACIONES DE RADIODIFUSIÓN SONORA EN LA PROVINCIA LA VEGA.	Res.046-2022	19 de mayo del 2022
10 QUE DECIDE SOBRE LA SOLICITUD DE AMPLIACIÓN DE CONCESIÓN PRESENTADA POR LA SOCIEDAD REDES TELEVISIVAS SATELITAL, S. R. L. (RETEVISA), PARA EN ADICIÓN AL SERVICIO PÚBLICO DE TELECOMUNICACIONES DE DIFUSIÓN POR CABLE, PRESTAR EL SERVICIO PÚBLICO DE TELECOMUNICACIONES DE ACCESO A INTERNET EN EL ...	Res.047-2022	19 de mayo del 2022
11 QUE CORRIGE EL ERROR MATERIAL, CONSIGNADO EN LA RESOLUCIÓN NO. 122-2021 DEL CONSEJO DIRECTIVO DEL INDOTEL, EN SU ANEXO (A), PARA RECTIFICAR LA ZONA DE SERVICIO DE LA SOCIEDAD CIRCUITO DE TELEVISIÓN TELE-DUARTE, S.R.L. PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PÚBLICO DE TELEVISIÓN TERRESTRE DIGITAL.	Res.048-2022	19 de mayo del 2022
12 QUE ASIGNA EL SEGMENTO DE FRECUENCIAS DEFINITIVO Y EL NÚMERO DE CANAL VIRTUAL A FAVOR DE CIRCUITO DE TELEVISIÓN TELE-DUARTE (CTT), S.R.L., PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE TELEVISIÓN TERRESTRE DIGITAL.	Res.049-2022	26 de mayo del 2022
13 QUE DECIDE SOBRE LA SOLICITUD DE LA CORPORACIÓN DE TELEVISIÓN Y MICROONDAS RAFA, S.A., SOBRE EL RECONOCIMIENTO DEL DERECHO DE USO Y EXPLOTACIÓN DEL CANAL 3 VHF.	Res.050-2022	26 de mayo del 2022
14 QUE DECIDE SOBRE LA SOLICITUD DE CONCESIÓN PRESENTADA POR LA SOCIEDAD VIU COMUNICACIONES, S.R.L., PARA PRESTAR EL SERVICIO PÚBLICO DE TELECOMUNICACIONES DE DIFUSIÓN POR CABLE Y ACCESO A INTERNET EN LA PROVINCIA HERMANAS MIRABAL.	Res.051-2022	26 de mayo del 2022
15 QUE MODIFICA EL NOMBRE DEL COMITÉ ADMINISTRADOR DE LOS MEDIOS WEB (CAM WEB) DEL INDOTEL, POR COMITÉ DE IMPLEMENTACIÓN Y GESTIÓN DE ESTÁNDARES TIC (CIGETIC), CONFIRMA LOS MIEMBROS QUE LO INTEGRAN Y ACTUALIZA SUS ATRIBUCIONES Y FUNCIONES.	Res.052-2022	02 de junio del 2022
16 QUE DECIDE LA MIGRACIÓN DE LA FRECUENCIA 99.1 MHZ. A LA FRECUENCIA 97.1 MHZ, ASIGNADA A FAVOR DE LA ENTIDAD FUNDACIÓN FRANK & HAYDEE RAINIERI, INC., PARA EL SERVICIO PÚBLICO DE TELECOMUNICACIONES DE RADIODIFUSIÓN SONORA EN LA LOCALIDAD DE PUNTA CANA, PROVINCIA LA ALTAGRACIA.	Res.053-2022	02 de junio del 2022
17 QUE ASIGNA EL SEGMENTO DE FRECUENCIAS DEFINITIVO Y EL NÚMERO DE CANAL VIRTUAL A FAVOR DE TURIVISIÓN DEL ESTE, S.R.L., PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE TELEVISIÓN TERRESTRE DIGITAL.	Res.054-2022	02 de junio del 2022
18 QUE ASIGNA LA FRECUENCIA DEFINITIVA Y EL NÚMERO DE CANAL VIRTUAL A TELEAMERICAS, S.R.L., PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE TELEVISIÓN TERRESTRE DIGITAL.	Res.055-2022	02 de junio del 2022

	NORMAS Y REGLAMENTOS	ACTO QUE APRUEBA	FECHA QUE APRUEBA
19	QUE DECLARA ADECUADA A LAS DISPOSICIONES DE LA LEY GENERAL DE TELECOMUNICACIONES NUM. 153-98, LA AUTORIZACIÓN EXPEDIDA POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE TELECOMUNICACIONES (DGT), QUE AMPARA EL DERECHO DE USO DEL CANAL 65 UHF A NIVEL NACIONAL DE LA ENTIDAD CANAL DEL SOL, S.R.L.; ...	Res.056-2022	03 de junio del 2022
20	QUE DICTA LA ENMIENDA NÚMERO 01 AL PLIEGO DE CONDICIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL INDOTEL-BID-LPI-001-2022, PARA LA "ADQUISICIÓN Y ENTREGA DE CAJAS CONVERTIDORAS DE SEÑAL DE TELEVISIÓN DIGITAL A LOS HOGARES SELECCIONADOS"	Res.061-2022	15 de junio del 2022
21	QUE DICTA LA ENMIENDA NÚMERO 02 AL PLIEGO DE CONDICIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL INDOTEL-BID-LPI-001-2022, PARA LA "ADQUISICIÓN Y ENTREGA DE CAJAS CONVERTIDORAS DE SEÑAL DE TELEVISIÓN DIGITAL A LOS HOGARES SELECCIONADOS"	Res.062-2022	15 de junio del 2022
22	QUE DICTAMINA LAS ADENDAS A LOS CONTRATOS DE INTERCONEXIÓN SUSCRITOS ENTRE LAS CONCESIONARIAS: (I) COMPAÑÍA DOMINICANA DE TELÉFONOS, S. A. (CLARO) Y ALTICE DOMINICANA, S. A. (ALTICE), CON FECHA 10 DE MAYO DE 2022; (II) ALTICE DOMINICANA, S. A. (ALTICE) Y TRILOGY DOMINICANA, S. A. (VIVA),...	Res.063-2022	19 de junio del 2022
23	QUE INSTRUYE A LA DIRECTORA EJECUTIVA A CONTINUAR EL PROCEDIMIENTO PARA LA FIJACIÓN DE LOS CARGOS DE INTERCONEXIÓN DISPUESTO EN LA RESOLUCIÓN NÚM. 104-2021 Y PRESENTAR UN NUEVO ESTUDIO DE COSTOS.	Res.064-2022	29 de junio del 2022
24	QUE DISPONE LA EXTENSIÓN DEL PLAZO DE LA SUSPENSIÓN PROVISIONAL PARA LA EXPEDICIÓN DE LAS AUTORIZACIONES REQUERIDAS PARA EL USO DE FRECUENCIAS RADIOELÉCTRICAS EN LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS DE RADIODIFUSIÓN SONORA.	Res.065-2022	29 de junio del 2022

CONECTIVIDAD EN REPÚBLICA DOMINICANA

Indotel sigue trabajando enfocado en mejorar las condiciones de conectividad
Por Edgar Raffa

El Instituto Dominicano de las Telecomunicaciones (Indotel) sigue impulsando las condiciones necesarias para el desarrollo del sector telecomunicaciones en el país, con el lanzamiento en el primer semestre de 2022 de proyectos que impactarán de manera directa a la mejora de la conectividad.

Una muestra de ello es la presentación del proyecto de "Mejora de la Conectividad para la Transformación Digital", que consiste en la instalación de Infraestructura de telecomunicaciones en demarcaciones no servidas de la República Dominicana, que permitirá dotar de fibra óptica en una primera fase a 26 municipios de la región Sur y la zona fronteriza, facilitando el acceso a servicios de telecomunicaciones. Se tiene previsto que el proceso estaría listo para finales de año.

Otra de las acciones que está impulsando el Indotel para la mejora de la conectividad y la reducción de la brecha digital es el proyecto "Dominicana Conectada, llevado a cabo a través del Fondo de Desarrollo de las Telecomunicaciones, un programa que consiste en la instalación de puntos de acceso a internet Wi-Fi gratuita en espacios públicos de todo el país, enfocándose específicamente en centros educativos, de salud y áreas de esparcimiento administradas por los gobiernos locales. Con esta iniciativa los dominicanos tienen acceso a una red confiable y segura.

También ha conseguido avances significativos en el trayecto para la implementación de la Televisión Terrestre Digital (TTD), poniendo a la República Dominicana cada vez más cerca del apagón analógico. Ya se ha realizado la primera prueba de transmisión digital y se lanzó la licitación para la compra de 450 cajas convertidoras de señal destinadas a hogares de escasos recursos.

Además, el Indotel dio a conocer los resultados de las mediciones de calidad de los servicios móviles de telecomunicaciones de datos, mensajería de texto y voz que ofrecen las prestadoras a los usuarios en el país. Las mediciones se realizaron a nivel

nacional en las zonas Noroeste, Noreste, Sur, Este, Distrito Nacional y Santo Domingo, según están clasificadas en la Resolución Número 16-15 emitida por el Consejo Directivo del Indotel.

También nos hemos enfocado en programas de orientados y accesibilidad al uso de las Tecnologías de la Información y Comunicación; uno de estos programas es la Canasta Digital Social, uno de los componentes del Plan Bianual 2021-2022 "Conectar a los No Conectados" del Fondo de Desarrollo de las Telecomunicaciones (FDT), que busca que 2,000 mujeres jefas de hogar utilicen y adopten el internet y las tecnologías digitales en gran parte de sus necesidades específicas e iniciar proyectos de emprendimiento.



JORNADA DE TIPIFICACIÓN DE SANGRE





USO EFICIENTE DEL AGUA



FERIA DEL LIBRO



Despertaremos en ti la **creatividad, la fascinación, la capacidad de asombro y tu imaginación**

Ven y participa en la **FERIA DEL LIBRO** a partir del **23 de abril** desde las 10:00 a.m. hasta las 10:00 p.m.

Logos: C, id, indotel, FIL

eLAC-2022 Agenda Digital para América Latina y el Caribe

A4AI ALLIANCE FOR AFFORDABLE INTERNET

Seminario **Actualidad y Futuro de los Fondos de Servicio Universal en América Latina y el Caribe**

Miércoles 20 de abril, 2022 | 11:00 (UTC-4) | Registro: <https://bit.ly/USAFLAC>

Los Fondos de Servicio Universal (FSU) han sido utilizados por los gobiernos de las partes de América Latina y el Caribe (ALC) desde la década de los años 80 con el objetivo de cubrir recursos para superar las brechas de acceso a los servicios de telecomunicaciones. No obstante, respecto a su institucionalidad, modelos de desarrollo y eficacia varían considerablemente entre los países de la región. El objetivo de este evento es evaluar la actualidad de los FSU y dialogar sobre sus desafíos.

Charla virtual **"Prevenção de Riesgos"** [Inscríbete aquí](#)

Jueves 07 de abril | 10:00 a. m. a 11:30 a. m.

Logos: id, indotel, Dirección de Gestión Humana, Desarrollo del Talento Humano

"Conectividad de última milla" Idioma INGLÉS

Del 28 al 30 de junio de 2022 [Clic aquí](#)

Para información e inscripción Fecha límite: Jueves 23 de junio

OBJETIVOS: Mejorar la calidad de la información para proyectos relacionados con el desarrollo de infraestructura de banda ancha y presentar herramientas que podrían utilizarse para identificar brechas y opciones de conectividad.

El curso se basa en dos productos de la UIT: la Guía de soluciones de conectividad a Internet de última milla y el Kit de herramientas de conectividad de banda ancha.

DIRIGIDO A: Ingenieros / técnicos de telecomunicaciones, desarrolladores de software o profesionales del gobierno que trabajan en proyectos estratégicos / técnicos y / o productos de software de calidad y soluciones técnicas asépticas.

Conversatorio: **Exclusión tecnológica y Ciberviolencia**

Con la participación de: **Helen Ocampo** Observatorio de Derechos Humanos de las Mujeres - CDM, **Julissa Villanueva** Subsecretaría de Seguridad Nacional de la República de Honduras

También presentaremos nuestro boletín de ciberviolencia contra mujeres.

Inscríbete aquí: <https://es.surveymonkey.com/r/XB356TL>

Sigue la transmisión en: @CCMHonduras, Centro de Derechos de Mujeres CDM

Fecha: **Martes, 24 de mayo** Hora: 10:00 a 2:30 p.m.

Logos: ICNL, Centro de Derechos de Mujeres CDM

Webinar **"NIÑAS Y TIC"** En celebración del día internacional de las niñas en las TIC.

Viernes, 22 de abril de 2022 | 12:00 P. M. (Hora de República Dominicana)

[Registro ABIERTO](#)

Duración: 1 hora | Idioma: Español

Donde: A distancia a través de Zoom | Número máximo por curso: 100 participantes (por orden de llegada)

La Comisión de Integridad y Cumplimiento Normativo 2022 (DIGEIG).

Te invita a la celebración de la Asamblea Electoral para la apertura de los procesos de elección de representantes de grupos ocupacionales (1,2,3,4 y 5).

Viernes 27 de mayo de 2022

Horario: de 8:30 a. m. hasta las 2:00 p. m.

ONLINE

Cualquier información sobre el proceso favor comunicarse a Gestión Humana.

Logos: id, indotel, Una Gestión Humana de Servicio

Curso Inducción a la Administración Pública

Dirigido a: Diseñadores Gráficos, Técnicos, Analistas, Abogados, Periodistas y Coordinadores.

DEL 7 DE JUNIO AL 7 DE JULIO 2022

Duración: 18 horas

30 personas CUPO LIMITADO MODALIDAD VIRTUAL

Logos: inap, id, indotel, Dirección de Gestión Humana, Desarrollo del Talento Humano

Registro hasta el 20 de mayo

WEBINAR **INDUSTRIA 4.0 ¡EL FUTURO ES AHORA!**

Ing. Elías Porras Umaña

1 Abril 2022 | 12:00 P. M. (Hora en R.D.)

[Inscripción aquí](#)

Logos: ceobad, #LaSumadeTodos, www.ceobad.com

CONECTALATAM MVNO DIGITAL SUMMIT Online

20 de Abril

09:00am COL/ MEX/ PER
10:00am CHI
11:00 a. m. (Hora en R.D.)

MODALIDAD VIRTUAL [INFORMACIÓN Y REGISTRO AQUÍ](#)

LAC DOMAIN NAMES Week

"Construyendo el futuro de un DNS seguro y resiliente". Región de Latinoamérica y el Caribe

26, 27 Y 28 de abril de 2022 [Registro aquí](#)

MODALIDAD VIRTUAL

Participantes

En el marco de la Semana de las Telecomunicaciones nos complace invitarle al Panel:

CIBERBULLYING: PREVENCIÓN Y MANEJO

Expositores:

- Wallis Pons
- Emma Carolina Fernández
- Alci Cruz

Moderadora: Sofía Maratos

Miércoles 18 de mayo de 2022

Centro Indotel Cultura Digital
Calle Isabel La Católica, Santo Domingo
2:30 P. M. SIN COSTO

Charla informativa **USO RACIONAL DE LA ENERGÍA**

MIÉRCOLES 27 DE ABRIL 2022
Hora: 10:00 a. m.

Duración: 45 minutos
Modalidad: Virtual

Charla **Sensibilización y Concientización del Cáncer de Próstata**

- Viernes 17 de junio
- Hora, 10:00am
- Lugar, Salón Multiusos, 5ta. planta.

id indotel Instituto Dominicano de las Telecomunicaciones

Te da la **BIENVENIDA** y te invita al **TALLER DE INDUCCIÓN**

Martes 31 de Mayo
9:15 a. m. a 11:30 a. m.
Salón Multiusos del 5to Piso

¡Ya eres parte de nuestro gran equipo!

Inscríbete hasta el 27 de mayo

WEBINAR GRATUITO

Día Mundial de la Creatividad y la Innovación

FECHA: 21 DE ABRIL
DE 2022

HORA: 12.00 M. - 1:00 P. M.

Duración
1 hora

Idioma
Español



Centroamérica y República Dominicana
Digital

Serie de Webinarios:
Hacia la transformación
Digital de
Centroamérica y
República Dominicana
Evento desarrollado en el marco de la
Estrategia Regional Digital del SICA

PANAMÁ
Presidencia del SICA 2022

SICA
Sistema de la Integración
Centroamericana

Moderador

Expositor

Ricardo Cáceres
Director de Tecnologías de la Información de la SO-SICA / Secretaria Técnica Administrativa del Grupo Ad Hoc de la Estrategia Regional Digital del SICA

Luis Oliva
Administrador General
Autoridad Nacional para la Innovación Gubernamental de Panamá / Presidencia Pro Tempore del SICA, ejercida por la República de Panamá

Carmelo Durán
Subdirector Ejecutivo
Comisión Presidencial de Gobierno Abierto y Electrónico de Guatemala / Miembro Grupo Ad Hoc que lidera la Estrategia Regional Digital del SICA

Hugo Forkel
Asesor de la Dirección de Gobierno Electrónico / Comisión Presidencial de Gobierno Abierto y Electrónico

Avances sobre Gobierno Electrónico en la República de Guatemala

EL CURIOSO "SINDROME DE LA VIBRACIÓN FANTASMA"

La tecnología se ha convertido en un elemento imprescindible en nuestras vidas, casi todo el mundo lleva un teléfono móvil en sus bolsillos y casi nadie sale sin él. Las personas somos tan dependientes de los móviles que a veces creemos sentir que vibra cuando realmente no lo está haciendo. ¿Te ha pasado?

Esta condición psicológica se llama "El Síndrome de la Vibración Fantasma" un efecto de la ansiedad que nos hace sentir que vibra nuestro teléfono. El celular, al dejarlo en nuestros bolsillos, se convierte en parte de nuestros cuerpos, de la misma manera en que usamos ropa. Por lo tanto, según Robert Rosenberger, especialista del Instituto de Tecnología de Georgia, el 90% de los usuarios de teléfonos inteligentes sufren este síndrome causado por "hábitos corporales aprendidos".

Las vibraciones del celular se producen entre 30 a 180 Hz, por lo que, al usar el móvil todos los días y acompañarnos en cada momento de nuestras vidas, nos volvemos dependientes de ello y hace que los receptores de nuestra piel registren vibraciones fantasma.

Esta condición solo es una alucinación de nuestras mentes causada por la ansiedad.

Por María Bueno

FISCALIZACIONES



1/04/2022. Fiscalización La Romana.



1/04/2022. Fiscalización La Romana.



RECONOCIMIENTO A COLABORADORES





PRESENTACIÓN DE LA PRIMERA TRANSMISIÓN EN VIVO DE TELEVISIÓN DIGITAL EN EL PAÍS





INDOTEL Y MAPFRE REALIZAN PANEL DE CYBERBULLYING



SELLO DE IGUALDAD DE GENERO

Proyecto en el cual se encuentra inmersa la institución es un acelerador para el logro de la igualdad de género, que busca transformar las instituciones en sus dimensiones internas y externas, conecta la estructura organizacional con el impacto de las políticas públicas y establece estándares y normas de desempeño basados en compromisos y acuerdos internacionales, regionales y nacionales.

Dirección de Planificación Estratégica



REFLEXIÓN

El bienestar del medio ambiente implica consumir menos y mejorar los esfuerzos de comprometerse con la austeridad, en comprar solo lo necesario y ser ecológicos. Con los avances tecnológicos actuales podemos ayudar al desarrollo sostenible de países y ciudades, mitigando de esta forma la huella de carbono que los seres humanos hemos ido dejando en el planeta con el pasar de los años.

Reusar el papel salva árboles.



 **REDUCE**

Imprime solamente lo necesario

 **REUSA**

Usa el papel de ambos lados de ser necesario

 **RECICLA**

Separe el papel de la basura



IDT Digital
Boletín Informativo Interno
Del Instituto Dominicano de las Telecomunicaciones



@IndotelRD