



**Informe de la UIC al Examen
Periódico Universal. CUBA**

UIC (Constituida el 7 de marzo del 2016)

La Unión de Informáticos de Cuba (UIC) es una organización de la sociedad civil cubana que agrupa a los profesionales de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) cubanos. Tiene alcance nacional y estructuras en todas las provincias del país. Su membresía rebasa los 8 mil miembros con cifras próximas de participación de la mujer en un 30 % con iguales oportunidades de acceso y desarrollo. La afiliación es voluntaria y con igual derecho de todos a elegir y ser elegidos para los cargos de dirección, con igual valor del voto, sin interferencias del Estado, gobierno u otras organizaciones, mediante el ejercicio del voto libre y público.

Las estructuras provinciales del gremio son de subordinación nacional y se rigen por estatutos, reglamentos y normas complementarias elaboradas y aprobadas en consulta con los afiliados y sus representantes. Como organización social, constituida y amparada en el Artículo 7 de la Constitución de la República de Cuba, establece relaciones de respeto, reconocimiento y trato igualitario y cooperación mutua, en todos los niveles de organización de su estructura con otras organizaciones de la sociedad civil cubana, organizaciones estudiantiles, juveniles, sociales y de masas, y del gobierno en función de cumplir con sus objetivos fundamentales, los que están en correspondencia de contribuir a los Objetivos de Desarrollo del Milenio en Cuba y de sus Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), compromiso asumido por la República de Cuba. Es reconocida en la actualidad por amplios sectores académicos, científicos, sociales, empresariales y del trabajo no estatal.

La UIC, como organización social, representa los intereses de la sociedad civil de las TIC que agrupa en su seno, promoviendo el desarrollo profesional, la inclusión, el reconocimiento a la diversidad en el marco de sus objetivos y fines, la participación de su capital humano en proyectos nacionales y extranjeros de impacto social, el intercambio entre las múltiples partes interesadas al ser plataforma para el intercambio entre éstas para el mejor establecimiento de políticas públicas.

Los afiliados gozamos de todas las libertades fundamentales y derechos humanos ganados por la Revolución para su pueblo. Ejercemos con total soberanía nuestros derechos políticos, económicos, sociales y culturales. Nos asociamos y nos reunimos libremente y, expresamos democráticamente nuestros valores y nuestras decisiones. Compartimos y defendemos que el tratamiento de los derechos humanos no debe ser politizado, usado con doble rasero o para fines coercitivos, y que son interdependientes. Reconocemos la libertad de expresión y la necesidad de reducir la brecha digital entre los países ricos y pobres. Condenamos y exigimos la eliminación del bloqueo económico, político y financiero que ejerce el gobierno de los Estados Unidos sobre Cuba, porque no es solo el principal obstáculo al desarrollo de las TIC en nuestro país sino, porque es violatorio de los derechos humanos de todos los cubanos.

En el ámbito de actuación de nuestra organización hemos desarrollado actividades de diferente perfil y con diversos participantes. Podemos referirnos a la realización de eventos de carácter científico e innovadores en el marco de las TIC que promueven el intercambio de experiencias y la socialización de los principales resultados. Los mismos han contado con el apoyo gubernamental y han permitido a las autoridades correspondientes escuchar el parecer de los afiliados y otros actores sociales no solo en torno a temas que favorecen el desarrollo del país y sus diversos sectores sino también, a las dificultades que presentamos para acceder a tecnologías y servicios como evidencia de la existencia del bloqueo y de la violación de nuestro derecho de acceder a la información, como por ejemplo a los numerosos sitios que hoy están bloqueados a los cibernautas cubanos que vivimos en Cuba como consecuencia del bloqueo que el gobierno de los EEUU ejerce sobre nuestro país.

Entre los objetivos fundamentales de la UIC declarados en los Estatutos en su Artículo 6, está estimular los resultados de superación de sus miembros, propiciar e impulsar un clima de creación, ser un espacio de conexión e intercambio entre los miembros y las instituciones estatales, el sector no estatal y la academia así como propiciar espacios de análisis debate sobre temas relacionados con las TIC. Con este fin se definió un Sistema integral de actividades que se ha ido implementando en la medida que las condiciones logísticas y organizativas lo han permitido. A nuestro juicio el resultado ha sido muy positivo. Un elemento dinamizador del clima de creación y de la búsqueda de soluciones innovadoras para desarrollar al país en las TIC y cumplir con los ODS es que nuestros profesionales tengan acceso a financiamientos para sus proyectos, sin embargo no podemos acceder a determinadas fuentes de financiamiento, postular proyectos a algunos concursos o licitaciones, como por ejemplo el fondo "Beyond the Net Funding Programme", por elementos del bloqueo que lo limitan, siendo estos violatorios de nuestros derechos, como por ejemplo los refrendados por la Cumbre Mundial de la Sociedad de la Información.

Todas estas actividades han permitido compartir con miembros y directivos información sobre el estado del arte de las TIC en el mundo y en Cuba, la presentación de resultados de investigación de los miembros y la presentación de las mejores experiencias y productos que pueden ser incorporarlos en el desarrollo económico y social cubano como aporte al cumplimiento de la Política de Informatización al desarrollo económico y social del país.

Contamos con un registro de más de 100 aplicaciones identificadas a partir de las actividades desarrolladas por la UIC en este periodo.

Se realizaron encuentros con los principales directivos de CITMATEL, UCI, GEIC, BANCO, ETECSA, DESOFT, JCCE, AZCUBA, FEU, FMC, DATYS, EGREM, CUBARTE, UPEC, Fundación Fernando Ortiz, CINESOFT, MINCEX, MINDUS, MES, entre otros. En todos los casos se ha acordado la firma de acuerdo de colaboración y se han identificado proyectos muy interesantes a desarrollar de conjunto. Se han firmado acuerdos de colaboración la Universidad de Ciencias Informáticas y la EGREM así como con ISQI fundación alemana para la formación de profesionales de las TIC.

Podemos significar dentro de las actividades desarrolladas se encuentran: ViernesTIC: Se han desarrollado más de 20 en todo el país, con la participación de 50 afiliados como promedio en cada uno. No se ha logrado encontrar un espacio agradable que permita que esta actividad cumpla el objetivo planteado y atraiga mucho más a los miembros; Sábado del software: Se han desarrollado 5 sobre distintos temas. Los temas han sido las TIC en la educación, aplicaciones ANDROIDE, videojuegos, etc ; Desayunos tecnológicos: Se han desarrollado 3. En este espacio se han generado buenos debates con sugerencias útiles para los tomadores de decisiones. Algunas de las comisiones y grupos de trabajo creados han sido como consecuencia de los debates en estos espacios; RelevotIC: Con el fin de vincular a niños y jóvenes con el uso adecuado de las TIC se celebraron dos momentos importantes con más de 100 actividades diferentes en todo el país en escuelas, barrios, instituciones; la celebración del Día de Internet Segura en Febrero del 2017 y del Día de las Niñas en las TIC en Mayo del 2017. Adema de han desarrollado Jornadas Nacionales de Tecnología Educativa desde la UIC, Camagüey, Septiembre de 2016; Soberanía Tecnológica, Cienfuegos, Diciembre 2016, de las TIC en la Salud, Matanzas, Abril 2017 y de las TIC en la Agricultura, Sancti Spiritus, Junio 2017

Se han desarrollado eventos y reuniones de intercambios con autoridades del gobierno y del Partido Comunista de Cuba en función de buscar acuerdos para perfeccionar nuestro trabajo y nuestra influencia como sociedad civil en el desarrollo económico y social del país y en la implementación de políticas públicas, relacionadas por ejemplo con temas como el acceso a Internet, soberanía tecnológica y la ciberseguridad, entre otros. Todo lo que ha ido permitiendo que la UIC vaya siendo reconocida como un órgano consultivo además a la hora de la toma de decisiones en materia de las TIC.

A partir de las experiencias en el intercambio hacia el interior de la organización y sus problemáticas y, del intercambio con las múltiples partes interesadas creamos un cuerpo de experiencias a presentar en el Foro de Gobernanza de Internet 2016 (conocido por sus siglas en inglés IGF), donde participamos como organización de la sociedad civil cubana, presentando 4 trabajos de entre los 17 presentados por Cuba. Nuestra delegación en ese mecanismo de las Naciones Unidas tuvo una participación excelente, presentando resultados alcanzados en particular por la UIC en su marco de cooperación con los gobiernos locales por citar un ejemplo. Cuba fue el segundo país con mejor actividad en las redes sociales en este evento y una parte de este logro se debe a la participación de los miembros de la UIC.

Como muestra del apego de la Unión de Informáticos de Cuba a sus fundamentos se desarrollaron actividades nacionales vinculadas a campañas internacionales como las de Día de Internet Segura y Día de las Niñas y Mujeres en las TIC.

El Día de la Internet Segura en el 2016 se dedicó fundamentalmente a los niños y niñas. El accionar de la organización fue fundamentalmente vinculado al Ministerio de Educación, desarrollándose acciones en las escuelas sobre temáticas del uso seguro de la Internet. En tal sentido es necesario expresar que las escuelas cubanas cuentan con programas de estudios que brindan conocimientos con el uso de la tecnología no solo como objeto de estudio sino como medio de enseñanza. En todas se desarrolla un programa de informática educativa que permite el acceso de estudiantes y profesores a las tecnologías y a numerosos software educativos.

El Día de las Niñas y Mujeres en las TIC, desarrollado por la organización con el apoyo del Ministerio de Educación y otras instituciones estatales y sociales evidenció el papel que juegan las mujeres en el sector de las TIC, ampliamente representadas sin discriminaciones, ejerciendo con total derecho su profesión y con igual tratamiento salarial que los hombres. Revela igualmente la elevación del número de mujeres empoderadas en el sector, por ejemplo en nuestra organización ampliamente representada en cargos de dirección. Las niñas con iguales derechos de acceso a las carreras vinculadas a la Informática en el país, elemento vivencial en las carreras universitarias del país donde numerosas jóvenes mujeres estudian en las mismas.

Los gobiernos locales han apoyado y compulsado el desarrollo de actividades y proyectos locales de desarrollo en materia de tecnologías de la información y las comunicaciones. Resaltan los proyectos Barrio Tecnológico Versalles en la provincia Santiago de Cuba y Bosque Tecnológico, Paseo Tecnológico, La ciudad mira a sus ríos, de la provincia de

Camagüey. Dichos proyectos fueron desarrollados con financiamiento de dichos gobiernos por existir la voluntad política para trabajar en función de alcanzar mayores indicadores de desarrollo vinculados al acceso a las TIC. Sin embargo, se continúan presentando dificultades para acceder a fuentes de financiamiento y adquirir recursos, obtener licencias de productos, y acceder a la información por ejemplo a sitios de Google, plataformas de cobros y pagos, entre otras. Todo ello motivado por el inmoral bloqueo de los Estados Unidos a nuestro país.

Se cuenta con un sitio Web de la UIC que, además de la información que suministra, permite realizar las solicitudes de inscripción de nuevos miembros, y se han creado espacios en las redes sociales, a nivel nacional y en las provincias. El perfil en Facebook es muy destacado y tiene muchos seguidores, sirviendo para dar a conocer la actividad de la organización y exponer las realidades y luchas de nuestro país. Así mismo, se ha implementado un servidor de correos que ha permitido conectar las estructuras nacionales de la organización y la comunicación con sus miembros. De forma experimental se comenzaron a impartir cursos en los territorios de diferentes temáticas como Redes, Seguridad, Ética, Programación, entre otros con muy buena aceptación. Ya se prepara el Plan de cursos del 2018 para lanzar la convocatoria a finales de este año.

Se inició una edición de la Maestría de Informática Aplicada en la Universidad de Camagüey donde el 100% de la matrícula fue seleccionada por la UIC de conjunto con la Universidad de entre los afiliados, con temas de tesis vinculados directamente con la informatización en el territorio. Lo que evidencia la igualdad de oportunidades y acceso a superación de calidad en el tercer nivel o de postgrado. Dicha maestría tiene categoría de Excelencia otorgada por la Junta de Acreditación Nacional del Ministerio de Educación Superior.

El país avanza en asegurar el acceso a las TIC y ha obtenido resultados importantes desde el punto de vista social y en sectores priorizados de la sociedad, buscando un mejor uso e impacto a partir de los insuficientes recursos financieros. Por solo citar dos sectores nos referiremos a la red de Joven Club de Computación y la Electrónica cumple 30 años de creada por el líder histórico de la Revolución Cubana, red que ha permitido el acceso de toda la familia cubana a la tecnología y a servicios de navegación, software educativo, cursos de superación, entre otros. El Ministerio de Educación tiene implementado el Programa de Informática Educativa el que ha asegurado el acceso de los estudiantes de todos los niveles y maestros y profesores a la tecnología. Todas las escuelas, incluidas las rurales, cuentan con computadoras, software educativo, y otras aplicaciones informáticas en interés de la formación de los educandos. El programa ha permitido además la graduación de profesores de Informática y de técnicos de nivel medio no solo para los diferentes sectores de la sociedad sino para los propios centros educacionales. CUBAEDUCA es el principal portal del conocimiento de la Educación Cubana. Se aprecia un crecimiento en el número de escuelas de las diferentes educaciones conectadas a la red Cuba y con acceso a Internet. Los estudiantes, maestros y profesores de dicha red educacional también sufren las consecuencias del bloqueo que limita el acceso a la tecnología, a partes y componentes con mejores precios y créditos, a softwares, a algunos sitios bloqueados desde los Estados Unidos, por citar algunos ejemplos.

Continúa creciendo el acceso a Internet, a pesar de las dificultades que crea el bloqueo del gobierno de los Estados Unidos, y a las que se añade la violación de derechos y libertades fundamentales por parte de dicho gobierno y en algunos casos por medidas extraterritoriales del bloqueo que se ven obligados a tomar otros países. En nuestro país se está diversificando los puntos y tecnologías de acceso como: los joven club de computación, las salas de navegación de ETCSA y otros organismos, las red WiFi Nauta, el Nauta en el hogar y el servicio datos móviles. Insuficientes aun y con precios a los que no todos tienen acceso pero se trabaja por la reducción de los mismos. Nuestra organización como sociedad civil ha venido acompañando estos procesos, cursando opiniones a las autoridades empresariales sobre diversas temáticas relacionadas con servicios, políticas públicas, y aportando soluciones tecnológicas por diferentes vías.