

DIARIO DE

EXCELENCIAS

NÚMERO

3

21.03.2024

Informática

XIX CONVENCION Y FERIA INTERNACIONAL
19th INTERNATIONAL CONVENTION AND FAIR

2024



INTELIGENCIA ARTIFICIAL

www.informaticahabana.cu

Haitech

Haier Global Business

20 AÑOS CON CUBA

LIDER MUNDIAL
DE SOLUCIONES
INFORMÁTICAS

Ofrecemos soluciones de:

- Televisión Digital
- Producción Local
- E-Educación
- Biomedicina



Comercio Electrónico

mallhaitech.com

Tienda virtual de electrodomésticos y otros artículos del hogar para el mercado cubano. Presencia en todo el país. Garantía y Servicios de Postventa.

caiman53.com

Plataforma integral que abarcará soluciones, servicios y productos que se ajusten a las necesidades y expectativas de los diferentes segmentos del mercado cubano.

¡Síguenos!



Mallhaitech Cuba (Instagram)
Mallhaitech Cuba (Facebook)
@mallhaitech_ (Twitter)
Mallhaitech.com (Telegram)

Contáctenos



Whatsapp (clientes): +53 50635040
Whatsapp (mayoristas): +53 50773741
promociones@mallhaitech.com



LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL HA ENTRADO EN NUESTRAS VIDAS

En Cuba ya existen algunos resultados de impacto en este campo, mayormente a partir de alianzas, asegura a este diario la Dra.C. Yailé Caballero Mota, investigadora, profesora Titular y directora de Relaciones Internacionales de la Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz"

En el contexto del XIII Congreso Internacional de Geomática, que se desarrolla como parte del programa de la XIX Convención y Feria Internacional Informática 2024, la Dra.C. Yailé Caballero Mota, investigadora, profesora Titular y directora de Relaciones Internacionales de la Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz", de Cuba, impartió la conferencia magistral La Inteligencia Artificial, un desafío imprescindible.

Comenzó reflexionando sobre textos de referencia que tipifican qué está pasando en el mundo con respecto a la Inteligencia Artificial (IA): "no es tan solo una tendencia tecnológica, una palabra de moda o una distracción temporal, es más bien la tercera era de la computación".

"Es una tecnología en auge, caracterizada por un gran potencial transformador y por la posibilidad de insertarse en todos los sectores", cuyo término se acuñó en 1956, cuando "era solo de la academia o de ciencia ficción; sin embargo, hoy está presente en la sociedad y no hay transformación digital sin IA, por lo que es un reto, sobre todo para nuestro país", acotó la experta.

Más adelante, explicó que la importancia de la IA está dada por los avances en los métodos de aprendizaje automático, la creciente cantidad de datos y el incremento de la potencia computacional en los últimos tiempos.

Comentó que, por ser sistemas dinámicos, a veces "se siente que no tenemos el control sobre lo que estamos creando", y sugiere que para solucionar esos conflictos hay que usarla "de una forma ética,

transparente y explicable, y en nuestro país se está haciendo mucho énfasis en hacer IA de manera ética".

Referenció una frase que resume la esencia del tema: "la IA silenciosa ha entrado en nuestras vidas"; y tan es así que está en "sistemas de diagnóstico de enfermedades, asistentes de navegación, gestión de compras, automoción...".

Afortunadamente, dijo, en Cuba ya existen algunos resultados de impacto, mayormente a partir de alianzas, y citó algunos ejemplos en el sector de la salud, incluida la aplicación de algoritmos cuando la pandemia de la COVID-19 que permitieron identificar los factores de riesgo, lo que se ha hecho en otras patologías, además de algunas aplicaciones en la ganadería, construcción y energía.

En Cuba existe una prestigiosa comunidad científica desarrolladora de la IA, pero no se corresponde con los productos o servicios informáticos; sin embargo, varias empresas ya tienen resultados en este campo, tales como Datys, BioCubaFarma, Softel y Geocuba, pocas aun, al decir de la especialista.

Informó que Cuba cuenta con alrededor de 80 doctores y unos 70 másteres en esta disciplina y hay proyectos asociados a 18 programas nacionales. Sin embargo, no se ha identificado el potencial para el desarrollo de la IA, en el tránsito para lograr la demandada transformación digital, ni existe total percepción de utilizar esos recursos para la toma de decisiones.

Anunció que la estrategia nacional de Cuba está en proceso de elaboración para su aprobación por el Gobierno e implementación. ■

¡Tus aliados en transformación digital!



CONSULTORÍA



Infórmate aquí

 **ETECSA**



- SERVICIOS DE CIBERSEGURIDAD.
- PROVEEDOR DE SERVICIOS PÚBLICOS DE ALOJAMIENTO Y HOSPEDAJE EN EL ENTORNO DE INTERNET.

SALICRU
SAI DELEGACIÓN TÉCNICA



barpa
GARANTÍA DE 25 AÑOS



INFORMÁTICA 2024, UN ESPACIO IDEAL PARA EL INTERCAMBIO PROFESIONAL

María Esther Alfonso Suárez, vicepresidenta primera de la Unión de Informáticos de Cuba y miembro experta del Comité Científico de Informática 2024 y Jurado de la Feria en la categoría de Economía Digital, brinda detalles sobre el programa científico del evento.

Por el vasto dominio de los detalles de la proyección y desarrollo del programa científico de la Convención de Informática 2024, conversamos con María Esther Alfonso Suárez, vicepresidenta primera de la Unión de Informáticos de Cuba, quien es, además, miembro experta del Comité Científico de Informática 2024 y Jurado de la Feria en la categoría de Economía Digital.

—Con la amplia visión que usted tiene del nivel de desarrollo de la Informática en Cuba, ¿en qué aspectos considera que haya contribuido este evento?

—El evento Informática, con más de 30 años de creado, ha sido el motor impulsor del desarrollo de las tecnologías de la información, las telecomunicaciones, la electrónica y la automática en Cuba.

“A finales de los 80, luego de aproximadamente dos décadas de haberse desarrollado la primera computadora, parte del desafío de la industria era diversificar las tecnologías en todos los sectores de la sociedad. Informática se convirtió en la vía canalizadora de ese reto, y ofreció el espacio de intercambio de conocimiento, experiencias y muestra de resultados mediante la Convención y Feria desde su inicio.

“Se convirtió en el espacio por excelencia donde los profesionales del sector intercambian acerca de los avances del país en todas las ramas de la economía, en el análisis de las estrategias, proyecciones, proyectos de mayor prioridad e impacto y en debatir, desde las distintas disciplinas, las necesidades de integración y cooperación, aspecto este que fue crucial, apoyado por las universidades y los centros de investigación.

—El programa científico de la Convención se percibe como un conjunto coherente, muy bien



pensado y abarcador en las disciplinas informáticas, ¿cómo es el proceso de definir los ejes temáticos principales, conformar el programa, y qué factores son convocados para ello?

—Esta edición tiene características diferentes desde varios puntos de vista, desde la concepción del programa, que no solo incorpora temáticas ya tradicionales con delegados nacionales e internacionales fidelizados de muchos años con el evento, sino que ha buscado un formato diferente en varios eventos, donde el encuentro entre profesionales tiene más que ver con intercambios a nivel de paneles entre expertos y los delegados, más allá de la típica ponencia, los que enriquecen la participación.

—¿Hay novedades en esta edición con respecto a las anteriores en cuanto a temáticas o modalidades?

—Se han incorporado como parte del programa las Sesiones Especiales, que aunque no debutan, sí han permitido abordar otros temas no tradicionales, pero importantísimos en estos tiempos, acorde con tendencias internacionales o con mostrar cuánto se avanza en nuestro país en función de una agenda digital.

—¿Qué momentos del programa científico resaltaría?

—Temas como la inteligencia artificial, la innovación, el camino para una ciudad inteligente, el gobierno digital, las tecnologías con enfoque de género y el necesario debate acerca de la formación vocacional y académica de los niños y niñas, los contenidos de los planes de estudio y la ubicación laboral de los recién graduados, de conjunto con los órganos de gobierno, con un taller en el evento solo para ello, demuestran la indiscutible evolución que ha tenido este evento, al no solo debatir resultados del presente sino proyectarse a futuro.

—Otros aspectos que desee destacar.

—Informática es un evento que evoluciona constantemente; ha incorporado a la Unión de Informáticos de Cuba a su comité organizador para, a través de esa organización social, conocer las inquietudes de los profesionales más allá de lo institucional y formal.

“Es imposible dejar de mencionar a la Feria, espacio por excelencia facilitador de oportunidades, negocios y vitrina de los resultados que se debaten en la Convención”. ■

Líneas de negocio



Gestión
Empresarial



Comercio
Electrónico



Seguridad



Inteligencia
de negocios



Gobierno
Electrónico



Comunicaciones



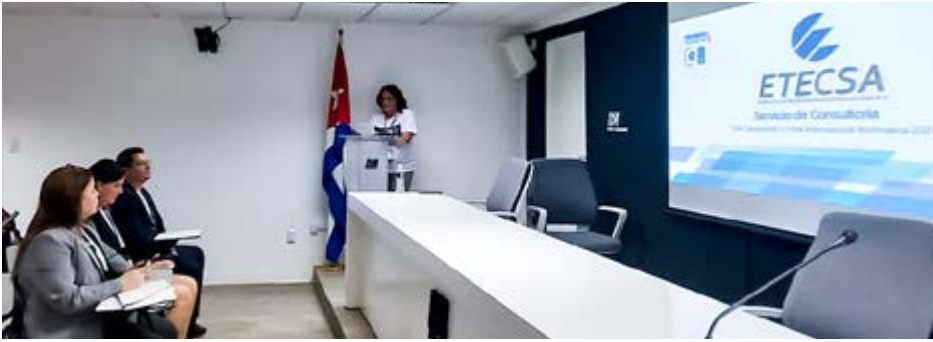
Automática



Cartelería
Digital

crea
crece
triumfa





ETECSA PRESENTA NOVEDOSO SERVICIO DE CONSULTORÍA EN TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Con un equipo de profesionales altamente calificados y una vasta experiencia en telecomunicaciones y gestión organizacional, ETECSA se posiciona como un aliado estratégico.

La Empresa de Telecomunicaciones de Cuba S.A. (ETECSA), anunció este miércoles una línea de negocios de servicio de consultoría en transformación digital, diseñada para guiar a las empresas hacia el éxito en la era digital.

Con un equipo de profesionales altamente calificados y una vasta experiencia en telecomunicaciones y gestión organizacional, ETECSA se posiciona como un aliado estratégico en la transformación digital, según trascendió durante la presentación, realizada en

Pabexpo, sede de la Feria de Informática 2024.

La presentación del servicio estuvo a cargo de Arellys Rodríguez Ramos, Directora de Consultoría de ETECSA. Al encuentro asistieron Tania Velázquez Rodríguez, Presidenta Ejecutiva de la empresa, y Odalis Rodríguez del Toro, Vicepresidenta Primera, junto a actores de otras empresas que pueden ser clientes potenciales, trabajadores, consultores, entre otros. Se intercambiaron ideas y se debatieron dudas durante la sesión.

En la jornada ETECSA selló además una nueva alianza, tras el lanzamiento del servicio, con la empresa Aicros, perteneciente al Ministerio de la Construcción. El objetivo es compartir conocimientos y experiencias sobre transformación digital, realizar proyectos conjuntos de consultorías e identificar oportunidades de negocios.

VALOR AÑADIDO Y NUEVAS CAPACIDADES

El objetivo de este servicio de consultoría de transformación digital de ETECSA es crear valor añadido a las capacidades disponibles del cliente, y promover cambios cualitativos en la gestión; asesorando o aportando soluciones sustentadas en el saber hacer, buenas prácticas e innovaciones generalizadas en la empresa, así como en el estado del arte.

La experticia, exclusividad y confiabilidad del trabajo intelectual son características que aporta su equipo de consultores, conformado por expertos y profesionales con amplia experiencia en materias de telecomunicaciones y tecnologías de la información y la comunicación asociadas (TIC), ciberseguridad, transformación digital, comportamiento organizacional, gestión del riesgo y continuidad del negocio. Las alianzas con otros actores de gobierno, economía y la academia también se integran en la estrategia de desarrollo del negocio.

Los servicios de consultoría de ETECSA abarcan desde la optimización de redes de telecomunicaciones hasta el diseño de sistemas VOIP, pasando por una gestión integral de la ciberseguridad y auditorías especializadas. Además, ofrecen diagnósticos de madurez digital y asesoramiento en comportamiento organizacional, gestión del riesgo y continuidad del negocio.

Con un enfoque innovador y de responsabilidad social, ETECSA se compromete a brindar soluciones de excelencia y asesoramiento personalizado para enfrentar los desafíos de la digitalización.

Para más información o para agendar una consulta, las empresas interesadas pueden contactar a ETECSA a través del correo electrónico consultoria@listas.etcসা.সু. ■



LAS TIC EN LA GESTIÓN DE LAS ORGANIZACIONES



El VIII Taller Internacional Las TIC en la gestión de las organizaciones, que se desarrolló en el contexto de la Convención Informática 2024, brindó un marco apropiado para que los participantes pudieran conocer mejores experiencias en este ámbito

Brindar un marco apropiado para que los participantes puedan conocer y compartir las mejores experiencias en la aplicación de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) en la gestión de las organizaciones, fue el propósito principal del VIII Taller Internacional Las TIC en la gestión de las organizaciones, que se desarrolló en el contexto de la Convención Informática 2024.

Con tres líneas principales –transformación digital, generación y explotación segura de las TIC, e innovación en las organizaciones–, inició sus sesiones científicas con la conferencia magistral Las TIC y la Administración Pública: un binomio de efecto exponencial, impartida por el MSc. Fernando Jesús Santiago Ollero, coordinador de la Cátedra de Gestión Administrativa de la Universidad Católica San Antonio de Murcia y presidente del Consejo General de los Colegios de Gestores Administrativos de España.

En la presentación de la sesión, la Dra. C. Clara Alonso Suárez expresó, referido al Dr. Santiago, que “tenemos la suerte de que va a compartir con nosotros parte de sus conocimientos, un especialista en el tema de Administración Pública, un jurista español muy reconocido, gran amigo de Cuba y que lleva muchos años colaborando con nuestro país”.

De la interesante intervención del Dr. Santiago, quedaron claras varias premisas, dichas con sus palabras: el binomio tiene que ser una colaboración público privada, de la que normalmente sale un tercer factor, por eso en España le decimos un triunvirato; tecnología e informática tienen que estar unidas; la burocracia digital es peor que la burocracia del papel, no traspasar la burocracia a la nube; los mecanismos deben tomar en cuenta la capacidad de las personas porque cuando el ciudadano pierde la credibilidad en el sistema digital no la recupera nunca; el mejor programa informático es el que más se usa.

Por su parte, el Ing. Dany Jesús Valiente Prieto, presidente del Comité Organizador del Taller y director de Desoft, relató algunas experiencias de Cuba con respecto a que son los propios usuarios de los sitios oficiales, como el de la Gaceta Oficial y algunos portales de Gobierno que ellos administran, los que les trazan las necesidades tecnológicas de la ciudadanía. Coincide con la experiencia española en “la no funcionalidad de la ventanilla única, tampoco hemos tenido buenos resultados, pues requeriría de una dirección única; en Cuba hay muchas que no están interconectadas tecnológicamente”.

Se refirió asimismo al bajo nivel de usabilidad de algunos de esos sitios oficiales, lo cual atribuye, entre otras causas, “a que la gestión de los contenidos que se cuelgan en ellos para la realización de trámites y solicitud de servicios informatizados no ha estado del todo acorde con lo que realmente la población o la ciudadanía necesita, y cuando usted explicaba yo reflexionaba que, evidentemente, no es un tema tecnológico”. ■





CORREOS DE CUBA

al servicio de todos



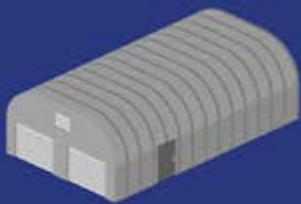
Servicios transitarios



Procesamiento,
distribución y entrega
de paquetería courier



Comercio electrónico
transfronterizo



Gestión de almacenes
bajo depósito temporal
de Aduana



Pago de giros internacionales



Mensajería nacional



Transportación
en territorio nacional



Transportación de equipaje
rezagado de las aerolíneas



Grupo Empresarial Correos de Cuba
Avenida Independencia No.8543 e/ 106 y 108
Reparto Altahabana, Boyeros, La Habana, Cuba



comercial@ecc.cu
atencion.cliente@ecc.cu



+53 80244644



+53 52860607



Grupo Empresarial Correos de Cuba



@CorreosdeCuba



Grupo Empresarial Correos de Cuba

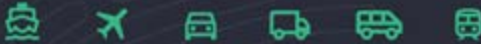
www.correos.cu

¿QUÉ GESTIONAN NUESTROS SISTEMAS?

GDS TURISMO

- Hoteles
- Traslados
- Casas
- Experiencias
- Autos
- Circuitos
- Vuelos
- Extrahoteleros

GDS TRANSPORTE



Transportación naval, área, terrestre, ferroviaria.



GUAJIRITOS
S.R.L.

desoft
APLICACIONES INFORMÁTICAS

CLICK
AL FUTURO

NORTH STAR

BEIJING NORTH STAR S AND T DEVELOPMENT CO.,LTD.

Creemos un servicio de gran calidad a través del Sistema Internacional de cable submarino de fibra óptica ALBA-1, siendo el cable más nuevo del mercado en Venezuela.

CONECTAMOS 3 PAISES
VENEZUELA
CUBA
JAMAICA

CONTAMOS CON EL
99.99% DE
DISPONIBILIDAD

Telecomunicaciones GRAN CARIBE

¡Somos futuro!

NUESTRO SERVICIOS

- Transporte de Capacidades de Voz y Dato
- Extensión de Capacidades de Voz y Dato
- Transporte de Capacidades de Voz y Dato Incluyendo puerto IP

¡SÍGUENOS!

@telecomunicacionesgc Telecomunicaciones Gran Caribe @tg_caribe



INFORMÁTICA 2024 ESTE JUEVES

Con la conferencia magistral "Ciberseguridad, un desafío de nuestros tiempos", a cargo del Viceministro de Comunicaciones de Cuba, Ernesto Rodríguez Hernández, inicia sus actividades este jueves la XIX Convención y Feria Internacional Informática 2024. En la jornada se efectuarán las sesiones de trabajo del XVI Seminario Iberoamericano de seguridad en las tecnologías de la información y el XIII Congreso Internacional de Geomática.

A ellos se unen la VII Conferencia Internacional en Ciencias Computacionales e Informáticas, el IX Simposio Internacional de electrónica, automática y robótica: diseño, aplicaciones, técnicas avanzadas y retos actuales; el VIII Simposio Internacional informática desde la comunidad, el desarrollo local y las redes sociales, entre muchas otras actividades. Y no te olvides de la Feria, que brilla por estos días en Pabexpo. ¡Consulta el programa general!



NUEVOS HORIZONTES

NEW HORIZONS

Con más de **30 años** de experiencia en el sector de las TICs

More than **30 years** of experience in the ICT sector

Nuestra Fuerza de Trabajo

- Joven
- Experimentada
- Cualificada

Our Work Force

- Young
- Experienced
- Qualified

Ofrece soluciones integrales de

- Gobierno y comercio electrónico
- Ciberseguridad
- Desarrollo de aplicaciones y servicios informáticos
- Infraestructura y servicios de telecomunicaciones

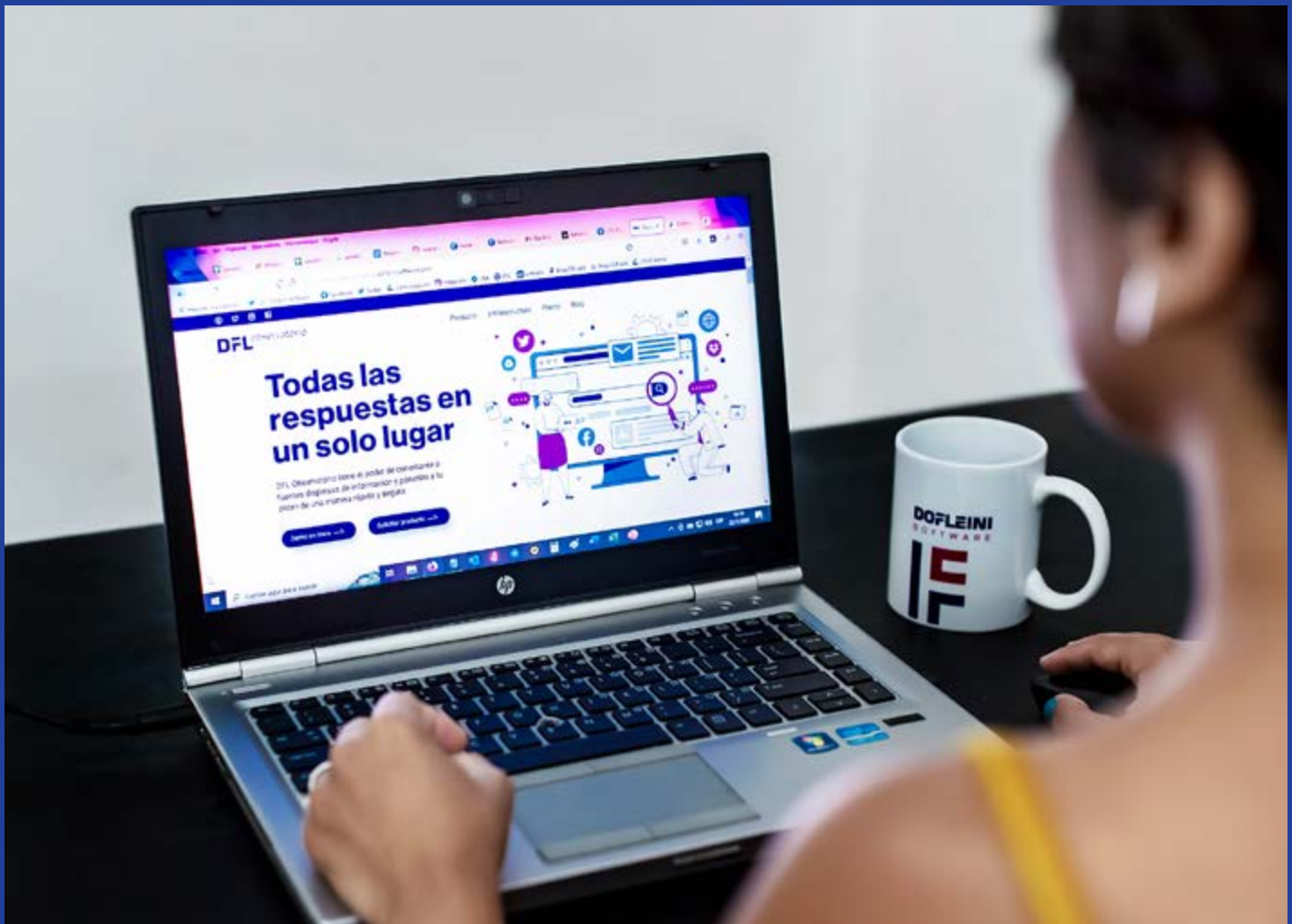
Offers comprehensive solutions of

- Electronic government and e-commerce
- Cybersecurity
- Application development and information technology services
- Telecommunications infrastructure and services

encuentre más información en www.geic.cu

Find more information in www.geic.cu

Cuba



TropiPay

¡Bienvenido al universo de los pagos online!

El inicio de un camino lleno de oportunidades para tu negocio

¡Hola, somos TropiPay!

Descubre todas las ventajas

- Seguridad Mejorada:** Protección avanzada para tus fondos.
- Multi-Moneda:** Gestiona pagos en varias monedas.
- Cobros y Pagos Internacionales:** Amplía tu mercado globalmente.
- Facilidad de Uso:** Interfaz intuitiva para transacciones rápidas y seguras.
- Soluciones Multisectoriales:** Servicios adaptados para satisfacer las necesidades específicas de diversos sectores, incluidos los profesionales de la informática.
- Soporte 24/7:** Asistencia técnica personalizada.
- Rápida Integración:** Conecta fácilmente con tu negocio.
- Acceso desde Cualquier Lugar:** Gestiona tus finanzas en cualquier momento y lugar.

HAZME UN TROPI

CONTACTANOS
business@tropipay.com

www.tropipay.com

@tropipay

Una experiencia que debes vivir

- ✓ servicios Constructivos
- ✓ Refrigeración y Clima
- ✓ Comercialización
- ✓ Servicios de mecánica automotriz

JPedroso s.u.r.l.

Contáctanos:

+5353734212

+5352876087

jpedrososurl@gmail.com

VARADERO CIUDAD DIGITAL

VARADERO CIUDAD DIGITAL

CIENTEX
PARQUE CIENTIFICO - TECNOLOGICO S.A.
MATANZAS

ttc

Travel Trade Caribbean

Medio italiano en
Cuba con 28 años
de experiencia

TURISMO

COBERTURA DE **EVENTOS**

COMERCIO



CONTACTO
(+53) 52648391

LÍA VIDEOS

Productora Audiovisual

Unidos por la Imagen

Servicios de emisión profesional de video
en directo mediante streaming

radiocuba

Empresa de Radiocomunicación y Difusión de Cuba

Proveedora de servicios de radiocomunicaciones,
garantiza el transporte y difusión de las señales de radio
y televisión en toda Cuba y hacia el exterior.

28 años de experiencia con personal de apreciada
formación, vasta experiencia y alta profesionalidad.



Contactos

Calle Habana No. 406, e/ Obispo y Obrapia,
Habana Vieja. La Habana, Cuba.

(Con representación en todo el territorio nacional)

☎ (+53) 7 860 3142-47 ext. 1309; 1313; 1314; 1324

✉ radiocuba@radiocuba.cu; comercial@radiocuba.cu

📻 Radiocuba Señal Radio y TV

📺 @RadiocubaSTX



Señal para Cuba y el Mundo

GRUPO



EXCELENCIAS



PATROCINADORES / SPONSORS

PLATINO / PLATINUM



ORO / GOLD



PLATA / SILVER



BRONCE / BRONZE



PALACIO DE LAS CONVENCIONES Y PABEXPO