

GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA

EDUCACIÓN

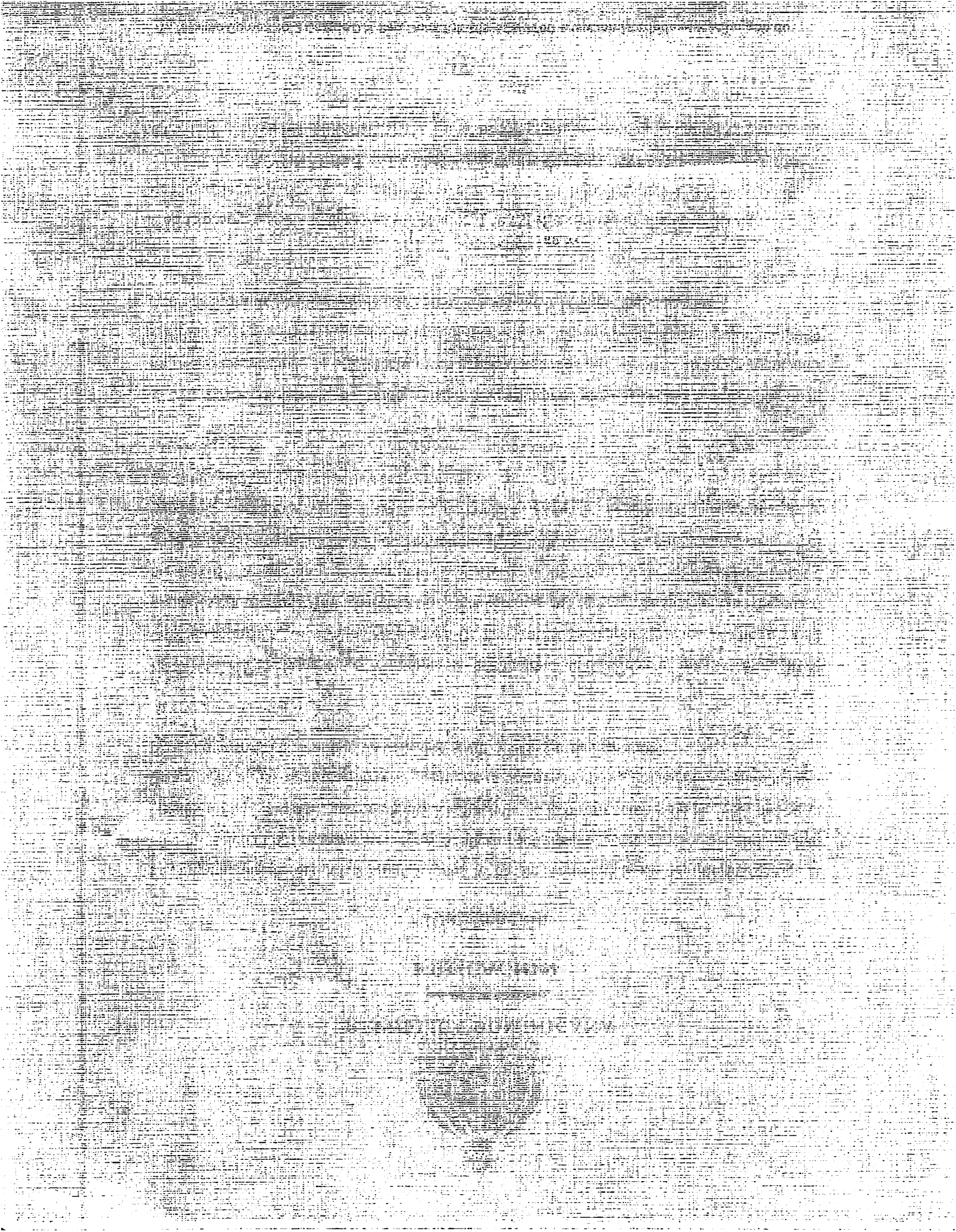
Justificación

La integración de las telecomunicaciones y de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) en todas las esferas de nuestra actividad económica y social cotidiana han creado, a nivel mundial, una creciente dependencia de la información y de las TIC, por parte de los individuos, organizaciones, así como los gobiernos interconectados, pues son esenciales para el desarrollo económico, la cohesión social y la seguridad nacional.

El Ministerio de Educación, representa la institución nacional con el mayor volumen de infraestructura TIC distribuida en la geografía, con 2 millones dispositivos tecnológicos; 8,085 planteles educativos y 180 localidades oficinas remotas que representan una ventana de acceso no solo al internet, sino, a los servicios provisto desde el centro de datos; los especialistas y técnico de la Dirección General de Tecnología de la Información y Comunicación, están en el constante manejo de más de 2 millones de posibles amenazas de vulnerar la seguridad de la información y la infraestructura del Ministerio.

El uso masivo de las TIC ha traído consigo la aparición de amenazas cibernéticas que ponen en riesgo los sistemas de información y en especial aquellos que soportan servicios esenciales e infraestructuras críticas, cuya destrucción, pérdida de funcionalidad o interrupción temporal podría afectar de forma grave la economía, la sociedad y la seguridad nacional.

Con la promulgación de la Estrategia Nacional de Ciberseguridad mediante el decreto 313-22, que establece en dos de sus cuatros pilares PROTECCIÓN DE INFRAESTRUCTURAS CRÍTICAS NACIONALES E INFRAESTRUCTURAS TI DEL ESTADO y EDUCACIÓN Y CULTURA DE CIBERSEGURIDAD. En tal sentido, la protección de las redes y sistemas de



EDUCACIÓN

información es prioridad del MINERD para garantizar la prestación continua de servicios a la nación.

El Congreso de Informática Forense y Ciberseguridad es el principal evento de la República Dominicana en materia de aseguramiento de la información e infraestructura TI, donde panelistas locales e internacionales experto en la seguridad de la información proporcionando guías y referencias, de importancia y utilidad para directores, encargados y analista de la DGTIC en la elaboración políticas y procedimientos que garanticen el correcto uso de los recursos tecnológicos del MINERD.

De igual forma, se desarrollan conocimientos a partir de la experiencia de otras organizaciones del estado, en aplicación de las mejores prácticas y estaderes vigentes, para asegurar la infraestructura tecnológica del Ministerio y como proceder ante incidencia que amenacen estabilidad de esta.

Es importante resaltar qué, los recursos o fondos para participar en este y otros eventos para el desarrollo de capacidades profesionales de la Dirección General de Tecnología de la Información y Comunicación, y sus dependencias, están programados en el Plan Operativo Anual 2023.

Atentamente,


Jimmy Rosario Bernard
Director General

