

## **617 empresas se beneficiaron con la herramienta gratuita Chequeo Digital**

### **BOLETÍN OFICIAL N° 39**

**Guayaquil, 21 de enero de 2022**

Guayaquil.- Este viernes, la ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, Vianna Maino, suscribió el convenio interinstitucional entre el Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información (MINTEL), el Ministerio de Producción, Comercio Exterior, Inversiones y Pesca (MIPRO) y la Escuela Superior Politécnica del Litoral (ESPOL), que tiene como fin establecer lazos de cooperación interinstitucional para gestionar la herramienta "Chequeo Digital" en las MIPYME del Ecuador, a través del intercambio, generación y aplicación de conocimientos y acciones que fomenten la digitalización en el país.

Chequeo Digital es una moderna herramienta tecnológica, que permite a las empresas realizar un autodiagnóstico del nivel de madurez digital, a través de un proceso gratuito que no demora más de 25 minutos, en <https://pymedigital.ec>.

En el marco del evento, se informó que 617 empresas ya se han beneficiado con esta herramienta mediante la medición de ocho dimensiones las cuales abordan aspectos como tecnología y habilidades digitales, cultura y liderazgo, personas y organizaciones, comunicaciones, productos e innovación, procesos, datos y analítica, y estrategia y transformación digital.

En su intervención, la ministra Maino explicó que en 2020 los ingresos por comercio electrónico en el Ecuador alcanzaron los \$2.300 millones y en 2021 esa cifra se incrementó aún más con una estimación entre \$2.760 y \$3.220 millones.

Este panorama refleja el importante papel del comercio en línea para generar reactivación económica y productiva. "Con el convenio que hemos firmado hoy y gracias a la herramienta gratuita Chequeo Digital damos ese paso inicial hacia conocer las necesidades tecnológicas del país y usarlas desde el Gobierno Nacional para generar planes y proyectos en favor de los emprendedores del país y generar una cultura empresarial digital", afirmó.

Maino explicó que el objetivo es continuar con las capacitaciones tanto a empresas como ciudadanos en temas como comercio electrónico, marketing digital, redes sociales, uso de páginas web, pasarelas de pagos, entre otros.

La ministra de Producción (s) Carla Muirragui en su participación sostuvo que la pandemia aceleró los procesos de digitalización. "El trabajo con las MIPYMEs se debe complementar con la adopción de la tecnología, con un enfoque claro y un sentido estratégico".

De su parte, Paul Herrera, vicerrector académico de la ESPOL, dijo que la iniciativa busca lograr la madurez digital de las empresas. "El trabajo articulado entre actores estratégicos es importante para mejorar la calidad de vida de la sociedad".

Finalmente, Juan Carlos de la Hoz, como representante del Banco Interamericano de Desarrollo (BID), entidad que colaboró en la construcción de Chequeo Digital, aseguró que la herramienta es un hito importante en la transformación digital del país. “Es muy grato que la transformación digital esté vinculada con la visión 2025, que es una ruta para los próximos años”, puntualizó.

Chequeo Digital es posible gracias al trabajo conjunto entre MINTEL, MIPRO, ESPOL, BID, País Digital, Cámara Ecuatoriano de Comercio Electrónico (CECE), Cámara de Innovación y Tecnología Ecuatoriana (CITEC) y la Empresa Pública Municipal de Innovación y Competitividad de Guayaquil (ÉPICO).

**#JuntosCuplimos**

**#ChequeoDigital**

## **Ecuador promueve la iniciativa para extender la eliminación de Roaming en toda América**

**BOLETÍN OFICIAL N° 40**

**26 de enero de 2022**

Este miércoles, 26 de enero, la ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, Vianna Maino, quien preside el Comité Andino de Autoridades de Telecomunicaciones (CAATEL) convocó a una reunión para presentar la iniciativa para eliminar los recargos en tarifas por Roaming Internacional en América.

Actualmente la medida ya está implementada en los países de la Comunidad Andina (CAN), beneficiando a 111 millones de personas de la región y 3.5 millones de ecuatorianos. El objetivo, remarcó Maino, es que este beneficio se expanda en América promoviendo la integración, la comunicación y el comercio en el continente.

Para lograrlo, Ecuador propone crear un grupo de trabajo para impulsar el servicio de Roaming Internacional y elaborar un plan que abarque los servicios que se prestan a los usuarios, a través de identificar acciones, recopilar información y generar estudios, esta iniciativa se presentará en el seno de la 39° Reunión del Comité Directivo Permanente de la CITEL.

El espacio contó con la participación de principales autoridades de la CAN en materia de telecomunicaciones, entre ellas: la ministra de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones de Colombia Carmen Ligia Valderrama y los viceministros de Telecomunicaciones de Bolivia, Edwin Arandia y de Perú, Virgilio Tito. También participaron el secretario general a.i. de la Comunidad Andina Diego Caicedo, así como de los organismos reguladores de telecomunicaciones.

**#JuntosCumplimos**

**El MINTEL suscribió con Cyber4Dev, proyecto de la Unión Europea, un Memorando de Entendimiento para fortalecer la ciberseguridad en Ecuador**

**BOLETÍN OFICIAL N° 41  
Quito, 31 de enero de 2022**

Para fortalecer la Política Nacional de Ciberseguridad, aumentar las capacidades de respuesta a incidentes de ciberseguridad; así como desarrollar redes internacionales de ciberseguridad y cooperación, este lunes, 31 de enero de 2022, la ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, Vianna Maino, suscribió un Memorando de Entendimiento con la directora de Proyecto Cyber Resilience for Development Project (Cyber4Dev). Asistió como testigo de honor el Embajador de la Unión Europea en Ecuador, Charles-Michel Geurts.

Con este Memorando, según manifestó la Ministra Maino, Ecuador mejorará también sus procesos de gobierno electrónico y podría convertirse en la sede de un Centro de Capacitación Cibernética de la Unión Europea en América Latina, gracias al liderazgo que mantiene con organismos como el Comité Andino de Autoridades de Telecomunicaciones, de la Comunidad Andina, y por el trabajo que realiza con la Comisión Interamericana de Telecomunicaciones, de la OEA.

"Gracias al Memorando, el país se posicionará en los más altos estándares de ciberseguridad de la región, tanto a nivel gubernamental como para empresas y ciudadanos. Estamos comprometidos que el mundo digital sea lo más seguro en nuestro país y trabajamos en ello como Gobierno Nacional", manifestó Maino.

De su parte, el Embajador Charles-Michel Geurts explicó que el Memorando formaliza la cooperación con uno de los tres programas de Ciberseguridad que tiene la Unión Europea (UE), Cyber4Dev, con el que Ecuador contará con asistencia técnica en todos los procesos importantes del MINTEL, en cuanto al marco legal, a la mejora de sistemas de respuesta a ataques y coordinación con las instituciones implicadas con la seguridad del país.

El proyecto Cyber4Dev tiene como objetivo proporcionar acceso a los beneficios de un ciberespacio abierto y libre. Además, comparte la experiencia y los conocimientos de la UE con los países socios para que mejoren su resiliencia cibernética, a fin de optimizar el desarrollo económico y social de los países.

Este Memorando se firmó gracias a la gestión conjunta del MINTEL y el Ministerio de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana. La asesoría de Cyber4Dev en el país posiciona elementos claves de ciberseguridad en la Agenda Digital del Ecuador.

El Gobierno del Encuentro busca identificar a escala global cooperantes y asistencia técnica que puedan robustecer el trabajo realizado.

#JuntosCumplimos

## **Gobierno y el GAD de Daule presentaron los primeros resultados de la simplificación de trámites para el sector de la construcción**

La ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, Vianna Maino, participó en la presentación de resultados del Plan Piloto de Simplificación de Trámites que se implementó en Daule, enfocado en el sector de la construcción.

La iniciativa tiene como objetivo reducir procesos que generaban demoras, permitiendo más productividad, incremento de la actividad y empleos. El ciudadano se beneficia al tener mayor agilidad para la construcción de su vivienda propia.

Entre otros elementos, el Plan incorpora la figura de "declaración responsable", figura con la que un ciudadano declara que conoce la normativa aplicable de la actividad que pretende realizar y se compromete a cumplirla. La declaración pasa entonces a constituirse en el título habilitante para iniciar la actividad -de construcción en este caso- sin necesidad de una revisión o análisis previo por parte de la autoridad, que antes tomaba varios meses.

Por otro lado, el Plan Piloto, promueve la simplificación y digitalización de trámites relacionados a tasas e impuestos municipales. Asimismo, facilita que los ecuatorianos migrantes puedan hacer sus compras y ventas de vivienda u otros inmuebles de manera telemática.

Maino, en su intervención, aseveró que el proyecto se expandirá a provincias como Guayas, Azuay y Pichincha, para finalmente llegar a escala nacional.

Adicionalmente, puntualizó que en 8 meses de trabajo se han simplificado 358 trámites que ahorran tiempo y dinero al ciudadano, aportando también al sector privado.

En el espacio, además de la autoridad del MINTEL, estuvo el ministro de Desarrollo Urbano y Vivienda Darío Herrera, el subsecretario de Presidencia Francisco Briones, el alcalde de Daule Wilson Cañizares y representantes de la Corporación Ciudad Celeste, La Joya, Villa del Rey y Villa Club. Estos últimos destacaron la articulación del Gobierno del Encuentro con los Gobiernos Autónomos Descentralizados y el sector privado.

Por su parte, el ministro Herrera aseguró que la inversión va de la mano con la confianza. "La simplificación de trámites ayuda al sector de la construcción para generar empleo", puntualizó.

El alcalde Cañizares señaló que esta iniciativa forma parte de un conjunto de acciones para repensar el servicio al ciudadano, para brindarlo con calidad. "Agradezco porque Daule fue escogido para implementar este Plan Piloto", añadió.

#JuntosCumplimos

## **MINTEL y Microsoft socializan estudio sobre seguridad digital en el marco del Día Internacional de la Internet Segura**

En el marco del Día Internacional de la Internet Seguro la ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información (MINTEL) Vianna Maino lideró el webinar "Importancia del uso y navegación segura en Internet", espacio en el que Microsoft presentó su más reciente estudio de Índice de Civismo Digital y socializó el libro electrónico Esenciales de Seguridad Digital.

El estudio realizado analiza datos de civismo, seguridad e interacción en línea, entre ellos entornos digital, estrategias de ciberseguridad, navegación responsable, ciudadanía digital, contactos no deseados, engaños y sexting no deseado.

Por su parte, el libro electrónico aborda varios aspectos como datos estadísticos, comunidades digitales, seguridad de la información, buenas prácticas, civilidad digital y varios consejos de seguridad explicados de manera lúdica. El texto se encuentra disponible en el siguiente enlace: <https://www.telecomunicaciones.gob.ec/wp-content/uploads/2022/02/Esenciales-de-Seguridad-Digital-LATAM-Microsoft.pdf>

En el webinar, la ministra Maino explicó que el compromiso del Gobierno Nacional es educar y capacitar en temas digitales especialmente a niñas, niños y adolescentes, ya que son ellos quienes se encuentran más expuestos en internet y las redes sociales.

En temas de ciberseguridad, destacó la firma del Memorando de Entendimiento con el proyecto Cyber4Dev de la Unión Europea, el pasado 31 de enero. Con este acuerdo, expertos internacionales, en su mayoría de Estonia, brindarán su asesoría técnica al país en temas como gobierno electrónico, cooperación internacional y seguridad informática.

También participó Francisco Felix, gerente general de Microsoft en Ecuador, quien puntualizó algunos delitos informáticos que existen y los grupos más afectados. Explicó que los riesgos se pueden dividir en cuatro categorías: conductual, intrusivo, sexual y de reputación.

El taller realizado esta mañana, además de la ministra Maino y el gerente Felix, contó con la participación de Carmen Zegarra, digital Crimes Unit Attorney de Microsoft; Tcnl. Héctor Gonzalo García, jefe de la Unidad Nacional de Ciberdelito; Gabriel Llumiquiga, presidente de Asociación Ecuatoriana de Ciberseguridad (AECI); Patricio Ramón, vicepresidente de ISACA (Information Systems Audit and Control Association - Asociación de Auditoría y Control de Sistemas de Información), Capítulo Quito, y Fabián Íñiguez, subsecretario de Gobierno Electrónico MINTEL.

#JuntosCumplimos

#DíadeInternetSegura

BOLETÍN OFICIAL N° 44  
Quito, 10 de febrero de 2022

### **Instalarán 32 puntos de Internet gratuito en El Oro**

La ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, Vianna Maino, y el prefecto de El Oro, Clemente Bravo, firmaron hoy, 10 de febrero, en Machala, un convenio de cooperación interinstitucional para instalar 32 puntos de Internet gratuito en la zona rural de la provincia.

Esta iniciativa busca facilitar el acceso a las Tecnologías de la Información (TIC) y reducir la brecha digital en áreas alejadas de las urbes, donde el servicio de Internet no ha llegado de manera masiva.

La ministra Maino destacó que las nuevas tecnologías permiten que los sectores productivos avancen en sus procesos y generen nuevas fuentes de empleo, aportando al desarrollo económico y social del país.

“Vamos a seguir conectando a la provincia y al país para que accedan a nuevas tecnologías y servicios en línea”, añadió la titular del Mintel.

Maino entregó, además, 19 nuevos puntos WiFi para los habitantes de parroquias de los cantones de Atahualpa, Balsas, Piñas y Zaruma.

Para el prefecto Clemente Bravo, conectar digitalmente a la zona rural con el resto del mundo se constituye en un desafío clave para el desarrollo, sobre todo en el contexto actual, en el que Internet se ha convertido en una parte importante de los modelos de negocio, los mercados de trabajo, los emprendimientos y la educación.

“Vivimos en una nueva era. Internet es un servicio esencial y determinante para el progreso de todas las actividades”, detalló la autoridad, quien considera que este proyecto materializa una aspiración de los sectores más vulnerables.

Según Pedro Aragundi, representante de las parroquias rurales de El Oro, este proyecto solucionará en gran medida los problemas de conexión a Internet, que han generado retraso en los distintos ámbitos, como la educación.

“En los meses más críticos de la pandemia, muchos estudiantes de la zona rural no pudieron acceder a las clases virtuales por la falta de acceso a Internet”, agregó.

El proyecto beneficiará a los cantones Arenillas, Atahualpa, Balsas, Chilla, El Guabo, Huaquillas, Las Lajas, Marcabelí, Pasaje, Piñas, Santa Rosa y Zaruma.

## LOS PUNTOS DEL ENCUENTRO PRESTARÁN MÁS Y MEJORES SERVICIOS DIGITALES DESDE MARZO

**BOLETÍN OFICIAL N° 45**  
Quito, 24 de febrero de 2022

Cumpliendo la directriz del Presidente Guillermo Lasso de entregar más y mejores servicios tecnológicos en las zonas rurales del país, acorde con la realidad digital, desde marzo de 2022 se relanzarán los repotenciados Puntos del Encuentro, antes Infocentros Comunitarios.

Al llegar al Gobierno Nacional prometimos repotenciar los Puntos del Encuentro y llevarlos hacia un cambio más acorde con los tiempos modernos, resaltó la ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, Vianna Maino, al suscribir el convenio de Cooperación Interinstitucional con Ralph Suástegui, gerente General de CNT – EP, empresa que proveerá de conectividad a estos espacios, con altos niveles de calidad.

Este instrumento legal se firmó luego de cumplir los trámites administrativos con el Ministerio de Economía y Finanzas y la Secretaría Nacional de Planificación, frente a la importancia de este proyecto nacional clave para el desarrollo digital comunitario.

En 2021 los Puntos del Encuentro atendieron más de 3 millones de visitas y su aporte permitió capacitar a cerca de 250 mil personas del país. Hoy, con los nuevos servicios, la ciudadanía de los sectores rurales podrá acceder a teleeducación, telemedicina, emprendimientos y capacitaciones, permitiendo la reactivación productiva de millones de ecuatorianos y su inserción laboral.

“Hoy cumplimos con nuestra promesa de transformar estos espacios tecnológicos hacia Puntos del Encuentro, es decir, evolucionar hacia lugares comunitarios de capacitación con nuevas herramientas para el emprendimiento, la generación de empleos, comercialización de productos de cada lugar del país y la seguridad ciudadana”, añadió la titular del MINTEL.

Los 700 Puntos del Encuentro que estarán en funcionamiento, desde marzo, están ubicados en la Costa, Sierra y Región Insular; a ellos se suman los 187 que operan en la Amazonía.

Los Puntos del Encuentro cuentan además con una nueva y amigable interfaz gráfica para que los sus usuario accedan a servicios en línea de entidades como: Defensoría Pública, Cruz Roja, Fiscalía, Ecu911, BanEcuador; así como capacitaciones con varias empresas prestigiosas del mundo como: Google, Facebook, Claro, Telefónica, CISCO, entre otras.

**#JuntosCumplimos**

### **Los Puntos del Encuentro se activan**

Este viernes, 11 de marzo, desde la parroquia Tarifa, provincia del Guayas, la Ministra Vianna Maino realizó la activación oficial de los Puntos del Encuentro, en un evento en el que destacó el aporte de estos espacios para apoyar el emprendimiento, brindar servicios digitales, capacitar a la ciudadanía en habilidades digitales y conectar los sectores rurales del país con el mundo.

Los renovados Puntos del Encuentro, que reemplazan a los Infocentros Comunitarios, contienen, entre otras características, un interfaz moderno, desde donde los usuarios pueden acceder a cursos como inglés, agrotech, marketing digital, entre decenas de temas que impulsan la reactivación económica del país y la inclusión digital.

Asimismo, incluyen nuevos servicios: los ciudadanos accederán de manera directa a información sobre asistencia social y asesoría de entidades como Defensoría Pública, Ecu911 o al sistema financiero.

En el evento oficial, la ministra Maino destacó en detalle los beneficios de los Puntos del Encuentro. "Cumpliendo la palabra del Presidente Guillermo Lasso hoy Tarifa y sus 15 mil habitantes están más conectados, gracias a los Puntos del Encuentro, en beneficio de comerciantes, ganaderos, agricultores, estudiantes y las familias del país".

"Ahora los Puntos del Encuentro serán un espacio para el comercio electrónico, la teleeducación, las capacitaciones, trámites gubernamentales, juegos en línea con contenido educativo para los más pequeños de la casa y otras aplicaciones en las que estamos trabajando", añadió.

La presidenta del Consejo Nacional de Gobiernos Parroquiales Rurales del Ecuador y presidente del GAD Tarifa, Yilda Rivera, resaltó el trabajo articulado con el Gobierno del Encuentro. "Acercamos la tecnología a los sectores rurales del país. Hoy tenemos un Punto del Encuentro equipado con la tecnología y con herramientas útiles para los ciudadanos", acotó.

El acto también contó con la participación del asambleísta Guido Chiriboga, presidentes de Gobiernos Parroquiales del Guayas, empresa privada y ciudadanía de la localidad que compartió los emprendimientos potenciados gracias a la tecnología.

#JuntosCumplimos

#PuntosDelEncuentro

**BOLETÍN OFICIAL N° 47**  
**Santa Elena, 19 de marzo de 2022**

**Ciudadanos de Santa Elena ya cuentan con sus Puntos del Encuentro**

Las tecnologías y las telecomunicaciones son herramientas fundamentales para el desarrollo de nuestro país, por ello desde el Gobierno del Encuentro entregamos esas herramientas para que los ciudadanos accedan a mejores servicios. Ahora los Puntos del Encuentro son repotenciados con mejor conectividad, con fibra óptica y con mayor velocidad para que los ciudadanos estén mejor conectados con el mundo, destacó la ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, Vianna Maino, al reactivar los Puntos del Encuentro del cantón Santa Elena, ayer, 19 de marzo, desde la Comuna Pechiche, de la parroquia Chanduy, en el marco de la suscripción del convenio de cooperación con el Alcalde de Santa Elena, Otto Vera.

El convenio tiene como objetivo cooperar en la elaboración de proyectos que promuevan el despliegue de redes e infraestructura de telecomunicaciones para brindar conectividad rural y urbano – marginal; así como definir estrategias que permitan al cantón estar conectado, contar con trámites simplificados y sustentables.

Estos espacios tecnológicos apoyan a los ciudadanos en los emprendimientos y brindan servicios digitales; así como se capacitan en habilidades digitales. Además, conectan a los sectores rurales del país con el mundo.

Los renovados Puntos del Encuentro, que reemplazan a los Infocentros Comunitarios, contienen, entre otras características, un interfaz moderno, desde donde los usuarios pueden acceder a cursos como inglés, agrotech, marketing digital, comercio electrónico, entre muchos temas que promueven la reactivación económica y la inclusión digital en el país.

Asimismo, incluyen nuevos servicios: los ciudadanos accederán de manera directa a información sobre asistencia social y asesoría de entidades como Defensoría Pública, Ecu911 o al sistema financiero.

En el evento oficial, la ministra Maino destacó que con esta activación los habitantes de la provincia de Santa Elena cuentan con 20 Puntos del Encuentro repotenciados, en beneficio de 500 mil habitantes de la Península, pues buscamos un Ecuador Digital al 2025, que permita que “podamos vender nuestros productos, comunicarnos con nuestros seres queridos, inscribir a nuestros niños en cursos y capacitaciones virtuales, que nuestros jóvenes puedan realizar la prueba Transformar para el ingreso a las Universidades del país, como parte de la transformación tecnológica que promovemos”, añadió.

El Alcalde Otto Vera resaltó que en la actualidad no existe una sociedad que puede avanzar sino cuenta con acceso a la tecnología y por medio de ella a ese mundo de información, que se logra por medio del Internet. Con este convenio tendremos más Puntos del Encuentro, acotó.

El Gobernador de Santa Elena Fulton Anchundia manifestó que con los Puntos del Encuentro se cumple con un plan de trabajo del Gobierno del Presidente Guillermo Lasso, que está encaminado a beneficiar a las comunidades que más necesitan con acceso a la tecnología en el país.

Además de la Ministra Maino y del Alcalde Vera en el evento participaron el Gobernador de la provincia, Fulton Anchundia, autoridades locales y ciudadanos de Chanduy, Colonche, Manglaralto, Atahualpa, Sn José de Ancón y Simón Bolívar, quienes, como Pablo Adrián Torres y Jennyfer Quirumbay, destacaron los beneficios que les han proporcionado las tecnologías para estudiar y emprender en estos lugares.

#JuntosCumplimos

#PuntosDelEncuentro

### **Colta ya es parte de la transformación digital que vive el país**

Activación de los Puntos del Encuentro en el cantón Colta (Chimborazo) y el inicio del proyecto "Colta Digital", fueron las buenas noticias que se dieron en este cantón del país, durante este martes, 22 de marzo.

El viceministro de Tecnologías de la Información y Comunicación, Felix Chang y el alcalde de Colta Simón Bolívar Gualán, desde el Centro Kushka, pusieron la primera piedra del proyecto Colta Digital.

Esta iniciativa, que beneficiará de manera directa a 44 mil personas, permitirá a cientos de familias del sector beneficiarse de Internet gratuito tanto en espacios públicos como en domicilios. El Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información brindó acompañamiento técnico a este proyecto pionero en el país.

En su intervención, el viceministro Chang reafirmó la importancia de la articulación entre los gobiernos locales y el Gobierno del Encuentro. "La conectividad abre innumerables puertas. Permite que nuestros hijos estudien, facilita que podamos acceder a servicios digitales, nos da acceso a telemedicina. También nos permiten acercarnos a nuestros seres queridos, encontrar trabajo, emprender o potenciar nuestro negocio haciendo conocer nuestros productos en el Ecuador y el mundo.

Por su parte, el Alcalde Gualán aseguró que las acciones conjuntas con MINTEL permiten a los habitantes de Colta estar más conectados con el mundo, gracias a Internet de calidad.

En la misma jornada, el MINTEL inauguró el Punto del Encuentro Santiago de Quito. Con nuevos servicios, modalidades de capacitación e infraestructura renovada, estos espacios tecnológicos serán motor del desarrollo social de esta parroquia.

El subsecretario de Fomento de la Información y Economía Digital, José David Hurtado, junto con autoridades locales fue el encargado de activar oficialmente estos espacios que brindarán inclusión digital.

"Los Puntos del Encuentro se convertirán en aliados de cientos de agricultores, comerciantes y emprendedores quienes podrán insertar la tecnología en sus procesos productivos y negocios", aseveró.

En el lugar se instaló una feria de emprendimientos con usuarios capacitados en los Puntos del Encuentro y también la feria tecnológica "Encontrémonos Chimborazo 2022", con la presencia de varias organizaciones y entidades educativas relacionadas al sector TIC.

#JuntosCumplimos

#PuntosDelEncuentro

### **MINTEL rindió cuentas de su gestión en el 2021**

La ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, Vianna Maino, presentó este martes, 29 de marzo, el informe de Rendición de Cuentas del 2021, que lo enfocó en cinco ejes de su gestión: Conectividad, Transformación y Cultura Digital, Simplificación de Trámites, Protección de la Información y Cooperación Internacional.

En el acto, que contó con la presencia de autoridades nacionales y locales, representantes de la empresa privada y ciudadanía en general, la Ministra Maino afirmó que en conectividad el país ha dado importantes pasos, entre ellos la repotenciación con 4G de 661 localidades del país, la implementación de 1.855 puntos WiFi. Además, se llevó Internet por primera vez en la historia a 47 parroquias del Ecuador.

“Superamos nuestras expectativas. Conectamos en 7 meses el número de parroquias que antes hubiese demorado hasta 10 años hacerlo. Demostramos que el proceso acelerado de digitalización está avanzando hacia un efectivo cierre de brecha de la conectividad”, añadió.

Maino, en el área de Transformación y Cultura Digital, resaltó la activación de los Puntos del Encuentro. “Evolucionamos estos espacios en cumplimiento con los compromisos y palabra del Presidente Guillermo Lasso”, afirmó.

Los Puntos del Encuentro, detalló, permiten inclusión financiera, acercan las capacitaciones a la ciudadanía y generan inclusión digital. “Bajo el nuevo modelo los usuarios se podrán capacitar de manera gratuita con más de 40 plataformas nacionales y extranjeras accediendo a cientos de recursos, potenciando así su progreso y desarrollo”, acotó.

La autoridad de MINTEL, en el tema de simplificación de trámites, indicó que el año anterior se intervinieron 500 procesos en diferente índole de utilidad para el ciudadano. Además, se han enfocado los esfuerzos en reducir trámites de áreas como construcción o acuicultura, lo que se deriva en reactivación, crecimiento del sector y generación de nuevas plazas de empleo. “El trabajo del MINTEL es transversal y abarca los procesos de trámites, estamos enfocados en la agilidad en beneficio de las personas y las empresas”.

Sobre Protección de la Información también existen avances. La Ministra explicó que ha existido la colaboración de importantes expertos internacionales y se han tomado las mejores prácticas. “Desde el MINTEL hemos emitido normativa moderna y estándares internacionales”, dijo.

Finalmente, se refirió al trabajo del Ministerio en el exterior. “El Ministerio de Telecomunicaciones preside a nivel regional el Comité Andino de Autoridades de Telecomunicaciones, la Agenda Digital para América Latina y el Caribe, la Red de Gobierno Electrónico de América Latina y el Comité Ejecutivo de la Red Interamericana de Catastros y Registros”.

La Ministra enfatizó que este trabajo es una realidad por la acción del sector privado, el trabajo con Gobiernos Locales, la articulación gubernamental y la ciudadanía en general. “Ha sido un año de grandes hitos y arduo trabajo, hemos cumplido la palabra del Presidente Guillermo Lasso de llevar al país hacia su primera revolución digital”, concluyó.

**#RendiciónDeCuentas2021**

**#JuntosLoLogramos**

## **Ministra Vianna Maino presentó la Agenda Digital Andina**

Este, jueves, 28 de abril, la ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, Vianna Maino, en representación de Ecuador, que ocupa la presidencia pro t mpore del Comité Andino de Autoridades de Telecomunicaciones-CAATEL, presentó la Agenda Digital Andina, en lo que describió como un logro histórico para la región en materia de transformación digital e integración regional.

La Agenda Digital Andina, presentada en el marco de la Vigésima Novena Reunión Ordinaria del Comité Andino de Autoridades de Telecomunicaciones, cuenta con la aprobación de los países miembros de la Comunidad Andina y plasma las líneas de acción para promover las telecomunicaciones y las TIC con miras a impulsar el proceso de transformación digital y la disminución de la brecha digital en la Subregión Andina.

Además, fortalecer  las capacidades en materia de digitalización, infraestructura, cultura digital, Gobierno digital, talento digital y nuevas tecnologías, en beneficio de 112 millones de habitantes de los Países Miembros de la CAN.

“En el mundo que vivimos la transformación digital y la integración son la clave para el desarrollo económico y social. Como región estamos lanzando una Agenda que nos permitirá caminar en este rumbo”, señaló la ministra Maino.

Manifestó que la Agenda Digital Andina establecer  una estrategia subregional orientada a integrar y aunar los retos de nuestros países. “Estamos trabajando por una ciudadanía vista en su conjunto, una ciudadanía regional”.

En la presentación de la Agenda Digital Andina estuvieron presentes el secretario General de la Comunidad Andina Jorge Pedraza, el viceministro de Producción, Daniel Legarda; la ministra de Tecnologías de la Información y Comunicaciones de Colombia, Carmen Ligia Valderrama; el viceministro de Transporte y Comunicaciones del Perú, Virgilio Tito, y el rector de la Universidad Andina Simón Bolívar, César Montaño.

En su intervención, el secretario Pedraza sostuvo que en el mundo todas las actividades necesitan de la transformación digital. “La presentación de la Agenda y sus contenidos son una hoja de ruta para que nuestros países asuman el uso de herramientas de Tecnologías de la Información y Comunicación”.

De esta manera, fortalecemos la integración regional y Ecuador lidera una transformación que impacta de forma positiva a millones de ciudadanos.

**#JuntosLoLogramos**

**#AgendaDigitalAndina**

**Boletín Oficial N° 51  
Ibarra, 26 de mayo del 2022**

**El Mintel reactivó Punto del Encuentro en Ibarra**

Hoy, en Ibarra, se activó el Punto del Encuentro Ciudad Blanca, para garantizar el acceso a las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC), contribuyendo a la inclusión digital. Este espacio, ubicado en el Centro Comercial Eugenio Espejo y que cuenta con 50 computadores con acceso a internet, beneficiará a más de 3 mil ciudadanos de los mercados Amazonas, La Yapita y La Playa de manera directa, y a 2 mil de manera indirecta.

José David Hurtado, subsecretario de Fomento de la Sociedad de la Información y Economía Digital, del Mintel, manifestó que quienes acudan a este centro tecnológico gratuito podrán acceder a nuevos conocimientos, estudiar, emprender y estar conectados con sus seres queridos, cumpliendo con la transformación digital que promueve el Gobierno que lidera el Presidente Guillermo Lasso.

La alcaldesa de Ibarra, Andrea Scacco, resaltó que con el Punto del Encuentro ahora los comerciantes, en especial de la zona de calzado y vestimenta, podrán ofertar sus productos a través de la tecnología. "Se ofertarán cursos gratuitos, capacitense, estas herramientas son para ustedes", añadió.

Nila Quistal, presidenta de la asociación Unión y Progreso, en representación de los comerciantes, resaltó que se implemente, por primera vez, en un Mercado, un lugar que los acerque a la tecnología gratuitamente. "Lo más importante que como madres tenemos la tranquilidad de que nuestros hijos se encuentren en un lugar cerca y seguro de nuestros sitios de trabajo", añadió.

Con este centro tecnológico gratuito, desde el Gobierno del Encuentro, con el aporte del GAD de Ibarra, se impulsa el desarrollo, la innovación y el emprendimiento.

#EcuadorDeLasOportunidades

**Boletín Oficial N° 52**  
**Guayaquil, 02 de junio del 2022**

**Ministra Maino inauguró la segunda jornada del “eCommerce Day”  
Ecuador**

Resaltando que el Comercio Electrónico se expandió históricamente desde los últimos años, la Ministra Vianna Maino inauguró el “eCommerce Day” Ecuador, considerado el evento más importante de la región que aborda esta temática.

En su intervención, la titular del Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información afirmó que desde el inicio de la pandemia el comercio electrónico generó \$4.2 billones en el mundo y tuvo un crecimiento en el país del 400%.

En este sentido, aseveró que el rol del Gobierno Nacional es apoyar el desarrollo del comercio electrónico tanto en las empresas como en los pequeños emprendedores, para ello han existido diferentes acciones para el despliegue de conectividad y capacidades digitales que aportan a la dinamización del sector.

“Este encuentro contribuye a seguir formando a los futuros emprendedores que ahora vuelcan sus ideas y negocios al mundo digital”, sostuvo y añadió que el comercio electrónico es una nueva modalidad de negocios que promoverá la competitividad del Ecuador.

El encuentro contó con la participación de varias empresas nacionales y extranjeras; así como la academia. Además, fue impulsado por la Cámara Ecuatoriana de Comercio Electrónico y el eCommerce Institute.

#EcuadorDeLasOportunidades

**Boletín Oficial N° 53**  
**Quito, 07 de junio del 2022**

## **El MINTEL entregó a los Municipios del país herramientas para la transformación digital**

La mañana de hoy, 7 de junio de 2022, la ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información Vianna Maino entregó a Franklin Galarza, presidente de la Asociación de Municipalidades del Ecuador (AME) herramientas para la transformación digital de los Municipios del país.

Se trató de la entrega de una Ordenanza Tipo, una Guía de Ciudades Inteligentes, los resultados del Plan Piloto de Simplificación de Trámites para el sector de la construcción y una Hoja de ruta para conectividad de los GAD. Además, se informaron los avances del Concurso de Méritos y Oposición para el sector registral del país.

Estas herramientas son el resultado del trabajo conjunto de la AME con el MINTEL, dentro del convenio marco firmado el pasado 29 de octubre para optimizar los trámites en línea a nivel municipal y la implementación del Gobierno electrónico.

La Ordenanza Tipo plantea fijar contraprestaciones únicas para que las empresas de telecomunicaciones tengan similares rubros que cancelar en todos los municipios. Con esto, el MINTEL busca el despliegue de: conectividad, servicios en línea, teleeducación, capacitaciones virtuales y todos los beneficios que brinda el internet en la sociedad.

Mediante la Guía de Ciudades inteligentes, el MINTEL permitirá que los GAD puedan orientar su visión, bajo parámetros de la Unión Internacional de Telecomunicaciones y de la Iniciativa Unidos por Ciudades Inteligentes y Sostenibles de la Organización de Naciones Unidas. También que los Municipios conozcan la forma de medir el nivel de madurez de las ciudades inteligentes, así como una pauta a seguir en cada territorios.

Durante la rueda de prensa, la titular Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información expuso cada una de las herramientas y también los resultados referentes a la Simplificación de Trámites para el sector de la construcción, mediante el cual los gobiernos locales pusieron a disposición ciudadana formatos digitales como: emisión de permisos de obra menor, certificados de valor de la propiedad urbano o rural, emisión de certificado de gravamen mercantil, entre otros. “Con las ciudades inteligentes sus habitantes progresan. Una ciudad inteligente nos da eficiencia tecnológica, eficiencia ambiental, se ahorran recursos y se atiende mejor a los ciudadanos”, destacó.

Franklin Galarza por su parte enfatizó que los municipios se están preparando para vivir un mundo digital “Hoy el Presidente de la República ha hecho un llamado no a colaborar con el Gobierno, sino con el Estado Ecuatoriano en materia de seguridad ciudadana (...) nosotros como AME y como municipios vamos hacer capaces de dejar a un lado las discrepancias de orden político e ideológico porque la seguridad es una tarea de todos. Y hago alusión en medio de un tema de conectividad porque las ciudades inteligentes, las ciudades conectadas están preparadas también para contribuir con la seguridad de los ecuatorianos” mencionó.

En este espacio informativo participaron, además, Carlos Hernán Zabala, presidente del Consejo de Planificación de la Amazonía como delegado del Presidente de la República, circunscripción Territorial Amazonía y Angie Jijón Mancheno como Directora de Registros Públicos, quien destacó que unos de los temas pendientes que tenía el Estado con la ciudadanía y con la AME es la realización de los Concursos de Méritos y Oposición para la selección y designación de registradores de la propiedad, mercantiles y de la propiedad con funciones y facultades de mercantil a escala nacional.

**#EcuadorDeLasOportunidades**  
**#SomosEcuador**

**Boletín Oficial N°54  
Bellamaría, Santa Rosa, El Oro  
10 de junio del 2022**

**El Mintel conecta escuelas y parroquias rurales de El Oro con el  
apoyo del sector privado**

La ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, Vianna Maino, inauguró este viernes, 10 de junio, cinco puntos WiFi en planteles educativos de la provincia de El Oro, beneficiando de manera directa a casi 800 estudiantes de las parroquias Bellamaría y Valle Hermoso, y de manera indirecta a más de 5 mil habitantes de estos sectores.

El evento se desarrolló en el Colegio Profesora Nelly Aguirre Cárdenas, de la parroquia Bellamaría, desde las 11h00. Además de esa institución se beneficiaron con esta nueva conectividad las Escuelas Tarqui, General Eloy Alfaro y Abdón Godofredo Noblecilla Crespo; y la Escuela Héctor Toro Balarezo, de la parroquia Valle Hermoso.

Esta obra se ejecutó con el trabajo coordinado entre el Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información (Mintel) y la empresa *Odin Mining* del Ecuador S.A.

Con esta inauguración, son cerca de 40 puntos WiFi los que tiene la provincia de El Oro y que se han instalado con el apoyo de la empresa privada y gobiernos locales. Adicionalmente, la prefectura anunció el desarrollo de un proceso para conectar 32 puntos WiFi adicionales en la provincia.

“El sentir del presidente Guillermo Lasso es conectar a cada rincón del país. La tecnología tiene el poder de conectarnos, del conocimiento, de la transformación. La tecnología es una herramienta que se les entrega a ustedes, estudiantes, que son los que mejor la pueden usar”, señaló la ministra Maino.

En su intervención también enfatizó la importante participación de la empresa privada y el trabajo coordinado con los gobiernos locales a escala nacional, lo que se traduce en conectividad y mejores servicios para los ciudadanos.

En el marco del evento se realizó una conexión con la parroquia **Guanazán, del cantón Zaruma, otro lugar emblemático de la provincia que ha sido conectado por primera vez** con cobertura móvil gracias a la empresa Movistar, beneficiando a 3.200 habitantes del sector.

En el acto estuvo presente de manera virtual la ministra de Educación, María Brown, y presencialmente el alcalde de Santa Rosa, Larry Vite; el prefecto de El Oro, Clemente Bravo; la gobernadora de la provincia, Mirtha Aristeguieta; representantes de la empresa *Odin Mining* del Ecuador S.A., de Movistar y autoridades locales.

#EcuadorDeLasOportunidades

**Boletín Oficial N°55**  
**Quito, 16 de junio del 2022**

## **El Gobierno Nacional presentó la Estrategia Nacional de Ciberseguridad**

Este jueves, 16 de junio, la ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, Vianna Maino, presentó la Estrategia Nacional de Ciberseguridad, una herramienta moderna que fija lineamientos para fortalecer la ciberseguridad del país, tanto para el sector público como privado.

El documento cuenta con altos estándares internacionales ya que para su elaboración se contó con la asesoría técnica del Proyecto de Resiliencia Cibernética para el Desarrollo de la Unión Europea (Cyber4Dev) y el programa de Ciberseguridad del Comité Interamericano contra el Terrorismo de la Organización de Estados Americanos (CICTE/OEA).

La Estrategia tuvo el aporte de más de 170 actores del sector privado, académico, público y expertos en ciberseguridad; así como representantes del Comité Nacional de Ciberseguridad, organismo creado en el actual Gobierno y que aglutina los Ministerios de Defensa Nacional, de Gobierno, de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana, el Centro de Inteligencia Estratégica y la Secretaría General de la Administración Pública de la Presidencia.

La Estrategia cuenta con seis ejes de acción que abarcan temas coyunturales y prioritarios para el país: Gobernanza y coordinación nacional; Resiliencia cibernética; Lucha contra la ciberdelincuencia; Ciberdefensa nacional y ciberinteligencia; Habilidades y capacidades de ciberseguridad; y Cooperación internacional.

En su intervención, la Ministra enfatizó que fortalecer la ciberseguridad impacta de forma positiva otros campos como el económico y el productivo. "Este es un tema de vital importancia para el Gobierno del presidente Guillermo Lasso, estamos conscientes que resguardar la seguridad ciudadana y de los Estados en el ciberespacio es una tendencia mundial sin retorno, del que Ecuador no puede estar apartado".

Este hito se suma a otras acciones que el Gobierno del Encuentro impulsa, como la adhesión de Ecuador al Convenio de Budapest, instrumento multilateral para el combate de crímenes y delitos digitales, acotó la Ministra Maino.

Además de la ministra Vianna Maino, el acto contó con la participación de Merili Soosalu, líder Regional y Coordinadora para América Latina y el Caribe del Proyecto Cyber4Dev; Mariana Jaramillo, oficial del Programa de Ciberseguridad del Comité Interamericano Contra el Terrorismo, de la OEA, y vía virtual de Alison Trepel, secretaria Ejecutiva del Programa de Ciberseguridad, del Comité Interamericano Contra el Terrorismo de la OEA. También intervinieron varias autoridades y expertos que explicaron el proceso de construcción de la Estrategia.

**#EcuadorDeLasOportunidades**

1/1

**Boletín Oficial N° 56**  
**Santo Domingo, 8 de julio del 2022**

**Cerca de 2 mil personas se beneficiaron de la Feria "Encuentro por la Infancia", coorganizada por el MINTEL**

Santo Domingo.- 2 mil ciudadanos del cantón Santo Domingo se beneficiaron de servicios como cedulação, vacunación contra la COVID-19, consultas de créditos, juegos lúdicos educativos; así como eventos de danza, exposición de emprendimientos y atención a niños del sector de la "Cooperativa Cristo Vive" como parte de la Feria "Encuentro por la Infancia", organizada por el Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información (MINTEL), la Secretaría Técnica Ecuador Crece sin Desnutrición y la Gobernación de la Santo Domingo de los Tsáchilas.

Estas ferias buscan asegurar el oportuno desarrollo de los infantes, en sus 1000 primeros días de vida, dotando de atenciones y servicios oportunos del Gobierno a través de Ministerio de Salud Pública, Ministerio de Inclusión Social, Dirección General de Registro Civil, Ministerio de Educación, Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda y demás instituciones involucradas en la Estrategia Ecuador Crece Sin Desnutrición Infantil.

Como parte de las actividades lúdicas el Secretario Técnico de Ecuador Crece Sin Desnutrición, Erwin Ronquillo, realizó el Circulo del Encuentro, una actividad que concientiza a las madres en estado de gestación sobre la importancia de cuidar el desarrollo integral de los niños y niñas desde antes de nacer. Además, expuso los programas que el Gobierno Nacional lleva adelante para la prevención de la Desnutrición Crónica Infantil como el "Bono 1000 Días" que beneficia a las mujeres embarazadas y a las madres de niños menores de dos años de edad en situación de vulnerabilidad.

Como parte del recorrido por los stands, el Viceministro de Tecnologías de la Información y Comunicación del MINTEL, Félix Chang, destacó que la tecnología es un gran aliado para los emprendimientos y el desarrollo de la niñez. "Como MINTEL creemos que la tecnología debe ser inclusiva", acotó. También, declaró que desde el Gobierno se tiene como meta dotar de conectividad al 92% de la población.

Para Magali Pizarro, usuaria y emprendedora del Punto del Encuentro La Cadena en la parroquia Río Verde destacó que gracias a los servicios de capacitación e internet gratuitos pudo montar su microempresa de productos de limpieza y cuidado personal. "Gracias al Gobierno del Presidente Lasso, a través del MINTEL, puedo comercializar mi producto por internet", explicó.

Además del Viceministro Chang, recorrieron la feria Orlando Castillo, Gobernador de la Provincia de Santo Domingo de los Tsáchilas, Fernando Alvear, Director General de Registro Civil, entre otras autoridades.

Es importante mencionar que invertir en la primera infancia es garantizar el porvenir de las familias y el desarrollo sostenible del Ecuador; por esta razón, el Gobierno del Encuentro asignó para el año 2022 un presupuesto de \$330 millones para la lucha contra la desnutrición crónica infantil. Con estas acciones, la Secretaría Técnica Ecuador Crece Sin Desnutrición Infantil, hace frente a uno de los problemas sociales más graves que tiene el Ecuador, la desnutrición crónica infantil.

**Boletín Oficial N° 57**  
**Guayaquil, 15 de julio del 2022**

## **MINISTRA VIANNA MAINO PRESENTÓ "ESCUELA TIC" A NIÑOS Y JÓVENES DE ISLA TRINITARIA**

Este viernes, 15 de julio, la Ministra Vianna Maino dialogó con estudiantes de la Unidad Educativa "El Profeta Jeremías", de la Fundación Kairós, ubicada en la Isla Trinitaria, en Guayaquil.

En este lugar escuchó sus ideas y les compartió los avances logrados por el Gobierno Nacional en materia digital, entre ellos "Escuela TIC", una plataforma digital y gratuita que les permite acceder a diferentes capacitaciones y conocimientos como emprendimiento, comercio electrónico, entre otros. Todos los ciudadanos pueden ingresar desde su computadora, a través del siguiente enlace: <https://escuelatic.mintel.gob.ec/escuelatic/>

Durante su visita, la Ministra Maino resaltó que el país vive una transformación digital, que incluye Puntos del Encuentro, puntos WiFi gratuitos y estrategias de capacitación que benefician a millones de ecuatorianos. "La tecnología nos permite innovar y nos brinda la oportunidad de ser ciudadanos del mundo, porque en el mundo digital no existen fronteras", afirmó.

"Invito a ustedes, niñas y niños, a seguir carreras tecnológicas porque hoy existe un gran campo laboral para estas áreas de trabajo, que hoy brinda grandes oportunidades. La gente vinculada a la tecnología tiene la posibilidad de cambiar a la sociedad", aseveró.

El Padre Simón, director de la Fundación Kairós, destacó la presencia de la autoridad del MINTEL. "Esta familia le recibe con gran corazón Ministra, usted es una persona que piensa diferente. Vamos a utilizar adecuadamente la tecnología para traer cambio a través de un mundo digital".

Las personas interesadas en Escuela TIC pueden obtener más detalles de sus servicios en cualquiera de los casi 900 Puntos del Encuentro que existen en el país. En estos Centros Digitales gratuitos recibirán la guía de un facilitador capacitado.

**#EcuadorDeLasOportunidades**

## ECUADOR CUENTA CON SU PRIMER HUB DE INNOVACIÓN

Como resultado de la visita oficial que realizó, en mayo pasado, el Presidente Guillermo Lasso, junto a empresarios y emprendedores ecuatorianos a Israel, hoy, 20 de julio, se presentó el primer Hub de Innovación Digital del Ecuador, impulsado por la Alianza para el Emprendimiento e Innovación (AEI), en un trabajo conjunto entre los sectores público y privado, como parte del evento Agenda Digital Transformation Summit Ecuador 2022, organizado por la Cámara de Innovación y Tecnología del Ecuador y Seminarium.

**El "Hub de Innovación Digital Ec" es un ecosistema colaborativo de innovación que permite a las empresas impulsar la adopción de tecnologías, a través de trabajo articulado entre los sectores público, privado, academia, startups y servicios especializados.**

Tiene entre sus objetivos activar a las empresas del país en procesos de adopción y transferencia de tecnologías emergentes para el progreso; desarrollar las capacidades de talento humano en tecnología de los ecuatorianos para una economía digital; fomentar una conexión efectiva entre empresas, emprendedores y academia para resolver necesidades locales y del mundo; y generar mayor inversión.

La Ministra Maino destacó que este ecosistema colaborativo marca un hito en la gestión del Gobierno Nacional y de los organismos privados que participan en esta iniciativa, ya que las ideas y proyectos que nazcan de éste aportarán para que el sector productivo sea más competitivo y promueva la exportación de productos y servicios de alta calidad, generando más y mejor empleo a escala nacional.

El Gobierno busca llevar al Ecuador hacia el modelo exitoso de innovación que ejecuta Israel, para que el país, gracias a las tecnologías e innovación, se convierta en una potencia tecnológica de innovación y ciencia, que impulse el desarrollo económico y social, añadió Maino.

Andrés Zurita, director Ejecutivo de la AEI, dijo: "Vivimos en un mundo acelerado por la pandemia y el uso de tecnología, en el cual las empresas deben innovar. Este es un esfuerzo participativo en el que el Gobierno nos está apoyando".

En este evento participaron, además de la ministra Maino, expertos internacionales como: Matthew Liberto y Grant Anderson, cofundadores de Napkin; Diego Espitia, Senior Security Research Telefónica "Ciberseguridad"; Driss Temsamani, Head of Digital - Citibank; Joel Vera, Enterprise Account Manager de Amazon Web Services; y, Javier Rodríguez, ex Director de Google y cofundador de Instituto Superior para el Desarrollo de Internet.

**#EcuadorDeLasOportunidades**

**Boletín Oficial N° 59  
Guayaquil, 22 de julio del 2022**

## **MINTEL PRESENTÓ "ESCUELA TIC" EN LA FERIA DE VINCULACIÓN ESPOL 2022**

Este viernes, 22 de julio, el viceministro de Tecnologías de la Información y Comunicación, del Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, Félix Chang, recorrió la Feria de Vinculación de la Escuela Superior Politécnica del Litoral (ESPOL) 2022, donde conoció, de primera mano, 23 proyectos de vinculación con sectores vulnerables del país.

La feria se desarrolló en los exteriores del Teatro ESPOL y mostró algunas iniciativas con base tecnológica, como plataformas de escolarización virtual, tecnologías para el desarrollo sostenible, aplicaciones de agrotech, recorridos virtuales en sectores turísticos e impresiones 3D para el sector salud.

Como parte del evento, el Viceministro Chang presentó "Escuela TIC", una plataforma digital y gratuita que permite acceder a diferentes capacitaciones en ciberseguridad, análisis de datos, comercio electrónico, desarrollo web, emprendimiento digital, entre otros. Los ciudadanos pueden ingresar desde su computadora, a través del siguiente enlace: <https://escuelatic.mintel.gob.ec/escuelatic/>

Resaltó que este proyecto contribuye a fomentar la educación de jóvenes del país en temas tecnológicos, rama educativa necesaria en el proceso de transformación digital que vive el país.

"La tecnología es algo vital para nuestro día a día, pero también para mejorar al crecimiento de las empresas y emprendedores... es ahí donde debe unirse la Academia y el Estado porque existen profesionales capacitados, pero nos hacen falta muchos más. Tenemos un déficit aproximado de 26% en profesionales de tecnología y por eso quiero motivarlos para que estudien carreras tecnológicas", acotó.

**#JuntosLoHacemosPosible**

### **Ministra Maino participó en la Asamblea de AER donde se eligió a su Directiva**

La ministra Vianna Maino mantuvo este viernes una agenda de actividades en la ciudad de Manta (Manabí) que incluyó la visita al Punto del Encuentro de Santa Marianita, un recorrido de trabajo con la Cámara Ecuatoriana de Industriales y Procesadores Atuneros (CEIPA) y también la participación en la Asamblea de la Asociación Ecuatoriana de Radiodifusión (AER), en la cual se eligió a su nueva Directiva.

“El fundamento de un Gobierno es la libertad de expresión”, aseveró la ministra Maino durante la clausura de la Asamblea de AER. En este espacio reiteró la importancia de la tecnología en las nuevas prácticas del periodismo y de los medios de comunicación.

Kléber Chica, reelegido como Presidente de AER, destacó el respaldo del Gobierno Nacional y el rol de la ministra Maino en actividades que permitan el desarrollo de este sector. “Ella es una Ministra muy dinámica que nos escucha. Tenemos el mejor concepto de ella”.

Más temprano, la ministra Maino llegó hasta el Punto del Encuentro de Santa Marianita participando en una Feria de Emprendimiento con pobladores del lugar. La autoridad del MINTEL indicó que con las nuevas tecnologías los ciudadanos tienen más oportunidades para alcanzar sus metas a través de un Centro de Atención gratuita al alcance de zonas rurales del país.

Aquí conoció a Valesca, una de las miles de niñas y niños que aprovechan el Punto del Encuentro para su desarrollo. Ella quiere ser poeta y utiliza la tecnología para prepararse en su meta. “Las TIC están al servicio de la educación, de la capacitación y de los niños”, subrayó la Ministra.

En su jornada, también recorrió la empresa Tecopesca junto a los representantes de CEIPA. Aquí abordó los procesos de simplificación de trámites y tecnificación que permiten la reactivación de sectores productivos como la pesca y la acuicultura.

De esta forma, bajo el liderazgo del presidente Guillermo Lasso, llevamos buenas noticias para Manta y para el país. El Ecuador Digital de las Oportunidades ya es una realidad.

### **EcuadorDeLasOportunidades**

## **Por primera vez Ecuador cuenta con su Estrategia Nacional de Ciberseguridad**

Desde este 3 de agosto, Ecuador cuenta, por primera vez, con su Estrategia Nacional de Ciberseguridad (ENC), que permitirá a los ciudadanos acceder a servicios digitales con mayor seguridad y fortalecer la protección de sus datos personales. Además, abre nuevas opciones para generar regulación a fin de proteger a todos los actores de la sociedad de la ciberdelincuencia y fortalece las infraestructuras tecnológicas de las entidades públicas y privadas.

La Estrategia Nacional de Ciberseguridad abarca a todo el país incluyendo Gobierno Nacional, organismos de control, instituciones judiciales, Gobiernos Autónomos Descentralizados, empresas privadas, entidades académicas y financieras. Su objetivo es generar un ciberespacio seguro para los ciudadanos, promoviendo agilidad en los procesos y creando confianza a escala internacional para que más empresas inviertan en el país.

Este documento fue aprobado por el Comité Nacional de Ciberseguridad, integrado por los Ministerios de Defensa Nacional, de Gobierno, del Interior, de Relaciones Exteriores y Movilidad Humana, del Centro de Inteligencia Estratégica, de la Secretaría General de la Administración Pública, de la Presidencia de la República, y del Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, que lo preside.

La herramienta está constituida de manera integral y cuenta con los siguientes pilares para su ejecución: Gobernanza y coordinación nacional; Resiliencia cibernética; prevención y combate a la ciberdelincuencia; Ciberdefensa; Habilidades y capacidades de ciberseguridad; y Cooperación internacional.

La ENC fue construida bajo altos estándares internacionales, gracias a la asesoría técnica del programa de Ciberseguridad del Comité Interamericano contra el Terrorismo de la Organización de Estados Americanos (CICTE/OEA) y del Proyecto de Resiliencia Cibernética para el Desarrollo de la Unión Europea (Cyber4Dev). Además, aportaron más de 170 actores de los sectores público, privado y académico; así como expertos en ciberseguridad, de los representantes del Comité Nacional y de todas las funciones del Estado.

La Estrategia establece objetivos a corto, mediano y largo plazo, para que se cumplan en todas las entidades del sector público y sugiere lineamientos para el cumplimiento en las empresas del sector privado y academia.

“La ciberseguridad es un tema de vital importancia para el Gobierno del Presidente Guillermo Lasso, estamos conscientes que resguardar la seguridad ciudadana y de los Estados en el ciberespacio es una tendencia mundial sin retorno, del que Ecuador no puede estar apartado”, remarca la ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, Vianna Maino, tras resaltar que solo aquellos países que cuenten con una protección suficiente y constantemente actualizada son los que lograrán realmente triunfar en la nueva era digital que vive el mundo.

**Juntos lo hacemos posible**

Boletín Oficial Nro. 62  
Quito, 23 de agosto del 2022

## **Ecuador ya cuenta con su Agenda de Transformación Digital 2025**

El Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información presentó su Agenda de Transformación Digital 2022-2025, un documento estratégico que marca una hoja de ruta para reducir la brecha digital y fortalecer la digitalización de procesos el comercio electrónico, seguridad y modernidad del gobierno.

La Agenda fue presentada en el auditorio de Plataforma Financiera, este martes 23 de agosto, al norte de Quito, ante más de 300 representantes del sector de telecomunicaciones público y privado, la Academia y delegaciones internacionales.

Su objetivo es impulsar todos los procesos hacia la inmersión en la Sociedad de la Información y del Conocimiento, a través de siete ejes de gestión: Infraestructura digital, Cultura e inclusión digital, Economía digital, Tecnologías emergentes para el desarrollo sostenible, Gobierno digital, Interoperabilidad y tratamiento de datos, y Seguridad digital y confianza.

Durante la presentación la Ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, Vianna Maino, destacó que esta Agenda es transversal a todos los sectores productivos, por lo que en su construcción participaron más de 400 actores de diferentes ámbitos, desde expertos en tecnología hasta miembros de Universidades y varios funcionarios del Gobierno Central y locales.

“Estamos pensando en todo y en todos cuando planteamos nuestras propuestas de transformación digital, desde la conectividad de alta velocidad, pasando por las capacitaciones de los ecuatorianos y la ciberseguridad en el mundo de la red”, acotó.

Asimismo, indicó que la presentación de la Agenda es un primer paso y que se continuará con la construcción de la Política de Transformación Digital: Durante las siguientes semanas se realizarán mesas técnicas para llevar adelante este proceso participativo.

Como parte de la presentación de esta nueva Agenda, varios Ministros y Secretarios de Estado firmaron digitalmente la herramienta, como parte de su compromiso para la implementación desde sus áreas de acción: Ministro de Trabajo, Patricio Donoso; Salud Pública, José Ruales; Cultura y Patrimonio, María Elena Machuca; de Educación, María Brown; Secretario Nacional de Planificación, Jairon Merchan; Secretario Técnico Ecuador Crece sin Desnutrición Infantil, Erwin Ronquillo; Directora General del Servicio de Contratación Pública, María Sara Jijón; Presidente del Consejo de Planificación y Desarrollo de la CTEA, Carlos Zabala; Secretaria Técnica de la Amazonía, Silvia Santi.

Boletín Oficial Nro. 63  
Quito, 23 de septiembre del 2022

## **Ecuador entregó la presidencia Pro Tempore de CAATEL trazando la ruta hacia la transformación digital de la Comunidad Andina**

La ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, Vianna Maino, entregó formalmente la presidencia pro tempore del Comité Andino de Autoridades de Telecomunicaciones (CAATEL), organismo especializado de la Comunidad Andina (CAN) en tema de telecomunicaciones.

Desde el 17 de julio de 2021, Ecuador estuvo al frente de este importante organismo internacional, alcanzando importantes hitos como la eliminación de recargos por tarifas de Roaming Internacional o la presentación de la Agenda Digital Andina.

Asimismo, se aprobó la actualización de la Decisión 638, convirtiéndose en la Decisión Andina 897 que establece lineamientos comunitarios de protección al usuario de telecomunicaciones.

Durante su intervención la ministra Maino resaltó el compromiso de Ecuador para llevar tecnología entendiendo que el trabajo que se realiza impacta directamente a la ciudadanía.

Asimismo, destacó el trabajo de los países miembros de la CAN, de su secretario Jorge Pedraza y de los equipos técnicos que apoyaron las iniciativas realizadas durante este tiempo de gestión.

La actividad se enmarca en otras que se han desarrollado esta semana en Quito: Seminario Hacia Una Transformación Digital Segura y Sostenible, la reunión preparatoria para la Octava Conferencia Ministerial sobre la Sociedad de la Información en América Latina y el Caribe con miras a la organización de la Conferencia Ministerial que se realizará en Montevideo; el Seminario CYBERNET sobre Navegación Segura y Sostenible y los talleres de Cocreación del Plan de Gobierno Electrónico, realizado junto con el BID.

La Ministra, quien ha liderado estos encuentros, expresó que la transformación digital regional es integral y considera componentes como el despliegue de conectividad como línea base, la inclusión financiera para generar oportunidades y la ciberseguridad para garantizar un desarrollo seguro.

“Nuestra gestión se ha enfocado en integrar digitalmente en un solo bloque a toda la región. Hemos trabajado en prioridades como conectividad e infraestructura en beneficio de los ciudadanos”, señaló la ministra Maino.

Hoy tenemos clara la ruta de la integración digital regional. Juntos lo hacemos posible.

#JuntosLoHacemosPosible

Boletín Oficial Nro. 63  
Guayaquil, 4 de octubre del 2022

### **Congreso INNOVA T LATAM 2022 fue inaugurado por la Ministra Vianna Maino en compañía de importantes líderes en innovación**



Guayaquil es la sede del Innova T Latam, uno de los eventos más grandes de innovación tecnológica de la región, el cual cuenta con la participación de conferencistas de gran trayectoria y empresas de alta importancia como Google y Amazon. La ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información Vianna Maino formó parte de la apertura de este Congreso.

Este evento, de carácter internacional, está dedicado a conocer las nuevas tecnologías que están incursionando en el país como blockchain, metaverso o inteligencia artificial, con el fin de promover las inversiones digitales, impulsar el comercio electrónico y posicionar al país como un HUB tecnológico. Además, tiene como pilar el enfoque de género, reconociendo el rol fundamental de las mujeres como lideresas, empresarias y creadoras de tecnología.

“Ecuador es un referente internacional en desarrollo de tecnología y avanzamos de la mano con una Agenda de Transformación Digital”, sostuvo la Ministra Maino.

En su intervención la Ministra destacó la importancia de este encuentro en el Puerto Principal, destacando que este evento es matizado por una Feria de Innovación, que acoge emprendedores vinculados a las startups.

El objetivo final, acotó, es mejorar la vida de las personas. “Innovar no es un objetivo, sino una actitud de vida. Es generar una sociedad que pueda estar mejor. El futuro ya es nuestro presente y esa es la visión que tenemos”, sostuvo.

Asimismo, refirió que este tipo de encuentros permiten a las personas inmersas en el mundo de las TIC incrementar el networking, a través su red de contactos y socializar con posibles inversionistas. “Desde el Gobierno del encuentro seguimos apostando por la innovación para que más profesionales expandan sus habilidades”.

En este marco, detalló las acciones que han permitido conectar a 3.3 millones de personas en alrededor de 16 meses bajo el liderazgo del presidente Guillermo Lasso, mediante puntos WiFi gratuitos, tecnología 4G y otras iniciativas.

Este evento tecnológico, impulsado por la Directora General de Innova T Claudia Ugarte, se realiza en las instalaciones del Hotel Hilton Colón de Guayaquil y se extenderá hasta mañana, 5 de octubre, brindando a los asistentes la oportunidad de experimentar con realidad aumentada, simuladores de realidad virtual y más.

El Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información (MINTEL) apoya todos los eventos que promuevan el desarrollo tecnológico, la inclusión digital y la inversión.

El Gobierno del Encuentro construye un Ecuador Digital con más oportunidades.

#JuntosLoHacemosPosible

## **Ecuador inicia el primer Censo en Línea 2022 para implementar políticas públicas adecuadas en beneficio del país**

Como un hito histórico en el país, calificó la ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, Vianna Maino, al primer Censo en Línea 2022, que se desarrolla del 1 al 31 de octubre, a escala nacional, que permite a los ciudadanos, desde la comodidad de sus hogares y en el horario de su preferencia, de forma rápida y segura, ser parte activa de este censo.

Este proceso en línea es posible, gracias a la suscripción del convenio de cooperación entre el Ministerio de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información (MINTEL) y el Instituto Nacional de Estadística y Censos (INEC), que permite que se usen los cerca de 900 Puntos del Encuentro a escala nacional, para ayudar a la ciudadanía que no tiene equipos electrónicos con acceso a internet que ejerza el derecho a participar en el Censo Ecuador 2022.

Desde estos centros tecnológicos gratuitos se brinda la guía a los ciudadanos que acuden a los Puntos del Encuentro para responder al censo. Durante el evento, se demostró, en vivo y de manera simultánea, cómo avanza el censo digital en 24 Puntos del Encuentro de todas las provincias del país, donde operan los cerca de 900 centros tecnológicos.

El Convenio tiene como fin potencializar el uso de los Puntos del Encuentro para el acceso al Censo en Línea y presencial; así como la visualizadores de datos estadísticos del INEC.

La Ministra Maino resaltó que la tecnología llegó para cambiar vidas, tras relieves que este Censo en Línea 2022 es fundamental para contar con información precisa y actualizada, que permitirá adoptar políticas públicas en los ámbitos económico y social, en beneficio de la sociedad ecuatoriana. Invitó a los ciudadanos a usar los Puntos del Encuentro a escala nacional, donde los facilitadores les guiarán en este proceso.

Roberto Castillo, director Ejecutivo del Instituto Nacional de Estadística y Censos, destacó la importancia de contar con el primer Censo en Línea del Ecuador, modalidad innovadora que permitirá que todos los residentes puedan llenar el cuestionario censal de forma ágil y segura. "El país ya es tecnológico y hoy estamos haciendo uso de esa tecnología que cada vez nos une más y hacia donde apunta el futuro.

El presidente del GAD parroquial de Llano Chico, Eladio Parra, agradeció que se haya escogido a esta parroquia para suscribir tan importante convenio para avanzar en este proceso de tanta relevancia para el Ecuador.

A esta innovación tecnológica puede acceder cualquier persona mayor de 15 años, que tenga un dispositivo electrónico con acceso a internet o ingresar a <https://censoenlinea.censoecuador.gob.ec> y registrar a todos los miembros del hogar; así como acudir a los Puntos del Encuentro, del MINTEL, más cercano.

#JuntosLoHacemosPosible

## **Ecuador rumbo a su digitalización: Loja será la primera Ciudad Inteligente y Sostenible del país**



La Ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, Vianna Maino, mantuvo una apretada agenda de actividades en Loja para impulsar proyectos de conectividad, nuevas tecnologías e innovación para esta ciudad.

En su primera actividad, reconoció el trabajo del Municipio de Loja, que con apoyo del MINTEL, logró la calificación de 4 sobre 5 en la encuesta de madurez digital en camino a ser una Ciudad Inteligente y Sostenible.

En este evento se presentó, formalmente, el programa piloto Lorawan Agrotech que ayuda a agricultores en la producción eficiente de cultivos; además impulsó el programa piloto "Más Conectividad", que

**Ministerio de Telecomunicaciones  
y de la Sociedad de la Información**

Av. 6 de Diciembre N25 - 75 y Av. Colón  
Código postal: 170522 / Quito-Ecuador  
Teléfono: +593-2 220 0200  
[www.telecomunicaciones.gob.ec](http://www.telecomunicaciones.gob.ec)

brinda más puntos de acceso de conectividad a parques y plazas de parroquias rurales.

A este evento asistieron la Alcaldesa de Loja, Patricia Picoita; el Gobernador de la provincia, Fredy Bravo; la Ministra de Educación María Brown; el Secretario de Ecuador Crece Sin Desnutrición, Erwin Ronquillo, entre otras autoridades.

Posteriormente, la titular del MINTEL visitó la Escuela 18 de Noviembre, que cuenta con 1300 alumnos y 60 profesores, y que gracias a la responsabilidad social del sector privado ya tiene conectividad para un desarrollo educativo integral.

Las actividades de la Ministra Maino continuaron en el Gabinete Sectorial de lo Social, presidido por el Ministro de Inclusión Económica y Social, Esteban Bernal, participando en el conversatorio ciudadano. Aquí afirmó que la tecnología es transversal para los sectores sociales. "Somos un Gobierno que trabaja en conjunto por los ecuatorianos", acotó.

En la Universidad Particular de Loja (UTPL), junto con autoridades de la institución, la Ministra conoció varios proyectos de innovadores y empresarios relacionados con movilidad inteligente, realidad virtual, entre otras tecnologías.

Finalmente, recorrió el Punto del Encuentro de Loja, del MINTEL, que ofrece a los usuarios acceso a Internet gratuito y capacitaciones en diversos temas relacionadas con las Tecnologías de la Información y Comunicación. La Dra. Maino constató usuarios que estaban realizando el Censo en Línea, que promueven el Instituto Nacional de Estadísticas y Censos, con el apoyo del MINTEL. Además, compartió con niños programadores y ciudadanos emprendedores.

Con el apoyo del sector público, privado y academia construimos una Loja Digital.

#JuntosLoHacemosPosible

**Ministerio de Telecomunicaciones  
y de la Sociedad de la Información**

Av. 6 de Diciembre N25 - 75 y Av. Colón  
Código postal: 170522 / Quito-Ecuador  
Teléfono: +593-2 220 0200  
[www.telecomunicaciones.gob.ec](http://www.telecomunicaciones.gob.ec)

## **Portoviejo, ciudad moderna, digital y sostenible**

El ministro de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información (s), Félix Chang, mantuvo este viernes, 28 de octubre, una agenda de actividades en Portoviejo, para repotenciar la conectividad en planteles educativos y reconocer la acción de los gobiernos locales, la academia e innovadores que construyen una ciudad digital, inteligente y sostenible.

En su primera actividad, visitó la Unidad Educativa Olmedo, el plantel más grande de la provincia, con alrededor de 2500 alumnos, y que cuenta con dos centros de cómputo y 70 computadoras. En este espacio, el Mgs. Chang entregó tablets y anunció que con apoyo de la empresa privada se repotenciará el Internet del Centro.

Posteriormente, en el Municipio de Portoviejo, junto con la Vicealcaldesa, María José Fernández; la Jefa Política, Alexandra Verduga, y el Rector de la Universidad Técnica de Manabí, Santiago Quiroz, entregó el Nivel de Madurez de Ciudades Inteligentes, que marca la ruta de esta ciudad en la construcción de servicios modernos y nuevas tecnologías en beneficio de sus habitantes.

Su jornada continuó en la Unidad Educativa José Carlos Mariategui, un pequeño centro con 57 estudiantes, ubicado en la Comunidad Encantada, cerca de Portoviejo. El Ministro (s) anunció que se proveerá de Internet a este centro de educación con el aporte privado. Además, entregó tablets a estudiantes y a las dos docentes del lugar.

En la parroquia Pueblo Nuevo, el Ministro subrogante visitó el Punto del Encuentro del lugar, donde compartió con emprendedores digitales y usuarios de este centro gratuito, donde acceden a diversos servicios incluidos información de BanEcuador, capacitaciones virtuales, comercio electrónico, entre otros.

En las instalaciones de este lugar se encuentra el Centro de Emprendimiento, Tecnología e Innovación (CETI), un moderno espacio que promueve las capacidades de los jóvenes innovadores en temas como agricultura inteligente. La autoridad al recorrer este lugar, felicitó a los jóvenes innovadores, que desde este sector rural, generan ideas para el desarrollo de emprendimientos, competitividad y eficiencia en los procesos de producción.

Finalmente, llegó hasta la Universidad Técnica de Manabí, donde el Ministro (s) anunció a los finalistas del Innova TECH-UTM, del Primer Encuentro de Innovación y Tecnología, donde premió al ganador de este reto: Salomón Solís Arteaga por la creación de un triturador de residuos orgánicos.

Hoy Portoviejo está más conectado y sus ciudadanos ya son parte del Ecuador Digital de las oportunidades.

#JuntosLoHacemosPosible

## **Ministra Maino resaltó labor del Gobierno en el desarrollo de las TIC y la prevención de los delitos digitales**

El acceso a la información es un derecho humano. Por ello desde el Gobierno Nacional, trabajamos para garantizarlo, destacó la ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, Vianna Maino, al participar en el seminario internacional sobre Regulación y Piratería, convocado por el Centro de Estudios para el Desarrollo de las Telecomunicaciones y el Acceso a las Sociedades de la Información de América Latina (CERTAL), este 24 de noviembre, en Guayaquil, al que asistieron expertos de Argentina, Ecuador, Estados Unidos y Uruguay.

La Ministra señaló que el Mintel trabaja en la aplicación de medidas para dotar de una infraestructura tecnológica robusta, moderna y eficaz; así como en acciones que permitan a las personas tener herramientas adecuadas que potencien sus habilidades digitales y así propongan ideas, soluciones, proyectos, que aporten al desarrollo del país.

En este ámbito destacó el envío, que hizo el Presidente de la República, Guillermo Lasso, al legislativo del proyecto de ley económico urgente, denominado "Ley Orgánica para la Transformación Digital y Audiovisual", que es una normativa vital para promover las inversiones en la economía digital mediante el impulso a la innovación, modernización, actualización y simplificación de trámites.

Sobre el problema de la piratería digital aseguró que el Ministerio a su cargo viene actuando en dos frentes: el primero presentando las denuncias ante la Fiscalía, de acuerdo con lo que indican los artículos 188 y 234 del Código Orgánico Integral Penal, que sanciona este delito; y el segundo la acción interinstitucional que se hace con el Servicio

Nacional de Derechos Intelectuales para el bloqueo de direcciones IP, URL y sitios Web usados para este tipo de práctica no autorizadas.

Además, se restringió la importación de aparatos electrónicos que podrían usarse para cometer ilícitos y se reformó el “Reglamento para la Prestación de Servicios de Telecomunicaciones y Servicios de Radiodifusión por Suscripción”, que incluyó la obligatoriedad para los operadores de sistemas de audio y video por suscripción, de difundir únicamente programación legalmente contratada.

También mencionó que Ecuador cuenta con una Estrategia Nacional de Ciberseguridad que fija lineamientos para fortalecer la protección de los datos personales.

La autoridad remarcó la importancia del intercambio de conocimientos, asistencia y el trabajo coordinado con organismos internacionales, como CERTAL y la empresa privada, para prevenir, identificar y eliminar esas prácticas ilegales que afectan el desarrollo del sector de las telecomunicaciones.

Pablo Scotellaro, presidente ejecutivo de CERTAL, resaltó el papel que cumple la Ministra Maino para transformar digitalmente al Ecuador, “país que es un referente en la región en los avances de inclusión digital”, afirmó.

**Boletín Oficial Nro. 72**  
**Daule, 16 de diciembre de 2022**

**La tecnología y empoderamiento femenino se trataron en el Primer Encuentro de Lideresas del Ecuador**

Con el objetivo de resaltar el desempeño de las mujeres en las diferentes actividades políticas, sociales y económicas que realizan a través del uso de la tecnología que viene implementando el Gobierno Nacional, la Ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, Vianna Maino, participó en el Primer Encuentro de Mujeres Empoderadas y la Tecnología.

El evento se efectuó este 15 de diciembre en el Punto del Encuentro El Laurel, del cantón Daule, provincia de Guayas, donde estuvieron lideresas de diferentes sectores de la provincia.

En esta actividad también participaron, de forma virtual mujeres que se conectaron desde los Puntos del Encuentro a escala nacional, que son centros que facilitan a la población servicios digitales gratuitos, donde, además, se capacitan en temas de informática, ciencias y emprendimiento, mediante el uso de las TIC. En Ecuador se han instalado cerca de 900 de estos centros tecnológicos.

La Ministra resaltó, durante su intervención, el arduo trabajo que viene realizando el Gobierno del Encuentro para cerrar la brecha digital, que afecta especialmente a las mujeres. "Por eso mi compromiso de llevar a los sitios más recónditos del país la conectividad", remarcó.

La presidenta de la Fundación "Lideresas del Ecuador", Anita Oñate, resaltó el compromiso de la Ministra Maino por la habilitación de los Puntos del Encuentro, donde la ciudadanía aprende sobre el uso de la tecnología, lo que ayuda especialmente a las mujeres. "Para adquirir herramientas que ayudan a defender nuestros derechos", puntualizó.

Asimismo Rosa Parrales, una joven estudiante que se capacitó en el Punto del Encuentro de Jipijapa, en la provincia de Manabí, aprovechó la conexión con el evento, para agradecer la oportunidad de acceder sin costo a cursos de programación, desarrollo web, algoritmos, pues además de incentivar el aprendizaje, impulsa el cierre de la brecha digital.

De esta manera el Gobierno del Encuentro continúa trabajando en la transformación digital del Ecuador.

**Boletín Oficial Nro. 73**  
**Daule, 16 de diciembre de 2022**

**Mintel entregó 40 tablets a Profesores y emprendedores en Guayas**

Como una manera de reconocer el trabajo que hacen profesores y emprendedores de la parroquia El Laurel, en el cantón Daule, provincia de Guayas, el Ministerio de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información (MINTEL) entregó 40 tablets, para que puedan utilizarlas en las actividades que desempeñan.

La ministra de Telecomunicaciones, Vianna Maino, durante la donación comentó la importancia que los ciudadanos accedan a las herramientas tecnológicas adecuadas que ayuden a su progreso. "Nuestra intención es cerrar la brecha digital y disminuir el analfabetismo tecnológico, lo que estamos logrando con la implementación de la infraestructura tecnológica adecuada", puntualizó.

Una de las favorecidas con el dispositivo Rosa Herrera, quien trabaja como profesora de educación artística y cultural en la Unidad Educativa de Daule "Ecuador Amazónico", agradeció por el reconocimiento y aseguró que el equipo le servirá para preparar mejor sus clases.

Diana Barzola, de 26 años, emprendedora de El Laurel coincidió en señalar que el Gobierno está cumpliendo con su promesa de llegar con la conectividad a todos los rincones del país. "Instrumentos como estas tablets son importante para desarrollarnos y estar actualizados con el mundo", comentó.

El Gobierno Nacional impulsa la habilitación de los Puntos del Encuentro, que actualmente llegan a casi 900, a escala nacional, mediante los cuales se brinda servicios de conectividad gratuitos; además, en estos lugares se puede acceder a cursos sin costo en más de 300 áreas de conocimiento, lo que incluye también la entrega de dispositivos tecnológicos a las personas que los necesiten.

## **La Ley de Transformación Digital y Audiovisual es una realidad**

El Pleno de la Asamblea Nacional aprobó en segundo debate y de manera unánime, el proyecto de Ley Orgánica para la Transformación Digital y Audiovisual, enviado como económico urgente por el presidente de la República, Guillermo Lasso. Con ello, el país contará con un marco legal que incentivará la inversión en el campo audiovisual e impulsará, aún más, el avance tecnológico del Ecuador.

La ministra de Telecomunicaciones y de la Sociedad de la Información, Vianna Maino, compareció por dos ocasiones ante la Comisión de Desarrollo Económico del legislativo, donde entregó sus aportes para robustecer el articulado propuesto por el ejecutivo.

El marco legal incluye reformas a otras 10 leyes entre las que constan: Ley de Telecomunicaciones, Ley de Régimen Tributario Interno, Código de Comercio, Ley de Comercio Electrónico, Ley Notarial, Código Orgánico General de Procesos, Ley de Registro, Ley de Compañías, Código Orgánico de la Función Judicial y la Ley Orgánica de Educación Superior.

Entre los beneficios de la normativa consta la aplicación de la firma electrónica para que tenga la misma validez y efecto jurídico que la manuscrita, así como señala las directrices para la prestación del servicio telemático en las notarías de manera que los usuarios accedan en cualquier parte del territorio nacional.

Otro avance es la inclusión de la educación digital en todos los niveles del Sistema educativo, de modo que los estudiantes adquieran conocimientos y habilidades tecnológicas. También consta la emisión de certificados tributarios de hasta el 37% del gasto que realicen las producciones audiovisuales en el país.

Un punto importante, es el incentivo para la creación de redes comunitarias que tienen el propósito de satisfacer las necesidades de servicios de telecomunicaciones propias de una o varias comunidades. Asimismo la ley fortalecerá el trabajo que viene realizando el Mintel para modernizar el país, con la implementación de las herramientas adecuadas para transformar la vida de los ecuatorianos.