



REVISTA

**TiNO**

REVISTA INFORMÁTICO-TECNOLÓGICA DE LA FAMILIA  
REVISTA BIMESTRAL DE LOS JOVEN CLUB DE COMPUTACIÓN Y ELECTRÓNICA

Gratuita  
ISSN 1995-9419  
Número 103  
2025, Nov-Dic.

# **NANOTECNOLOGÍA EN 2025**

**TRES REVOLUCIONES SILENCIOSAS  
QUE ESTÁN TRANSFORMANDO NUESTRA VIDA**



## El Colectivo

### Directora

MSc. Yolagny Díaz Bermúdez  
[yolagny.diaz@jovenclub.cu](mailto:yolagny.diaz@jovenclub.cu)

### Editor Jefe

MSc. Yolagny Díaz Bermúdez  
[yolagny.diaz@jovenclub.cu](mailto:yolagny.diaz@jovenclub.cu)

### Editores

Dr. C. Aniano Díaz Bombino  
[anianoa.diaz@vcl.jovenclub.cu](mailto:anianoa.diaz@vcl.jovenclub.cu)  
Lic. Yarisleydis Rosabal Borges

### Edición de imágenes y diseño

Ing. Yanisleidys Rosabal Borges  
[yanisleidys.rosabal@jovenclub.cu](mailto:yanisleidys.rosabal@jovenclub.cu)

### Maquetación

Ing. Yanisleidys Rosabal Borges  
[yanisleidys.rosabal@jovenclub.cu](mailto:yanisleidys.rosabal@jovenclub.cu)

Puede acceder a nuestra publicación a través del Portal <https://www.revista.jovenclub.cu>

Llámenos a los siguientes teléfonos en los horarios de 9:00 a.m. a 5:00 p.m., de Lunes a Viernes:

**Dirección:** 53 52165835

### Dirección Postal:

Dirección Nacional Joven Club de Computación y Electrónica  
Calle 13 #456 e/E y F, Vedado, Plaza de la Revolución. La Habana. Código postal 10200

RNPS 2163

ISSN 1995-9419

## EDITORIAL



En un mundo donde la tecnología avanza a pasos agigantados, mantenerse actualizado ya no es una opción, sino una necesidad. En esta **edición 103** de la Revista Tino, te invitamos a sumergirte en un recorrido por las herramientas, tendencias y soluciones digitales que están marcando el presente y delineando el futuro.

Comenzamos con una mirada práctica para proteger tu privacidad en las plataformas de mensajería. Descubre **cómo controlar quién puede agregarte a grupos** y toma el control de tus interacciones digitales desde la sección *X-móvil*. Por otra parte, si alguna vez has perdido archivos importantes, no te preocupes, te presentamos a **DiskDigger**, una herramienta eficaz para recuperarlos con facilidad y rapidez.

La innovación también se manifiesta en el arte y la creatividad. ¿Te interesa **generar imágenes sorprendentes con solo escribir unas palabras**? Te mostramos cómo lograrlo desde la sección El escritorio, con prompts diseñados para sacar el máximo provecho de la inteligencia artificial. Además, exploramos cómo esta tecnología está revolucionando el diseño gráfico, haciéndolo más accesible que nunca.

En el ámbito de la confianza digital, también desde El escritorio, abordamos el impacto de **Blockchain y la Web 3.0**, tecnologías que están redefiniendo la forma en que interactuamos y compartimos información en línea. Para los amantes del entretenimiento, traemos, desde la sección El nivel, una reseña de **Kingdoms of Amalur: Reckoning**, un videojuego que combina narrativa envolvente y acción intensa.

Finalmente, desde La red social, te presentamos **Intellect Connect**, una propuesta que demuestra cómo la innovación digital puede potenciar la colaboración, el aprendizaje y la productividad en todos los ámbitos de la vida.

Cada artículo de esta edición ha sido pensado para ofrecerte valor, inspiración y herramientas concretas que puedes aplicar hoy mismo. Te invitamos a explorar cada página, a descubrir nuevas posibilidades y a compartir este viaje junto a nosotros.

Sigue leyendo y mantente al día con lo mejor de la tecnología en <https://revista.jovenclub.cu>. ¡La innovación comienza aquí!





# SUMARIO

## **X-MÓVIL 04**

**DISKDIGGER, RESTABLECER ARCHIVOS PERDIDOS O ELIMINADOS •— 4**

**TRUCOS PARA AHORRAR DATOS MÓVILES •— 6**

**TRANSCRIBIR AUDIOS EN MENSAJES DE TEXTO EN EL IPHONE •— 7**

**CONTROLA QUIEN PUEDE AÑADIRTE A GRUPOS •— 8**

## **EL VOCERO 10**

**CIBERSEGURIDAD EN ACCIÓN JUNTO A JÓVENES DEL IPI ANTONIO MACEO •— 10**

**JOVEN CLUB ALIADO DEL ADULTO MAYOR EN LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL •— 11**

**CHARLA SOBRE CIBERSEGURIDAD EN HOLGUÍN •— 12**

**MAYABEQUE Y LA CIBERSEGURIDAD •— 12**

**TALLERES DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN JOVEN CLUB CALIMETE •— 13**

**LA INCLUSIÓN Y LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL DESDE JC DE PLACETAS Y ACLIFIM •— 13**

**SOLIDARIDAD EN CACOCUM •— 14**

**PLATAFORMA TICKET EN CALIMETE •— 15**

## **EL ESCRITORIO 16**

**BLOCKCHAIN Y WEB 3.0: EL AUMENTO DE LA CONFIANZA DIGITAL •— 16**

**PROMPTS PARA GENERAR IMÁGENES CON IA •— 18**

## **VISTAZOS TECNOLÓGICOS 20**

**NANOTECNOLOGÍA EN 2025: TRES REVOLUCIONES SILENCIOSAS QUE ESTÁN TRANSFORMANDO NUESTRA VIDA •— 20**

## **EL NIVEL 22**

**KINGDOMS DE AMALUR: RECKONING •— 22**

## **EL CONSEJERO 24**

**CLOUDON: LA OFICINA DE MICROSOFT OFFICE EN LA NUBE •— 24**

**CONSEJOS PARA USAR EL VENTILADOR RECARGABLE •— 25**

**¿CÓMO GUARDAR VÍDEOS DE FACEBOOK? •— 26**

## **LA RED SOCIAL 28**

**INTELLECT CONNECT: INNOVACIONES Y UTILIDAD EN LA ERA DIGITAL •— 28**







## DISKDIGGER, RESTABLECER ARCHIVOS PERDIDOS O ELIMINADOS

Autor: Lic. Roberto Obregón Melgarejo / [roberto.obregon@vcl.jovenclub.cu](mailto:roberto.obregon@vcl.jovenclub.cu)

### DISKDIGGER, RESTORE LOST OR DELETED FILES

En ocasiones se borran datos de los móviles, por falta de capacidad del mismo, o simplemente se pueden borrar por error (ya sea imagen, video, o simplemente un mensaje) y luego se quieren recuperar.

Si esto sucede, no necesariamente es una pérdida definitiva ya que no se borra realmente del dispositivo, si no que permanece en él hasta que el espacio que ocupa en la memoria es requerido por el móvil, entonces sí desaparece definitivamente.

Una aplicación como DiskDigger permite la recuperación de datos, es funcional en todas las versiones de Android y recupera todo tipo de archivos, además tiene una interfaz amigable con el usuario.

### Pasos para utilizar DiskDigger

1. Descargar la aplicación **DiskDigger**, desde el enlace: <https://diskdigger.uptodown.com/android/descargar>.
2. Instalar en el dispositivo y ejecutar el programa.
3. Observar las diferentes opciones que ofrece la aplicación **Escaneo Básico, Escaneo Completo y Limpiar Espacio Libre** (Fig. 1). En este caso se escoge la primera opción **Comenzar el Escaneo de Fotos**.



Fig. 1. Ofrece diferentes opciones. Seleccionar el escaneo básico

4. **DiskDigger** pide permiso para acceder a los contenidos multimedia y archivos del dispositivo, pulsar el botón **Permitir**. También puede darse el caso que pida entrar a configuración para acceder a todos los archivos. La aplicación comienza a realizar el escaneo de imágenes, que fue la opción solicitada, y una vez concluido, informa la cantidad de archivos a recuperar. Hacer clic en el botón **Aceptar**. (Fig. 2 y Fig. 3)

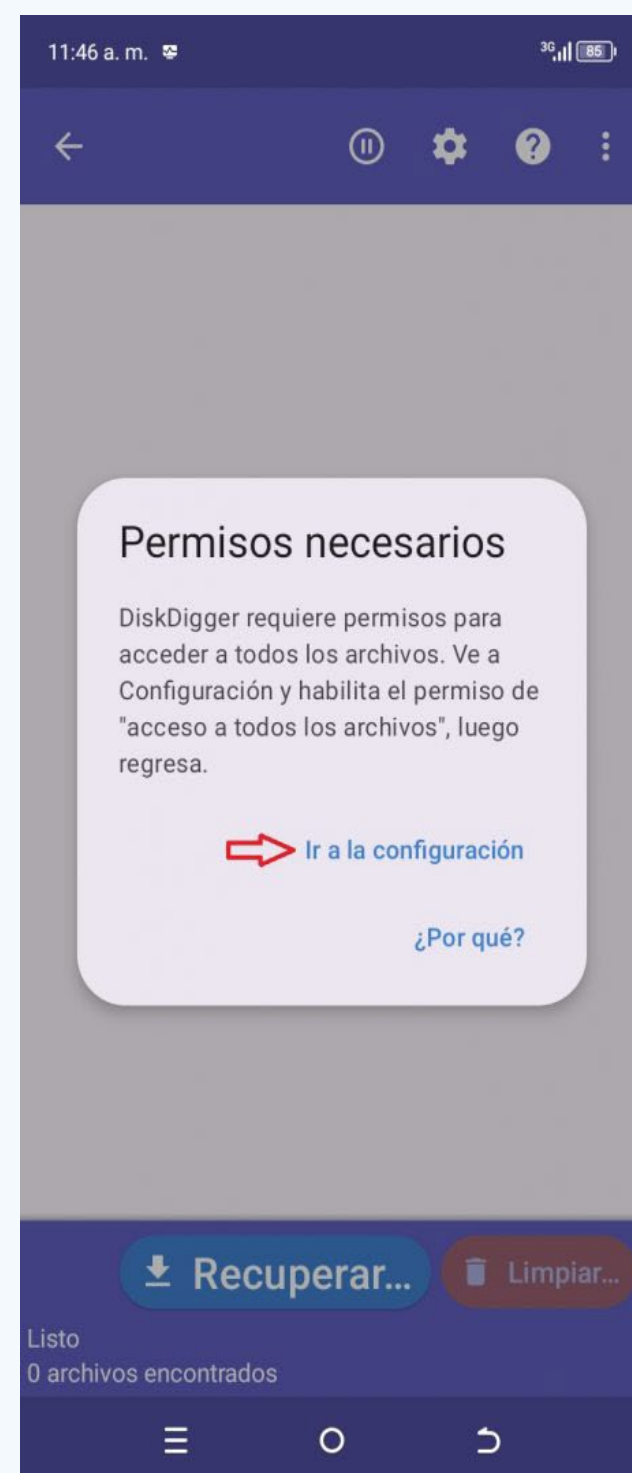


Fig. 2. Ir a la configuración

5. La siguiente ventana muestra los ficheros encontrados. Seleccionar de ellos los que se quieren recuperar activando la casilla correspondiente, hacer clic en el botón inferior azul **Recuperar**.
6. Guardar el archivo recuperado seleccionando una opción entre las que se presentan una vez pulsado el botón, la cuál podría ser **Guardar archivos en una ubicación personalizada de su dispositivo**.



## DISKDIGGER, RESTABLECER ARCHIVOS PERDIDOS O ELIMINADOS

Autor: Lic. Roberto Obregón Melgarejo / [roberto.obregon@vcl.jovenclub.cu](mailto:roberto.obregon@vcl.jovenclub.cu)

7. Seleccionar el lugar de destino del archivo recuperado.

Una vez salvado el archivo, **DickDigger** le informa la recuperación total del mismo y le ofrece publicidad a la cual se responderá acorde a su preferencia, no obstante la opción más sugerente sería denegar la publicidad mediante el botón **No, Gracias**.

Una ventaja de dicho software es el poco espacio que ocupa en el dispositivo y la sencillez con la que se desarrolla el procedimiento. Además funciona en sistemas Windows 7, Windows Vista, XP y Windows 2000.

Por todo lo anterior se considera que la aplicación **DiskDigger** es una herramienta muy útil para recuperar documentos o archivos que se han eliminado con anterioridad de una forma sencilla.

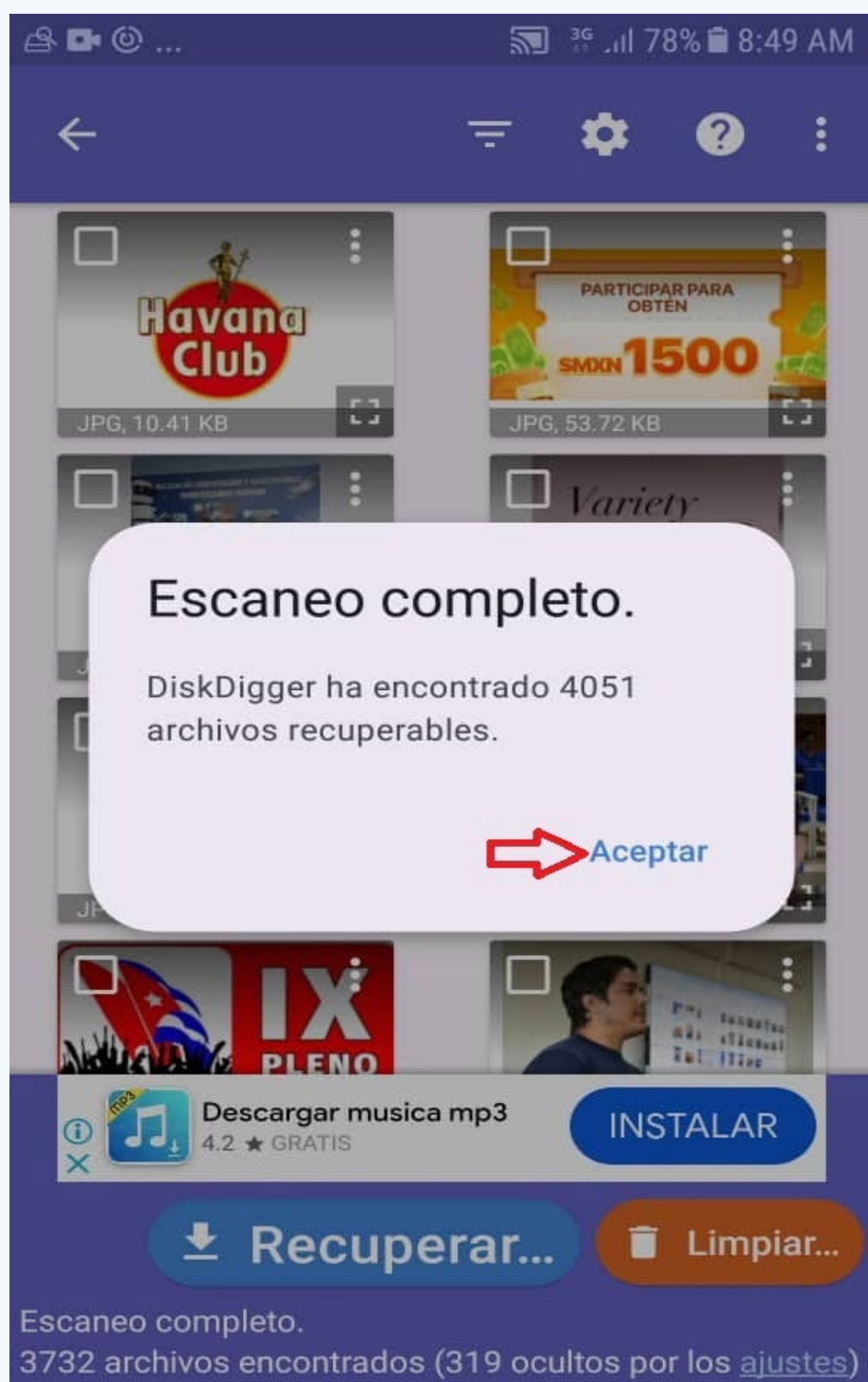


Fig. 3. Escaneo completo



### Referencias bibliográficas

- Cervera, A. (2024). Recuperación de Video con DiskDigger (y Su Mejor Alternativa). Recuperado el 12 de diciembre de 2024, de <https://recoverit.wondershare.es/video-recovery/diskdigger-video-recovery.html#:~:text=Principales%20caracter%20de%20DiskDigger&text=La%20aplicaci%C3%B3n%20puede%20recuperar%20todo,la%20ubicaci%C3%B3n%20que%20deseas%20escanear.>
- DiskDigger. (2024). DiskDigger. Recuperado el 12 de diciembre de 2024, de <https://diskdigger.uptodown.com/android/descargar>
- Ramírez, I (2017). Cómo recuperar fotos borradas en Android. Recuperado el 12 de diciembre de 2024, de <https://www.xatakandroid.com/tutoriales/como-recuperar-fotos-borradas-android>





## TRUCOS PARA AHORRAR DATOS MÓVILES

Autor: Daymis Durán Peña / [daymis.duran@hlg.jovenclub.cu](mailto:daymis.duran@hlg.jovenclub.cu)

### TIPS FOR SAVING MOBILE DATA

El uso de las redes sociales en la población ha tenido auge, y ello lleva consigo un elevado consumo de datos móviles. Por lo que en este artículo te ofrecemos algunas opciones que te ayudarán a aumentar su durabilidad.

Las personas disfrutan de las redes sociales en busca de comunicación, información, aprendizaje, trabajo, diversión y entre otras actividades. Su uso crece por día, pero esto implica tener consumir igualmente, mayor cantidad de sus datos.

### Pasos para evitar el alto consumo de los datos móviles

1. **Usar un cortafuego** para poder elegir que aplicación use los datos y cuál la wifi. Descarga una aplicación desde Apkls o Play Store e instálala en el móvil. Le das abrir y en la sección APP y seleccionas las aplicaciones que desees que usen los datos y el wifi.
2. **Restricción a segundo plano.** Este paso nos ayudará a que aquellas aplicaciones que no estén en uso o primer plano, usen los datos o wifi. Lo primero es que en todos los teléfonos no se encuentra con la misma cantidad de pasos, pero básicamente vamos a **Configuraciones o Ajustes < Conexiones inalámbricas y redes < Datos Móviles**. En Tráfico de datos seleccionas aquellas aplicaciones que desees que en segundo plano no consuman datos. También lo puedes hacer desde **Configuraciones o Ajustes < Aplicaciones** y haces el mismo procedimiento.
3. **Usar aplicaciones Lite.** La mayoría de las aplicaciones que usamos para redes sociales e internet, tienen versiones Lite, que entre sus ventajas está ahorrar datos móviles. Éstas a la hora de conectarse son más rápidas y pesan pocos megabytes.
4. **Ahorro de datos.** Algunas aplicaciones en sus configuraciones te permiten activar el ahorro de datos. Ejemplo:

**Whatsapp:** Seleccionar **Ajustes < Datos y Almacenamiento <**



**Descargar con datos móviles** seleccionar el tipo de archivo o dejarlo todo en blanco para que no descargue ninguno.

**Messenger:** Seleccionar **Cuenta < Fotos y archivos multimedia < Desactivar esa opción: Guardar al capturar**.

**Telegram:** Menú < **Ajustes < Datos y Almacenamiento < Autodescarga de multimedia < Desactivar la opción con datos móviles**.

5. Planifica el uso de datos, si compras un paquete de 600 MB entre 30 días, pues serían 20Mb por día, configura el uso de datos para que se consuman diario esa cantidad.
6. Bloquea las notificaciones innecesarias, ellas pueden consumir datos y también la carga de la batería, si las notificaciones de esas aplicaciones no te son útiles las puedes desactivar.
7. Al utilizar estos trucos estarás ahorrando tu paquete de datos, y así podrás disfrutar de mucho más tiempo el acceso a la red de redes.

### Referencias bibliográficas

- Castro, N. (2024). ¿Cómo ahorrar datos móviles si te vas de vacaciones? Tips sencillos. Blog Orange. Recuperado en mayo de 2025, de <https://blog.orange/consejos-y-trucos/como-ahorrar-datos-moviles-tips-vacaciones>
- García, A. (2024). Consejos para ahorrar datos móviles y estirar al máximo tu tarifa. Recuperado en mayo de 2025, de <https://www.xatakamovil.com/listas/consejos-para-no-gastar-todos-datos-moviles-estirar-al-maximo-tu-tarifa>





## TRANSCRIBIR AUDIOS EN MENSAJES DE TEXTO EN EL IPHONE

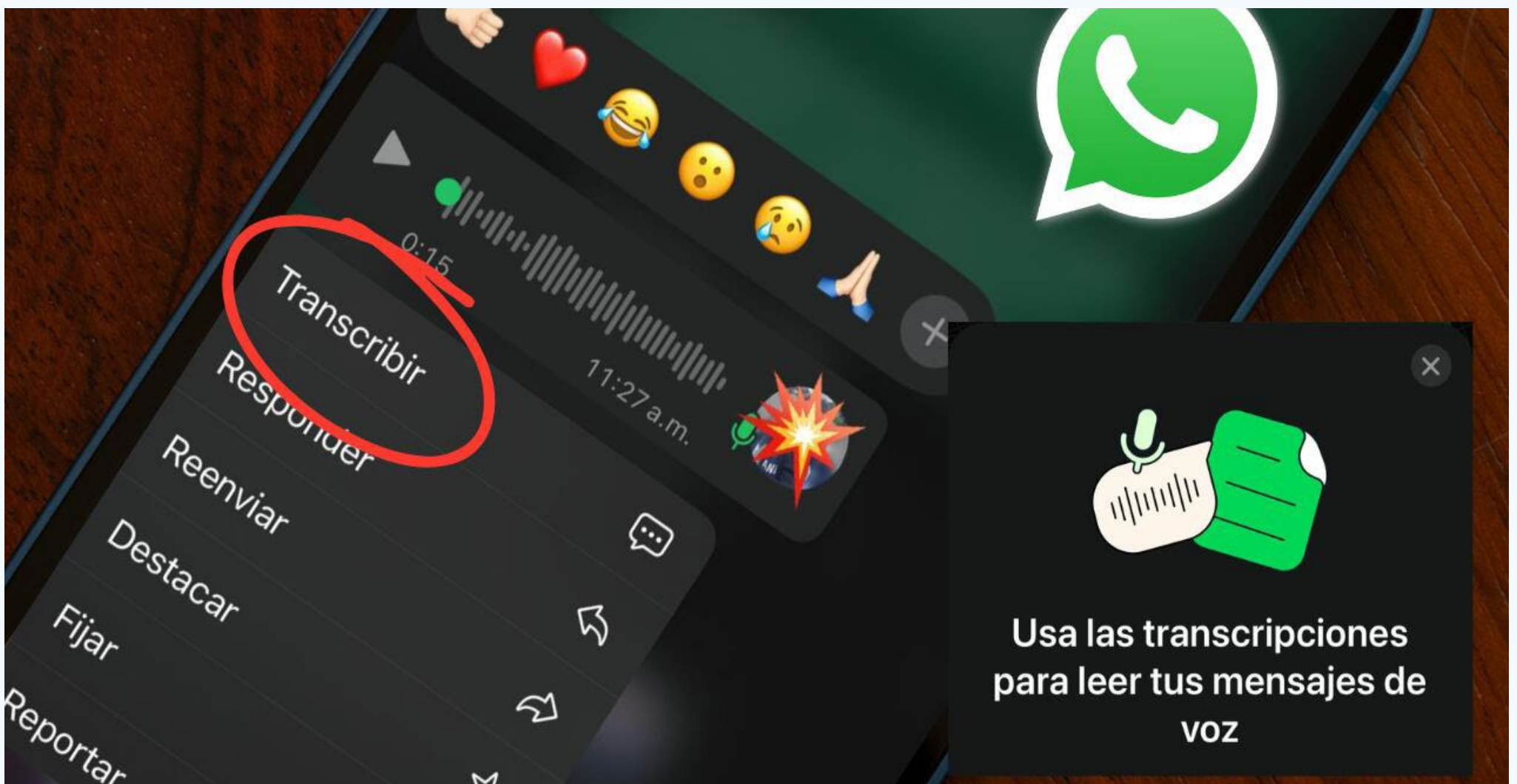
Autor: Frank Echavarria Jiménez / [frank.echavarria@cmg.jovenclub.cu](mailto:frank.echavarria@cmg.jovenclub.cu)

### TRANSCRIBE AUDIO IN TEXT MESSAGES ON IPHONE

¿Sabías que es posible transcribir audios en mensajes de texto en WhatsApp en tu iPhone? En la era de la tecnología, es importante estar al tanto de todas las funciones que nos ofrece nuestro dispositivo, y esta es una de las que puede facilitarnos la comunicación en nuestra vida diaria.

5. Automáticamente verás el mensaje de texto debajo del audio. ¡Listo! Ahora tienes el mensaje de voz convertido en texto y puedes leerlo las veces que quieras sin necesidad de reproducir el audio.

Así que la próxima vez que recibas un mensaje de voz en WhatsApp en tu teléfono, recuerda que puedes convertirlo a texto siguiendo estos sencillos pasos. ¡Aprovecha al máximo las funcionalidades de tu dispositivo y facilita tu comunicación en el



Muchas veces recibimos mensajes de voz en WhatsApp y estamos reunidos o en algún lugar que no podemos escucharlos por la vía tradicional, Por lo que WhatsApp actualizó la aplicación con una nueva función que permite transcribir de audio a texto y poder leer lo que dice el mensaje, sin necesidad de escuchar el audio.

#### Pasos a seguir para realizar el truco

1. Abre la aplicación de *WhatsApp* y ve a los **ajustes**.
2. Desde allí accede a **chats**, ahí dentro activas la opción de **transcripciones de mensajes de voz**.
3. Ya activado, se desplazará una pestaña para que **selecciones el idioma**.
4. Luego vas a la conversación de WhatsApp en la que recibiste el mensaje de voz que quieres convertir en texto, presionas y la primera opción será **transcribir**.

mundo digital!

#### Referencias bibliográficas

- Whatsapp. (2024). Presentamos las transcripciones de mensajes de voz. Recuperado el 21 de enero del 2025, de [https://blog.whatsapp.com/introducing-voice-message-transcripts?lang=es\\_LA](https://blog.whatsapp.com/introducing-voice-message-transcripts?lang=es_LA)
- El Colombiano (2024). WhatsApp permite ahora las transcripciones de audio: ¿Cómo activar la función en Android e iOS?. Recuperado el 23 de enero del 2025, de <https://www.elcolombiano.com/tecnologia/whatsapp-lanza-transcripcion-de-audios-como-activarla-en-android-e-ios-BP25910908>
- Martínez, M. (2024). iOS 18: WhatsApp por fin deja transcribir audios en el iPhone. Recuperado el 22 de enero del 2025, de <https://lamanzanamordida.net/noticias/trucos/whatsapp-transcribir-audios-iphone/>



## CONTROLA QUIEN PUEDE AÑADIRTE A GRUPOS

Autor: Ing. Katia Almeida Machín / [katia.almeida@cfg.jovenclub.cu](mailto:katia.almeida@cfg.jovenclub.cu)

### CONTROL WHO CAN ADD YOU TO GROUPS

WhatsApp, la app de mensajería más utilizada en el mundo brinda mayor privacidad al permitir controlar quién puede añadirte a un nuevo grupo. Se evita así que números desconocidos te añadan a grupos y mantenerte a salvo de posibles estafas y spam.

Gestionar quién puede añadirte a grupos es una forma de prevenir interacciones no deseadas y minimizar el riesgo de recibir contenido no solicitado. Estas configuraciones ayudan a los usuarios a tener una experiencia más segura y acorde a sus necesidades de comunicación.

### Pasos para controlar quien puede añadirte a grupos de WhatsApp

1. Lo primero que debes hacer es abrir la app WhatsApp e ir ajustes. (Fig. 1)

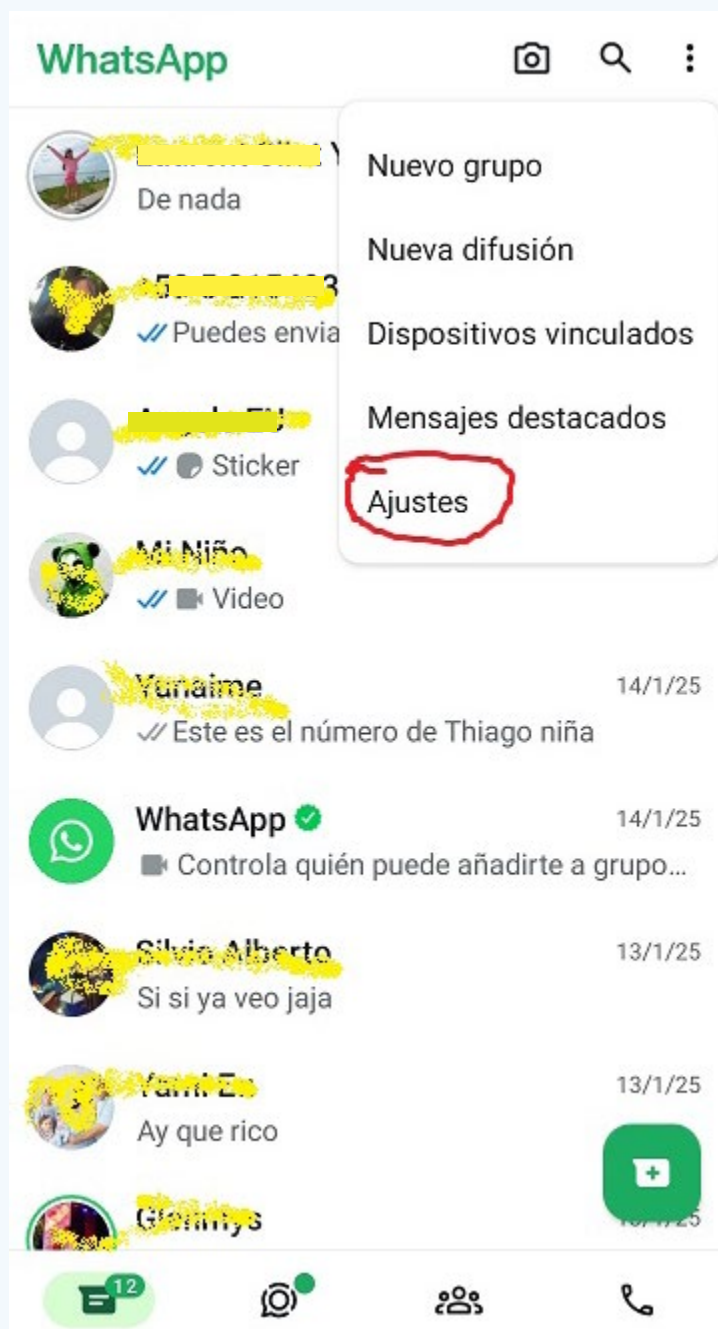


Fig. 1. Entra a tu cuenta personal de WhatsApp

2. En ajustes debes seleccionar Privacidad. (Fig. 2)



Fig. 2. Debes seleccionar Privacidad

3. Luego debes seleccionar Grupos. (Fig. 3)

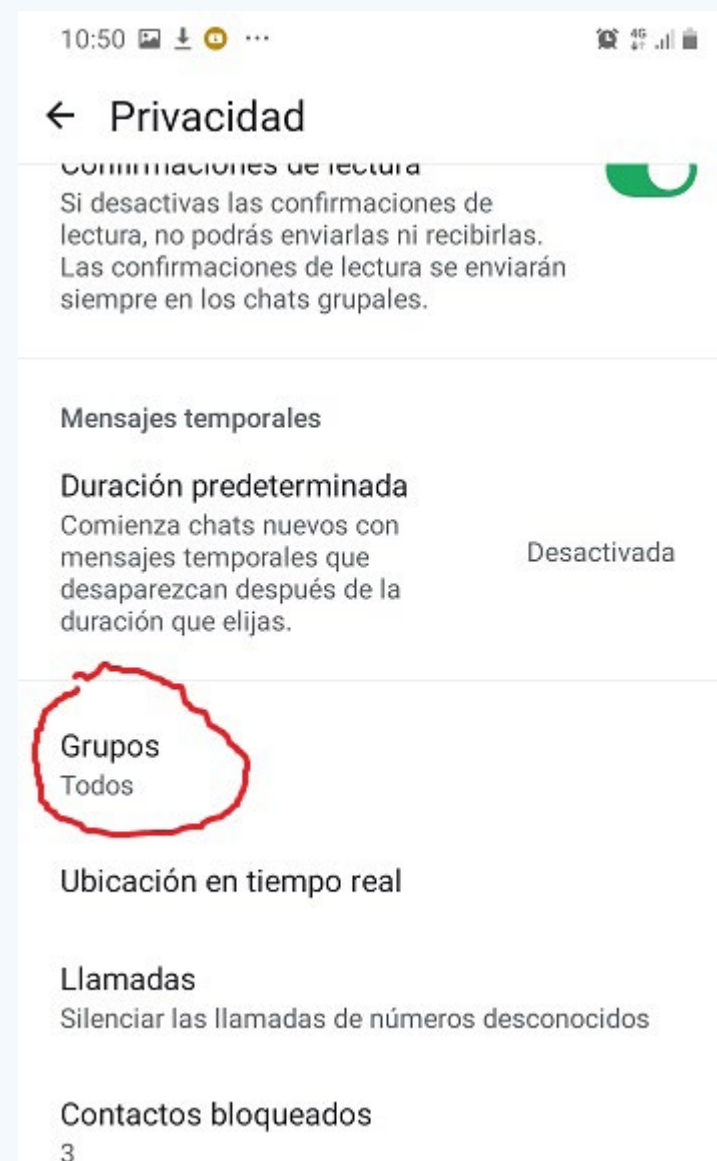


Fig. 3. Luego debes seleccionar Grupos





## CONTROLA QUIEN PUEDE AÑADIRTE A GRUPOS

Autor: Ing. Katia Almeida Machín / [katia.almeida@cfg.jovenclub.cu](mailto:katia.almeida@cfg.jovenclub.cu)

4. Ahí debes seleccionar la opción que desees. (Fig. 4)



Fig. 4. Elige la opción que desees

**Todos:** permite que cualquier persona, incluso aquellas cuyo número no esté en tu libreta de contactos, pueda añadirte directamente a grupos sin necesidad de aprobación.

**Mis contactos:** Restringe la capacidad de añadirte únicamente a las personas que tengas guardadas en tu lista de contactos. Si un

administrador que no está en tu agenda intenta incluirte, recibirá un mensaje emergente con la opción de enviarte una invitación privada mediante un chat individual. Esta invitación tendrá una vigencia de tres días.

**Mis contactos, excepto:** Esta alternativa permite seleccionar contactos específicos que no podrán añadirte directamente. En estos casos, los administradores excluidos deberán enviarte una invitación privada para que decidas si deseas unirse al grupo. También tendrás un plazo de tres días para aceptarla antes de que expire la misma.

Controlar quien puede añadirte a grupos permite tener más privacidad en WhatsApp y así evitar que desconocidos o contactos no deseados te incluyan en grupos sin tu consentimiento. Además, permite personalizar la interacción en la aplicación y garantizar un mayor control sobre la experiencia en la plataforma.

### Referencias bibliográficas

- Infobae. (2025). Controla quien puede añadirte a grupos para tener más privacidad en WhatsApp. Recuperado el 10 de enero del 2025, de <https://www.infobae.com/tecno/2025/01/08/controla-quien-te-agrega-a-grupos-en-whatsapp-y-evita-malos-ratos-siguiendo-este-paso-a-paso/>
- Gizmodo. (2024). Controla quien puede añadirte a grupos para tener más privacidad en WhatsApp. Recuperado el 10 de enero del 2025, de <https://es.gizmodo.com/como-evitar-que-te-anadan-a-grupos-de-whatsapp-sin-tu-permiso-2000135424>





## CIBERSEGURIDAD EN ACCIÓN JUNTO A JÓVENES DEL IPI ANTONIO MACEO

Autor: Lic. Yosvani Hernández González / [yosvani.hernandez@vcl.jovencub.cu](mailto:yosvani.hernandez@vcl.jovencub.cu)

### CYBERSECURITY IN ACTION WITH YOUNG PEOPLE FROM THE ANTONIO MACEO IPI

En el marco de la **IV Jornada Nacional de Ciberseguridad** que se desarrolló en Cuba del 20 al 30 de noviembre, el Instituto Politécnico de Informática (IPI) Antonio Maceo desarrolló una charla especializada sobre **ciberseguridad**. La misma estuvo dirigida a los estudiantes de primer año de la especialidad de *Técnico Medio en Informática* e impartida por profesionales del **Joven Club de Computación**.

La iniciativa, concebida como parte del programa de formación integral, tuvo como propósito sensibilizar a los jóvenes sobre la importancia de proteger la información personal y profesional en el entorno digital.

lentos y reconocer señales de posibles ataques informáticos. Se insistió en que la seguridad digital no depende únicamente de las herramientas tecnológicas. Es necesario reconocer que también influye la responsabilidad individual de cada usuario, al navegar por internet y gestionar sus dispositivos.

**Luis Ramírez Caraballo**, es uno de los estudiantes que participaron activamente, compartió sus inquietudes sobre el uso cotidiano de las redes sociales y las aplicaciones de mensajería. En una segunda intervención profundizó en el tema de la protección de las cuentas bancarias en línea. El intercambio entre todos permitió aclarar dudas y ofrecer recomendaciones concretas para elevar la cultura digital de los futuros técnicos.

La actividad tuvo un impacto notable en la comunidad estudiantil



Fig. 1. Alerta de ciberseguridad. Desafíos

Durante el encuentro se abordaron temas de gran actualidad, entre ellos el **uso de contraseñas seguras**, la protección de datos en **redes sociales**. Otro de los aspectos analizados fueron las buenas prácticas en el empleo de **pasarelas de pago electrónicas**, con énfasis en la plataforma nacional EnZona y Transfermovil. Los especialistas también explicaron la relevancia de contar con soluciones antivirus confiables, destacando el papel del producto cubano Segurmática, así como la comparación con otros antivirus internacionales que pueden emplearse en el contexto nacional.

### Desarrollo del conversatorio

La charla incluyó ejemplos prácticos sobre cómo detectar intentos de suplantación de identidad, evitar el acceso a sitios fraudu-

til del IPI Antonio Maceo. Los jóvenes expresaron sentirse más preparados para enfrentar los retos del mundo digital y reconocieron la importancia de aplicar de inmediato las medidas aprendidas en su vida diaria.

El encuentro no solo fortaleció sus conocimientos técnicos, sino que también sembró conciencia sobre la responsabilidad ciudadana en el uso seguro de las tecnologías. De esta forma se contribuye a formar profesionales más competentes y comprometidos con la protección de la información en Cuba.

La Ciberseguridad es un componente esencial en la formación de los profesionales de la informática, por lo que, desde edades tempranas, resulta vital fomentar hábitos responsables en el uso de las tecnologías.





## JOVEN CLUB ALIADO DEL ADULTO MAYOR EN LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL

Autor: Ivonet Flores Milera / [ivonet.flores@mtz.jovenclub.cu](mailto:ivonet.flores@mtz.jovenclub.cu)

### JOVEN CLUB ALLIED WITH SENIOR CITIZENS IN DIGITAL TRANSFORMATION

El municipio de Calimete, ubicado en la provincia de Matanzas, al igual que el resto del país, enfrenta el desafío demográfico del envejecimiento poblacional. En este contexto, la labor del Joven Club de Computación y Electrónica del municipio se convierte en un eje fundamental para garantizar que las personas de la tercera edad se mantengan activas, informadas e integradas a la sociedad digital.

El Joven Club en el Municipio Calimete incluye la actividad de **Geroclub** como parte de los servicios. El mismo está diseñado para atender de manera diferenciada a los adultos mayores del municipio, muchos de los cuales también interactúan con la **Casa de Abuelos de Calimete**, una institución clave para la atención diurna de este grupo etario.

### Pilares esenciales de la interacción entre el Joven Club y el adulto mayor en Calimete:

#### 1. Alfabetización digital para la vida cotidiana

- Los instructores de Calimete I trabajan para desmitificar la tecnología, ofreciendo cursos y talleres con un lenguaje accesible y una metodología que prioriza la práctica y la paciencia.
- El tema más relevante para la población de Calimete consiste en:

– **Manejo de dispositivos móviles:** Enseñar a usar teléfonos inteligentes para fines tan sencillos como la activación del Wi-Fi, comunicación, búsqueda de información en la red o el uso eficiente de la batería.

#### 2. Conexión familiar

La capacitación en el uso de aplicaciones de mensajería como WhatsApp es vital, pues les permite enviar fotos y hacer video-llamadas a familiares que residen en otras provincias o fuera del país, mitigando el sentimiento de soledad y aislamiento.

Se les enseña a navegar de forma segura, a consultar noticias y, muy importante, a utilizar plataformas como la enciclopedia cubana EcuRed, enriqueciendo su cultura informática y su conocimiento.

### La Bancarización desde Joven Club

En el contexto de la Estrategia de **Transformación Digital y Bancarización** que vive el país, la atención que brinda el Joven Club de Calimete a los adultos mayores es crucial para su autonomía económica.

**Adiós a las colas:** El principal beneficio es la enseñanza del uso de las pasarelas de pago nacionales (Transfermóvil y ENZONA).

El instructor guía a los abuelos en el proceso de:

- Consulta del saldo de su chequera o tarjeta.

- Transferencias de saldo.
- Pago de servicios esenciales (electricidad, teléfono, agua).

**Dignidad y seguridad:** Al adquirir estas habilidades, el adulto mayor gana en independencia, dejando de depender de terceros para gestionar su dinero, lo que le otorga mayor seguridad y reafirma su capacidad funcional en la sociedad moderna.



### Fomento de la interacción y la autoestima

Los Geroclub no son solo aulas; son espacios sociales que impactan directamente en el bienestar emocional de los participantes:

**Tertulias tecnológicas:** Se promueven actividades donde los ancianos comparten experiencias, dudas y logros, creando una red de apoyo mutuo.

**Envejecimiento activo:** Al aprender a manejar herramientas como el correo electrónico o participar en círculos de interés temáticos, su mente se mantiene activa y se sienten valorados por la sociedad, contrarrestando la percepción de inactividad que a menudo acompaña la tercera edad.

En resumen, el **Joven Club en Calimete** junto a un grupo capacitado de instructores, funciona como un puente sensible y humano que conecta la experiencia de sus abuelos con las exigencias del siglo XXI. Es un ejemplo concreto de cómo la tecnología, cuando se implementa con enfoque social, se convierte en una herramienta fundamental para una longevidad más plena y digna.





## CHARLA SOBRE CIBERSEGURIDAD EN HOLGUÍN

**Autor:** MsC. Kattia Fernández Rodríguez / [katia.fernandez@jovencub.cl](mailto:katia.fernandez@jovencub.cl)

### CYBERSECURITY TALK IN HOLGUÍN

**P**romover un uso responsable del ciberespacio es una de las proyecciones principales de los Joven Club de Computación y Electrónica en Cuba.

Durante la celebración de la IV Jornada de Ciberseguridad del 20 al 30 de noviembre se organizó un plan de capacitación para todas las edades. Uno de los puntos de mira fundamentales fue el dirigido a los adolescentes y jóvenes.

#### Charla sobre ciberseguridad

Por ello un grupo del departamento de comunicación institucional se dirigió hasta el Preuniversitario Enrique José Varona de la ciudad de Holguín.

Allí se llevó a cabo una enriquecedora charla dirigida a estudiantes de 10mo grado, centrada en la ciberseguridad con el tema: Por una sociedad digital responsable y segura **Protege tu identidad digital**.

La misma abordó contenidos esenciales para fomentar una cultura digital responsable. Se inició con la autenticación robusta, destacando la importancia de contraseñas únicas, momento en que desbordaron los ejemplos más novedosos de su fresca juventud.

Se explicó verificación en dos pasos y el cifrado completo de dis-

positivos. Luego, se expuso a los estudiantes la navegación inteligente, se les enseñó a configurar sus navegadores de forma segura, utilizar gestores de contraseñas y reconocer intentos de phishing y además, se les sugirió nunca hacer clic en enlaces de correos sospechosos.

Rostros sorprendidos y ávidos de conocimiento escuchaban asombrados sobre aquel tema de gran impacto: **el robo de identidad digital**. Aquí se explicó que sus consecuencias van más allá de lo financiero ya que afecta también el bienestar emocional y psicológico.

Finalmente, se expusieron prácticas claves como evitar redes Wi-Fi públicas no confiables y realizar respaldos regulares de información.

La experiencia demostró el notable interés y capacidad de los estudiantes para asimilar estas prácticas. Empoderar a las nuevas generaciones con herramientas y conocimientos accesibles no solo los protege individualmente, sino que fortalece la seguridad de toda la sociedad, construyendo una cultura cibernética cubana.

El compromiso mostrado es una promesa alentadora de los que serán guardianes de un ecosistema digital más seguro para todos porque comprendieron que proteger nuestra información digital es esencial.

## MAYABEQUE Y LA CIBERSEGURIDAD

**Autor:** Ignacio Aldama Armenteros / [cubayen7@gmail.com](mailto:cubayen7@gmail.com)

### MAYABEQUE AND CYBERSECURITY

**L**a ciberseguridad, también conocida como seguridad digital, es la práctica de proteger su información digital, dispositivos y activos. Esto incluye información personal, cuentas, archivos, fotos e incluso el dinero.

Mayabeque ha sido seleccionada como la sede de la IV Jornada Nacional de Ciberseguridad de Joven Club, en reconocimiento a sus destacadas experiencias, como la llevada a cabo en el municipio de Nueva Paz, donde la capacitación en ciberseguridad se ha transformado en una experiencia educativa y lúdica para los niños.

Mediante metodologías interactivas, los instructores de Joven Club de Computación y Electrónica (Joven Club) empoderan a los jóvenes con conocimientos esenciales para navegar de forma segura en el entorno digital. Este enfoque no solo representa una valiosa herramienta educativa, sino también una inversión en un futuro digital responsable y seguro.

A través de juegos de roles y debates grupales, se fomenta la comprensión de conceptos complejos, y la metáfora del tesoro ayuda a los niños a valorar la importancia de proteger su información

personal. La estrategia de convertir a los niños en **asesores de ciberseguridad** en sus hogares destaca la efectividad del programa, que evidencia un cambio cultural hacia la responsabilidad digital.

Con su encomiable labor, Joven Club Mayabeque se consolida como la sede nacional de la IV Jornada de Ciberseguridad. Además, se prepara para liderar el debate sobre la protección en el ciberespacio. Esta jornada fomentará el intercambio de conocimientos y las mejores prácticas, y reafirmará nuestro compromiso con el desarrollo tecnológico seguro, bajo el lema **Ciberseguridad para todos**.



Fig. 1. Mayabeque actúa como sede





## TALLERES DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN JOVEN CLUB CALIMETE

Autor: Ivonet Flores Milera / [ivonet.flores@mtz.jovenclub.cu](mailto:ivonet.flores@mtz.jovenclub.cu)

### ARTIFICIAL INTELLIGENCE WORKSHOPS AT JOVEN CLUB CALIMETE

La inteligencia artificial (IA) ha revolucionado la manera en que interactuamos con la información. Ello ofrece un amplio espectro de aplicaciones que facilitan tareas como la edición de textos e imágenes, así como la realización de búsquedas personalizadas.

Estas herramientas no solo optimizan procesos, sino que también mejoran la calidad y precisión en la creación de contenido.

En este contexto, los Joven Club de Computación y Electrónica (Joven Club) en Calimete han asumido un papel protagónico al fomentar una cultura informática entre sus usuarios.

Con el objetivo de potenciar el conocimiento sobre estas tecnologías emergentes, se desarrolló un taller centrado en las aplicaciones Géminis y ChatGPT. Estas herramientas representan lo último en innovación en IA y están diseñadas para asistir a usuarios de diferentes niveles en sus actividades académicas y profesionales.

El taller proporcionó una introducción teórica sobre el funcionamiento de estas aplicaciones, e incluyó sesiones prácticas donde los participantes pudieron experimentar directamente

con estas herramientas.

Uno de los beneficios más destacables del uso de Géminis y ChatGPT es su capacidad para personalizar la experiencia del usuario. Así, posibilitan obtener resultados más relevantes en función de sus necesidades específicas. Esta adaptabilidad es fundamental en un mundo donde la sobrecarga de información puede resultar abrumadora. Además, al capacitar a los usuarios sobre el uso responsable y efectivo de la IA, los Joven Club contribuyen a crear una comunidad más informada.

En conclusión, el taller sobre aplicaciones de IA no solo eleva el conocimiento técnico de los participantes, sino que también sienta las bases para un futuro en el que la tecnología y la creatividad puedan fusionarse de manera más efectiva, generando un impacto positivo en la sociedad.



Fig. 1. Los talleres contribuyen a conocer la IA

## LA INCLUSIÓN Y LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL DESDE JC PLACETAS Y ACLIFIM

Autor: MSc. Joaquín Liste Castillo / [joaquin.liste@vcl.jovenclub.cu](mailto:joaquin.liste@vcl.jovenclub.cu)

En un ambiente de colaboración y compromiso institucional, se desarrolló recientemente un fructífero intercambio entre representantes de los Joven Club de Computación y Electrónica en Placetas y el funcionario de la Asociación Cubana de Limitados Físico-Motores (ACLIFIM), Ernesto González Sotolongo.

El encuentro tuvo como eje central la revitalización de los convenios de trabajo entre ambas entidades, con miras a potenciar el conocimiento del proceso de transformación digital y la inclusión tecnológica en la comunidad, dando prioridad a los integrantes de la ACLIFIM.

### Detalles del encuentro

Durante la jornada, se abordaron temas de gran relevancia como la actualización de estrategias conjuntas para la capacitación de personas con discapacidad, el fortalecimiento del programa Geroclub (*orientado a la atención y formación de adultos mayores*) y la implementación de nuevas herramientas digitales que faciliten el acceso a servicios tecnológicos.

Ernesto González Sotolongo destacó el papel de los Joven Club como espacios inclusivos y formativos, resaltando las experiencias previas de colaboración que han permitido la realización de

talleres, cursos y actividades recreativas con impacto positivo en los miembros de esa organización.

Se rememoraron momentos significativos como las jornadas de capacitación en informática básica, el uso de plataformas de comunicación digital y el acompañamiento en procesos de alfabetización tecnológica.

Por su parte, los especialistas de Joven Club reafirmaron su compromiso con la **transformación digital** como vía para el empoderamiento ciudadano, especialmente en sectores vulnerables. Se discutieron nuevas perspectivas de trabajo conjunto, incluyendo la creación de contenidos accesibles, el desarrollo de **aplicaciones inclusivas** y la participación activa de ACLIFIM en eventos tecnológicos comunitarios.

Este intercambio marca un nuevo capítulo en la alianza entre Joven Club Placetas y la ACLIFIM, consolidando una visión compartida, innovación y desarrollo local. Las proyecciones futuras incluyen la ampliación de los espacios de formación, el uso de tecnologías emergentes para mejorar la calidad de vida de los asociados y la promoción de una cultura digital participativa. Esta iniciativa marca a los JCCE como protagonistas en la construcción de una sociedad más justa, conectada y solidaria con toda la comunidad.





## SOLIDARIDAD EN CACOCUM

**Autor:** Vivian Tamayo Anzardo / [vivian.tamayo@jovenclub.cu](mailto:vivian.tamayo@jovenclub.cu)

### SOLIDARITY IN CACOCUM

En tiempos de crisis, la unidad y el apoyo comunitario se convierten en pilares fundamentales para la recuperación. Recientemente, los trabajadores de Joven Club Cacocum se unieron a la delegada de la circunscripción para llevar ayuda y orientación a los damnificados del huracán Melissa en los barrios **Los Hidalgos** y **El Palomo**. Esta iniciativa no solo refleja el compromiso de la entidad con su comunidad, sino que también resalta la importancia de la solidaridad en momentos difíciles.

Los afectados conocían bien los rostros de los profesores del Joven Club de Computación y Electrónica (Joven Club) que tantos servicios les han brindado al igual que capacitaciones sobre las tecnologías y otros temas. Su presencia fue bien recibida y como viejos amigos les contaron las historias cargadas de dolor por el miedo y las pérdidas sufridas. Solo los más ancianos habían vivido anteriormente tal desastre.



Fig. 1. Joven Club expresa su solidaridad

Durante la visita, los instructores ofrecieron palabras de aliento a los afectados, se dedicaron a orientar a la población sobre los trámites necesarios para acceder a la ayuda gubernamental y otros recursos disponibles. Esta labor es esencial, ya que muchas veces las personas se sienten abrumadas por la situación y no saben cómo proceder para obtener el apoyo que necesitan. La presencia de estos profesionales en el terreno fue un rayo de esperanza en medio de la adversidad.



Fig. 2. Ofreciendo recomendaciones para los trámites

El esfuerzo de esos trabajadores pone en alto su lema como **La computadora de la familia**. En este sentido, se demuestra que su misión va más allá de la tecnología; se trata de ser un pilar en la comunidad, un recurso accesible que se preocupa por el bienestar de cada familia. La conexión que establecen con los ciudadanos es fundamental para fomentar un sentido de pertenencia y apoyo mutuo.

Bravo por el equipo de Joven Club Cacocum, cuya dedicación y compromiso son un ejemplo a seguir. En momentos como estos, es vital recordar que juntos podemos superar cualquier adversidad. La solidaridad y el apoyo comunitario son herramientas poderosas que nos permiten levantarnos y seguir adelante.





## PLATAFORMA TICKET EN CALIMETE

Autor: Ivonet Flores Milera / [ivonet.flores@mtz.jovenclub.cu](mailto:ivonet.flores@mtz.jovenclub.cu)

### TICKET PLATFORM IN CALIMETE

La plataforma Ticket es un sistema de reservaciones en línea. Además, es una solución informática para realizar tramitaciones desde la comodidad de su hogar evitando largas colas para la solución de trámites en las diferentes oficinas del municipio. Ticket permite realizar la reservación del servicio que se desea de manera fácil y rápida. Es un sistema de reservas **online** que puede mejorar la gestión de su trámite.

Los Joven Club de Computación y Electrónica (Joven Club) del municipio de Calimete, trabajan arduamente en la realización de talleres en las entidades del municipio, en aras de capacitar al personal interesado en accionar con dicha plataforma.

Los instructores del grupo municipal e instructores D realizan actividades dentro de las instalaciones de Joven Club, las mismas dirigidas a los clientes, las cuales están encaminadas a la capacitación y asesoramiento de cómo trabajar en la plataforma Ticket. En ellas se le realiza la instalación de la apk, se le crea la cuenta y se le da a conocer los servicios que brinda la misma.

### Servicios que se brindan en el municipio de Calimete

1. Servicios de subsanación de errores.
2. Servicios notariales.
3. Venta de combustible **El Lucero** para transporte.
4. Venta de combustible para plantas eléctricas.
5. Servicios registrales del registro de la propiedad.
6. Servicios matrimoniales.
7. Servicios de actas de última voluntad.

Fig. 1. Ticket la plataforma ideal para reservaciones

8. Servicios de antecedentes penales.

### Los servicios con más aceptación son:

1. Servicios de subsanación de errores.
2. Venta de combustible El Lucero para transporte.
3. Venta de combustible para plantas eléctricas.
4. Servicios matrimoniales.

### Dentro de los servicios que brinda Joven Club para el trabajo con la plataforma ticket se encuentran:

1. Instalación de aplicaciones.
2. Asesoría e implementación.
3. Asistencia Informática.
4. Cursos de formación.

Estos servicios brindados en las instalaciones de Joven Club del municipio traen como resultado satisfactorio, una fuente de ingreso al plan de venta y servicios.

[www.revista.jovenclub.cu](http://www.revista.jovenclub.cu)







## BLOCKCHAIN Y WEB 3.0: EL AUMENTO DE LA CONFIANZA DIGITAL

Autor: Marisleiby González Contreras / [marisleiby@pri.jovenclub.cu](mailto:marisleiby@pri.jovenclub.cu)

### BLOCKCHAIN AND WEB 3.0: THE RISE OF DIGITAL TRUST

**Resumen:** Blockchain y Web 3.0 representan un cambio de paradigma en la gestión de acuerdos, almacenamiento de datos y creación de aplicaciones. Estas tecnologías eliminan intermediarios mediante descentralización, automatización y seguridad criptográfica, que generan nuevos modelos de confianza digital.

**Abstract:** Blockchain and Web 3.0 represent a paradigm shift in agreement management, data storage, and application development. These technologies eliminate intermediaries through decentralization, automation, and cryptographic security, generating new models of digital trust.

La Web 3.0 representa la próxima evolución de Internet, basada en la descentralización y el control del usuario, mientras que blockchain es la tecnología segura y transparente que la sustenta.

Ella es un libro de contabilidad digital descentralizado que almacena registros de forma segura en una red informática de forma transparente, inmutable y resistente a la manipulación. Cada bloque contiene datos y están vinculados en una cadena cronológica.

#### Beneficios que presenta:

1. **Seguridad:** Los términos codificados son inmutables y transparentes
2. **Eficiencia:** Eliminan trámites burocráticos y errores humanos.
3. **Desintermediación:** No requieren notarios o bancos.
4. **Casos de uso:** Finanzas descentralizadas (préstamos automáticos) Trazabilidad en cadenas de suministro (ej: verificación



Fig. 1. Web 3.0, el futuro de Internet

La tecnología de cadena de bloques es un mecanismo avanzado de bases de datos que permite compartir información transparente dentro de la red de una empresa. Una base de datos de cadena de bloques almacena los datos que se vinculan entre sí en una cadena.

de productos agrícolas).

5. **Gestión de derechos digitales:** (ej: regalías automáticas para artistas).
6. **Almacenamiento de datos:** Descentralización e Integridad.





## BLOCKCHAIN Y WEB 3.0: EL AUMENTO DE LA CONFIANZA DIGITAL

Autor: Marisleiby González Contreras / [marisleiby@pri.jovenclub.cu](mailto:marisleiby@pri.jovenclub.cu)

### Revoluciona el almacenamiento mediante:

1. **Inmutabilidad:** Los datos se registran en bloques encadenados criptográficamente. Cualquier alteración rompe la cadena, detectándose al instante.
2. **Distribución:** La información se replica en múltiples nodos y eliminan puntos de fallo.

### Garantiza la seguridad y la transparencia de los datos a través de:

**Inmutabilidad de los datos:** Una vez que la información se registra en la cadena de bloques, no puede ser alterada ni eliminada. Esto se logra mediante el uso de algoritmos criptográficos y el encadenamiento de bloques, de modo que cualquier intento de modificar un dato es detectado por el resto de la red y aseguran así la integridad de la información almacenada.

**Descentralización:** En lugar de depender de un único servidor o entidad central, el mismo distribuye copias idénticas de la información entre múltiples nodos de la red. Para modificar un dato, sería necesario alterar la mayoría de las copias simultáneamente, lo que es prácticamente inviable.

**Criptografía avanzada:** Ella utiliza técnicas de cifrado robustas para proteger los datos. Cada transacción está encriptada y vinculada a la anterior. Esto asegura la confidencialidad y autenticidad de los datos.

**Transparencia y trazabilidad:** Todas las transacciones y modificaciones se registran con sello de tiempo. Esto permite auditar el historial completo de los datos, facilitar la detección de fraudes y el seguimiento de activos o transacciones en tiempo real.

**Mecanismos de consenso:** Antes de que un nuevo bloque se añada a la cadena, la mayoría de los nodos deben validar y aprobar la transacción mediante algoritmos de consenso. Este proceso descentralizado impide la manipulación unilateral de la información y refuerza la confianza en la veracidad de los datos almacenados.

La encriptación es un componente fundamental en esta tecnología ya que contribuye significativamente a la prevención de fraudes de identidad digital al asegurar la confidencialidad, integridad e inmutabilidad de los datos.

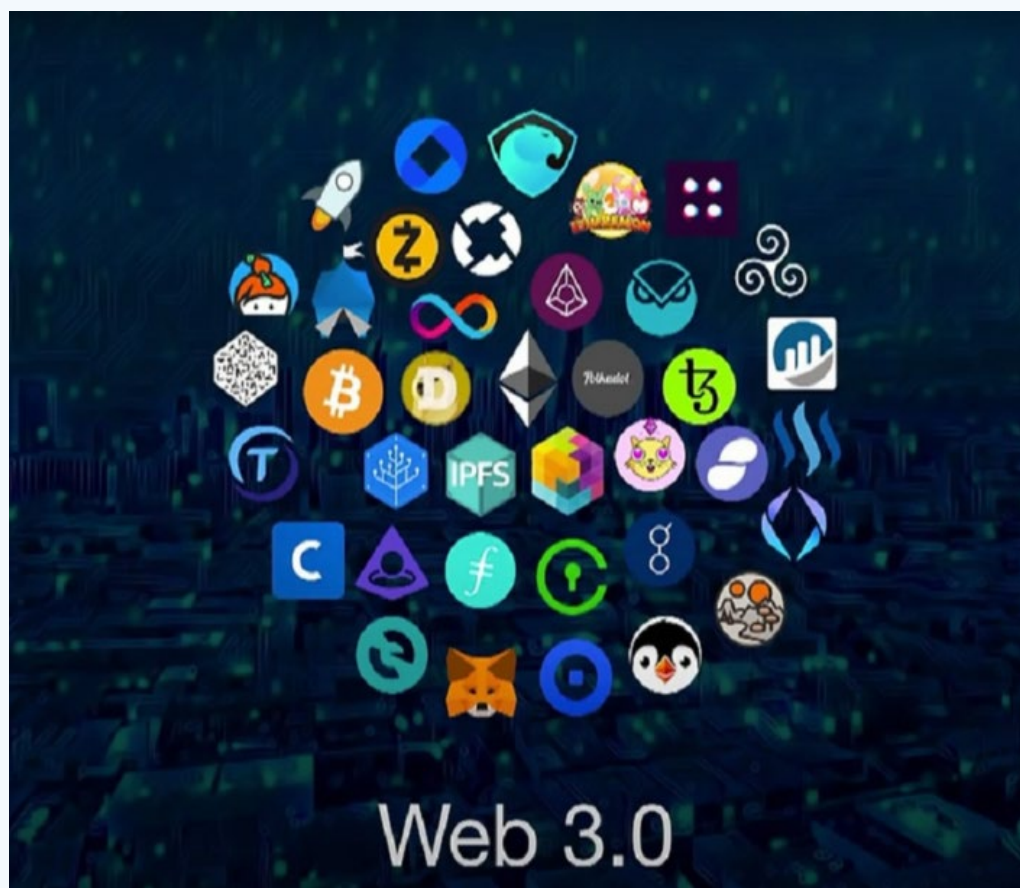
### La encriptación ayuda a prevenir fraudes mediante:

1. Protección de la confidencialidad: Los datos personales utilizados para construir una identidad digital, como nombres, fechas de nacimiento o documentos de verificación, se cifran con métodos de encriptación robustos. Esto asegura que solo las personas o entidades autorizadas, que poseen las claves criptográficas correctas, puedan acceder y descifrar la información, protegiéndola del acceso no autorizado y del robo.
2. Garantía de la integridad y la inmutabilidad: Cada bloque en la cadena de bloques contiene un hash criptográfico del bloque anterior, que crea una cadena interconectada de información.

3. **Resistencia a la manipulación:** La información de identidad se distribuye y replica en millones de nodos en la red blockchain. Gracias a la encriptación y a los mecanismos de consenso, cualquier intento de alterar la información en un nodo sería inmediatamente detectado por los demás nodos, que rechazarían el bloque modificado. Esto garantiza que los datos de identidad sean consistentemente válidos y no puedan ser falsificados unilateralmente. En esencia, la encriptación incrustada en la arquitectura que transforma la gestión de la identidad digital.

### Conclusión

Blockchain y Web 3.0 redefinen la confianza digital: los contratos inteligentes, automatizan acuerdos complejos, el almacenamiento descentralizado garantiza integridad, y devuelven el control a los usuarios. Aunque persisten desafíos técnicos y regulatorios, su potencial para crear sistemas transparentes y resistentes a la censura impulsará nuevas economías digitales donde los usuarios son dueños reales de sus datos y activos.



### Referencias bibliográficas

- Sap. (2024). ¿Qué es la tecnología de blockchain? Recuperado el 25 de julio de 2025, de <https://www.sap.com/latinamerica/products/technology-platform/what-is-blockchain.html>
- Cloudflare. (2024). La evolución del blockchain hacia Web3. Recuperado el 25 de julio de 2025, de <https://www.cloudflare.com/es-es/the-net/how-blockchain-web3/>.
- Digital-strategy. (2024). Blockchain y Estrategia Web3. Recuperado el 25 de julio de 2025, de <https://digital-strategy.ec.europa.eu/es/policies/blockchain-strategy>.





## PROMPTS PARA GENERAR IMÁGENES CON IA

Autor: MSc. Nadia López Rodríguez / [nadia@pri.jovenclub.cu](mailto:nadia@pri.jovenclub.cu)

### PROMPTS FOR GENERATING IMAGES WITH AI

**Resumen:** La inteligencia artificial (IA) se ha consolidado como una herramienta revolucionaria en el ámbito del diseño, especialmente para la creación de imágenes publicitarias y promocionales. El secreto para aprovechar al máximo su potencial radica en la elaboración de prompts efectivos: instrucciones precisas y detalladas que guían a la IA para obtener resultados visuales alineados con tus objetivos editoriales y de marca.

**Abstract:** Artificial intelligence (AI) has established itself as a revolutionary tool in the field of design, especially for creating advertising and promotional images. The secret to maximizing its potential lies in developing effective prompts: precise and detailed instructions that guide the AI to achieve visual results aligned with your editorial and brand objectives.

Un **prompt** es una descripción o instrucción que se le da a la IA para generar una imagen específica. La calidad y precisión del resultado dependen directamente de la claridad y el nivel de detalle del prompt. Si el prompt es vago, la IA puede interpretar la solicitud de manera ambigua, produciendo imágenes poco relevantes o alejadas de tu visión.

#### Claves para crear prompts efectivos::

##### 1. Especificidad y detalle

La especificidad es fundamental. Un prompt genérico como un perro puede generar cualquier raza, pose o entorno. En cambio, un prompt detallado como un retrato digital de un **golden retriever** mirando hacia arriba, con un fondo de flores de colores vivos, estilo realista guía a la IA hacia un resultado mucho más preciso y acorde con lo que imaginas

##### 2. Definición de estilo visual

El indicar el estilo artístico deseado (realismo, ilustración, arte digital, vintage, minimalista, etc.) ayuda a la IA a adaptar la imagen a la estética de tu proyecto. También puedes referenciar movimientos artísticos, paletas de colores o incluso estilos de fotografías o cineastas reconocidos para lograr una mayor coherencia visual

##### 3. Inclusión de elementos específicos

Describir los elementos clave que deben aparecer en la imagen: objetos, personas, fondos, iluminación, emociones o atmósferas. Por ejemplo, ciudad futurista iluminada de noche, con coches voladores y edificios de cristal, estilo cyberpunk.

##### 4. Negación y exclusión

Algunos sistemas permiten indicar lo que no quieres ver en la imagen, lo que puede ser útil para evitar elementos no deseados. Por ejemplo: retrato de mujer, sin gafas, sin sombrero y sin maquillaje llamativo.

##### 5. Iteración y optimización

La creación de prompts es un proceso iterativo. Es recomendable empezar con una versión básica, analizar los resultados y ajustar detalles para afinar la imagen final. Experimenta variando la palabras clave, estilos o elementos hasta lograr el resultado deseado.

#### Consejos finales para proyectos editoriales y publicitarios

1. Define claramente el objetivo de tu imagen y el público objetivo.
2. Personaliza y ajusta manualmente los resultados generados para mantener la coherencia visual de tu marca.
3. Aprovecha la velocidad de generación de variantes para realizar pruebas A/B y optimizar el impacto visual de tus diseños.

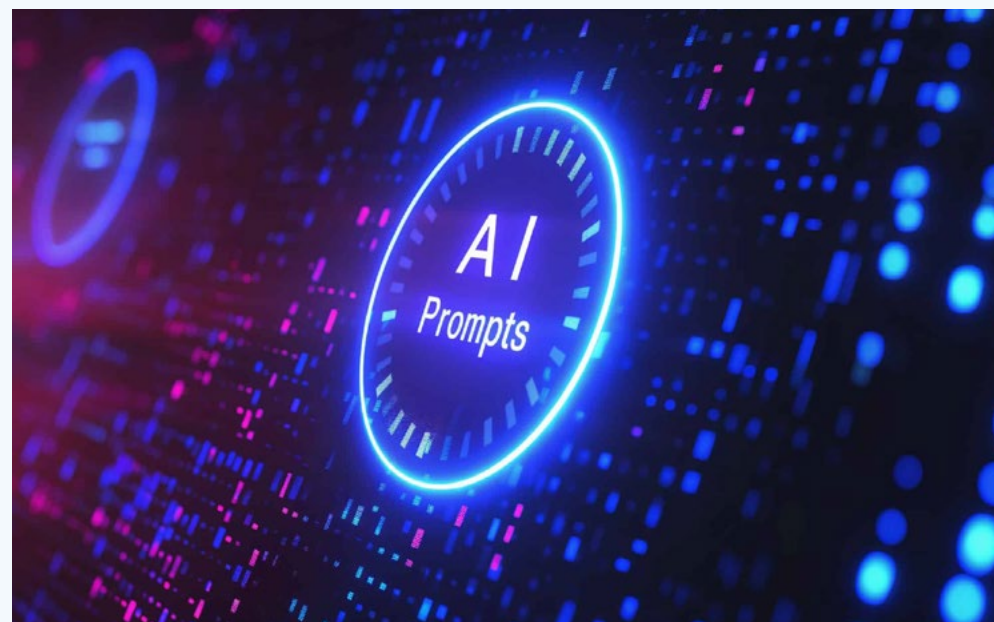


Fig. 1. Utilice Prompts para generar imágenes con IA

#### Conclusiones

La IA, combinada con prompts bien elaborados, se convierte en una aliada poderosa para potenciar la creatividad, la precisión y el estilo visual en proyectos editoriales y publicitarios, permitiendo a los diseñadores y creativos explorar nuevas fronteras en la comunicación visual.

#### Referencias bibliográficas

- Imprintaonline. (2023). Cómo hacer el prompt de una imagen. Recuperado el 9 de junio de 2025, de <https://www.imprintaonline.net/blog/prompt-imagenes-ia/>
- Myedit (2024). Convierte imágenes en prompts. Recuperado el 9 de junio de 2025, de <https://myedit.online/es/photo-editor/image-to-prompt>.





**INDUSTRIA 4.0,**  
**NUEVO PARADIGMA DE AUTOMATIZACIÓN**  
Síguenos en la página 14 del número 89



[www.revista.jovencub.cu](http://www.revista.jovencub.cu)





## NANOTECNOLOGÍA EN 2025: TRES REVOLUCIONES SILENCIOSAS QUE ESTÁN TRANSFORMANDO NUESTRA VIDA

Autor: Dra. Sandra Cordoves Quintana

La nanotecnología, esa ciencia que opera en la escala de los átomos y las moléculas, ha dejado de ser una promesa futurista para convertirse en una herramienta esencial en múltiples sectores. En 2025, su impacto se siente con fuerza en áreas tan diversas como la salud, el medio ambiente y la energía. A continuación, exploramos tres ámbitos donde la nanotecnología está marcando una diferencia tangible en nuestras vidas.

### 1. Salud: Nanomedicina avanza revolucionario en el tratamiento de enfermedades

La nanomedicina utiliza nanopartículas y nanodispositivos para diagnosticar, tratar y prevenir enfermedades a nivel celular y molecular. Estas estructuras, miles de veces más pequeñas que el grosor de un cabello, pueden interactuar directamente con las células del cuerpo humano.

**Aplicación práctica:** En 2025, los biosensores implantables basados en nanotecnología permiten monitorear en tiempo real parámetros como niveles de glucosa, marcadores tumorales o infecciones virales. Además, se están utilizando nanorrobots para administrar medicamentos directamente en células cancerígenas, reduciendo los efectos secundarios de la quimioterapia.

#### Beneficios de la Nanomedicina:

1. Diagnóstico precoz y más preciso
2. Tratamientos personalizados y menos invasivos
3. Mayor eficacia terapéutica con menor toxicidad

### 2. Agricultura: Nanotecnología para cultivos inteligentes y sostenibles

La nanotecnología agrícola emplea nanopartículas para mejorar la eficiencia de fertilizantes, pesticidas y sensores que monitorean el estado del suelo y las plantas.

**Aplicación práctica:** En países de América Latina y Asia, se están utilizando **nanoencapsulados** que liberan nutrientes o pesticidas de forma controlada, solo cuando las plantas lo necesitan. También se han desarrollado sensores basados en nanotubos de



Fig. 1. La nanotecnología permite monitorear en tiempo real parámetros específicos en el organismo

carbono que detectan enfermedades en cultivos antes de que se manifiesten visualmente.

#### Beneficios:

1. Reducción del uso de químicos y agua
2. Mayor rendimiento de los cultivos
3. Agricultura más sostenible y respetuosa con el medio ambiente

### 3. Energía: Baterías de alta eficiencia con nanomateriales

La nanotecnología ha permitido el desarrollo de nuevos materiales con propiedades eléctricas y térmicas mejoradas, como los nanocompuestos y los materiales bidimensionales (como el grafeno).

**Aplicación práctica:** En 2025, las baterías de estado sólido con electrolitos nanoestructurados están revolucionando el almacenamiento de energía. Estas baterías ofrecen mayor densidad energética, se cargan más rápido y son más seguras que las de iones de litio tradicionales.

#### Beneficios:

1. Mayor autonomía para vehículos eléctricos
2. Reducción de riesgos de incendio o explosión
3. Impulso a la transición hacia energías renovables





## NANOTECNOLOGÍA EN 2025: TRES REVOLUCIONES SILENCIOSAS QUE ESTÁN TRANSFORMANDO NUESTRA VIDA

Autor: Dra. Sandra Cordoves Quintana

En Cuba, con una Estrategia Nacional de Nanociencias y Nanotecnologías y un Programa Nacional de Nanociencias y Nanotecnologías desde 2018, fue inaugurado en 2019 el Centro de Estudios Avanzados (CEA), fruto de un proyecto que comenzó su camino en los primeros años de los 2000 y se subordina a la Agencia de Energía Nuclear y Tecnologías de Avanzada, del Citma.

La plataforma experimental del centro está al servicio de la comunidad científica cubana y ha tenido mejoras progresivas en estos cinco años. Sus líneas de desarrollo abarcan los sectores de la bionanomedicina, la agricultura, la energía, el agua, el medioambiente, la construcción y la formación de recursos humanos.

### Técnicas en los servicios que brinda el CEA:

- Microscopía de barrido de sonda con espectroscopía Raman
- Microscopía de barrido de sonda
- Microscopía confocal
- Microscopía de fluorescencia
- Microscopía electrónica de barrido
- Espectrometría de fluorescencia de rayos X
- Espectrometría de absorción atómica
- Difractometría de rayos X
- Calorimetría diferencial de barrido

- Medición de tamaño de partículas (0.3 nm-300 µm)
- Cromatografía líquida
- Cromatografía líquida con espectrometría de masa
- Análisis de carbono orgánico total
- Espectrometría UV-VIS

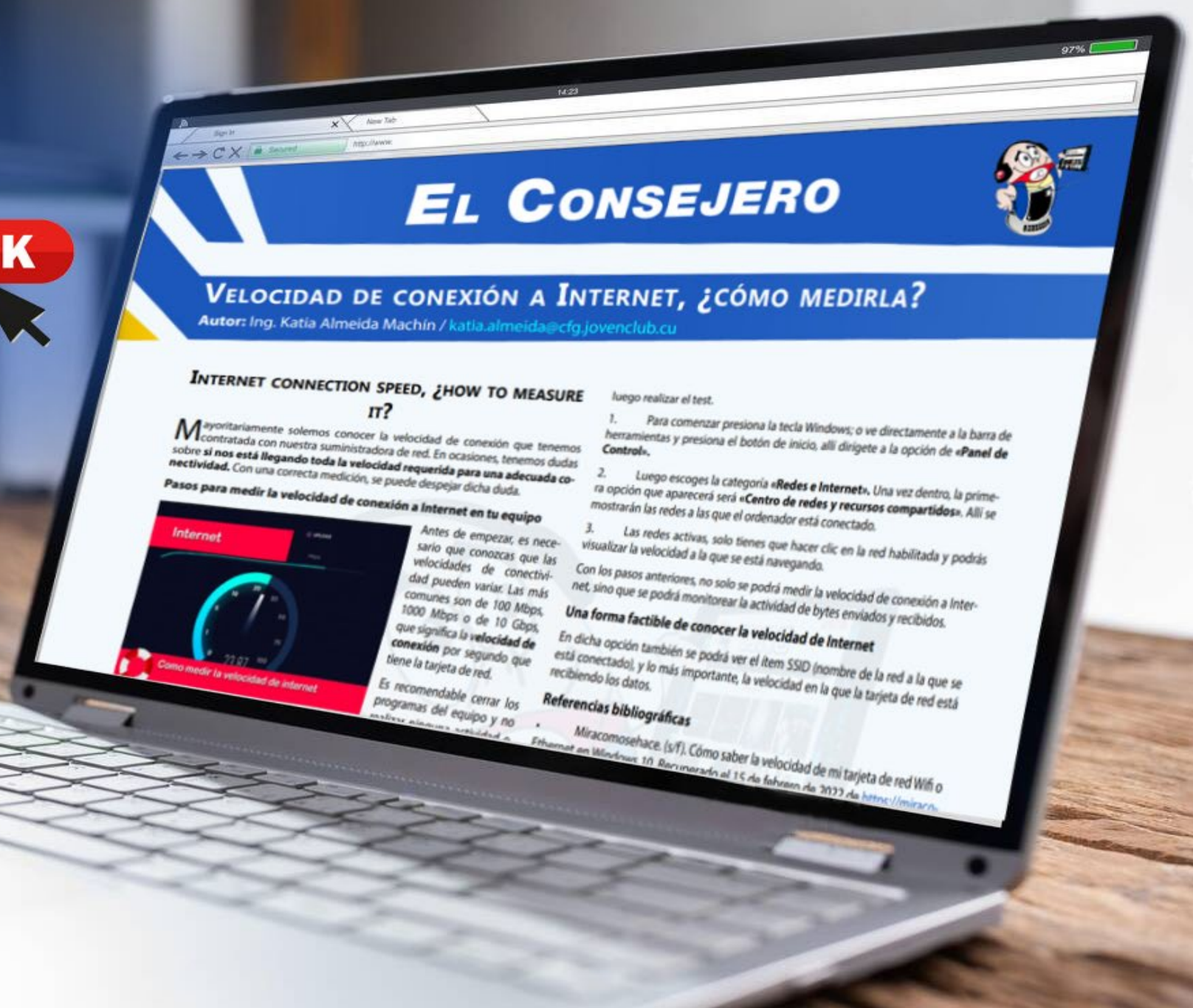
En el CEA se obtuvo, en colaboración con el **IPK** y otras instituciones, el primer producto nanotecnológico con aplicaciones biomédicas creado ciento por ciento en Cuba mediante uso de nanopartículas magnéticas para extraer y concentrar el ARN del SARS-CoV-2 y confirmar con la prueba del PCR si hay contagio.

El diagnosticador, con el que se llegaron a realizar 20 000 determinaciones diarias en laboratorios de biología molecular de todo el país, recibió uno de los premios nacionales a la Innovación Tecnológica del Citma en 2021.

### Referencias bibliográficas

- Droiders.com. (2025). La Nanomedicina: Avances Revolucionarios en el Tratamiento de Enfermedades. Recuperado el 30 de noviembre de 2025, de <https://www.droiders.com/nano-medicina/>
- Instituto de Medicina Tropical Pedro Kourí Policlínico Machado [instituciones.sld.cu](http://instituciones.sld.cu) > ipk

REVISTA  
**TiNO**  
AL ALCANCE  
DE UN **CLICK**







## KINGDOMS DE AMALUR: RECKONING

Autor: Ronald Vargas Jorge / Joven Club Artemisa II

### KINGDOMS OF AMALUR: RECKONING

**Resumen:** *Kingdoms of Amalur: Reckoning* es un juego de rol de acción de 2012, desarrollado por **Big Huge Games** y publicado por 38 Studios y Electronic Arts para Windows, PlayStation 3 y Xbox 360. Reckoning sigue la historia del Sin Destino, un ser resucitado liberado del destino que ata a todo el pueblo de Amalur a la destrucción. La jugabilidad consiste en explorar las Tierras Fae de Amalur, completar misiones y luchar contra diversos enemigos tanto en el campo como en las mazmorras. El estilo de juego se personaliza mediante una combinación de tipos de armas, árboles de habilidades y mejoras pasivas obtenidas mediante misiones y el sistema de clases de personajes de Destiny.

**Abstract:** Kingdoms of Amalur: Reckoning es un juego de rol de acción en el que los jugadores, asumiendo el papel del Sin Destino, exploran el reino de fantasía de las Tierras Fae. La producción de *Reckoning* comenzó en 2009, basándose en el escenario de *Amalur* creado por el fundador de 38 Studios, **Curt Schilling**, y el guionista **RA Salvatore** para su MMORPG en desarrollo, **Project Copernicus**. Utilizando un prototipo de juego rediseñado, creado antes de que 38 Studios adquiriera Big Huge Games, Reckoning pretendía presentar el universo de *Amalur* antes de **Project Copernicus**, pero por lo demás se desarrolló como un proyecto independiente. Varias figuras destacadas contribuyeron al diseño del juego, como el artista Todd McFarlane, el diseñador Ken Rolston y el compositor Grant Kirkhope.

El género, la apariencia y la raza del **Sin Destino** (los grupos humanos Almain y Varani, y las tribus Alfar Ljosalfar y Dokkalfar) se personalizan al principio. Cada raza tiene mejoras únicas para diferentes atributos, con mejoras pasivas adicionales al elegir una deidad patrona. La navegación se limita al jugador caminando o corriendo a través de áreas abiertas y entornos de mazmorras, con plataformas específicas para saltos contextuales a áreas inferiores y la capacidad de nadar en aguas profundas.

Los jugadores completan una variedad de misiones relacionadas con el escenario principal, líneas de misiones independientes para grupos denominados **Facciones**, misiones secundarias no repetibles y tareas repetibles, todas disponibles para personajes no jugables (NPC) que se encuentran en las cinco regiones del mundo.

Completar misiones, descubrir regiones del mundo y completar algunas actividades del juego otorgan puntos de experiencia que aumentan el nivel y las estadísticas del personaje.

#### El combate

El combate en tiempo real se centra en el jugador usando sus dos armas equipadas, habilidades activas desbloqueadas a través de árboles de habilidades y activadas a través del medidor de puntos mágicos (MP) del jugador. Las armas disponibles incluyen dos tipos de espadas, dos tipos de dagas, arcos, martillos y chakrams. El jugador puede bloquear con un **accesorio de escudo**, con un **enemigo aturdido**, con el **tiempo correcto**, o **esquivar** para evitar ataques.

Algunas opciones de movimiento están ligadas a habilidades específicas del personaje. El combate se basa en la sincronización de los botones, con diferentes combinaciones que activan ataques alternativos y más opciones de ataque que se desbloquean a medida que aumenta el nivel del jugador. Los enemigos están

bloqueados en un rango de nivel específico al ingresar a un área del mundo.

Durante el combate, una energía llamada **Destino** es recompensada si el jugador usa un rango variado de ataques. Con el medidor de *Destino* lleno, el jugador puede activar el modo «*Ajuste de Cuentas*», que ralentiza el tiempo para todos excepto para él mientras el medidor tenga energía de *Destino*.

Un enemigo con poca salud puede ser eliminado mediante un ataque cinemático. El jugador puede presionar un botón para obtener una bonificación de experiencia, eliminando así a todos los enemigos con poca salud. Los enemigos sueltan moneda del juego y botín aleatorio, incluyendo armas, materiales de fabricación y objetos como pociones. Si el jugador se queda sin salud, el Sin Destino muere y debe reiniciar desde una partida guardada anterior.

#### Caracterización del personaje

La personalización del personaje se centra en habilidades y mejoras que se desbloquean mediante tres árboles de habilidades: poder cuerpo a cuerpo, sutileza sigilosa y hechicería mágica. Los Destinos funcionan como un sistema de clases de personaje, que se desbloquean al colocar puntos en diferentes árboles de habilidades y otorgan mejoras pasivas a las estadísticas o habilidades de combate del personaje.

Al completar las misiones de facción y las secciones de la historia, se desbloquean **Giros del Destino**, Destinos permanentes que otorgan mejoras pasivas adicionales. Los puntos de *Habilidad* y *Habilidad del personaje* se pueden restablecer en cualquier momento mediante personajes del mundo llamados **Tejedores del Destino**, que deshacen la configuración actual del personaje por un precio.





## KINGDOMS DE AMALUR: RECKONING

Autor: Ronald Vargas Jorge / Joven Club Artemisa II



Fig. 1. Kingdoms of Amalur

### Detalles generales del juego

El objetivo desde el inicio del proyecto fue crear un juego con un combate atractivo y divertido, algo que el equipo consideraba una rareza en el género RPG. La IA del juego, según la descripción del productor Sean Bean, fue diseñada para rodear

al jugador con una variedad de tipos de enemigos y forzar un estilo de juego variado. El equipo también incorporó muchos elementos aleatorios y contenido opcional sin marcar para dar a los jugadores una sensación de libertad.

El juego recibió críticas favorables en todas las plataformas según el sitio web Metacritic. El consenso entre los críticos fue generalmente positivo, y muchos destacaron su jugabilidad y diseño gráfico, pero sintieron que hizo poco nuevo en el género. La narrativa fue elogiada por su escala y temas, o criticada por su uso de tropos de fantasía. Una queja recurrente sobre la jugabilidad, a pesar de ser mecánicamente sólida, fue la falta de profundidad en sus sistemas. Cuando se mencionó, se elogió el audio. También se notaron problemas técnicos ocasionales en las versiones de consola.

### Referencias bibliográficas

- VanOrd, Kevin. «Kingdoms of Amalur: Reckoning: Análisis (PC)». Recuperado el 16 de febrero de 2023, de GameSpot.
- Colectivo de autores. «Kingdoms of Amalur: Reckoning (Preview: Studio Business)». Recuperado el 16 de febrero de 2023, de RPGFan.

## NANOROBOTS, SU USO CONTRA EL CÁNCER



**SÍGUENOS EN LA PÁGINA**

16 del número 83 de la revista

**TINO**

[www.revista.jovenclub.cu](http://www.revista.jovenclub.cu)







## CLOUDON: LA OFICINA DE MICROSOFT OFFICE EN LA NUBE

Autor: MSc. Nadia López Rodríguez / [nadia@pri.jovenclub.cu](mailto:nadia@pri.jovenclub.cu)

### CLOUDON: MICROSOFT OFFICE IN THE CLOUD

CloudOn es una herramienta informática que permite acceder, editar y compartir documentos de Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) y PDF directamente desde la nube, facilitando el trabajo colaborativo y la gestión eficiente de archivos desde cualquier dispositivo, ya sea una tableta, móvil o PC.

Su propuesta principal es ofrecer una experiencia de oficina virtual completa, integrando las funcionalidades esenciales de Office con la flexibilidad y accesibilidad de la nube.

#### En qué consiste CloudOn

CloudOn funciona como una **plataforma** que **emula las aplicaciones** de Microsoft Office, permitiendo a los usuarios trabajar con documentos de Word, Excel y PowerPoint, así como **visualizar y editar archivos PDF** y otros formatos populares.

Su interfaz intuitiva y amigable facilita la edición, el formato de texto, la inserción de imágenes, la revisión ortográfica y otras tareas habituales de oficina, replicando la experiencia de las aplicaciones de escritorio tradicionales.

CloudOn destaca por su **integración con servicios** de almacenamiento en la nube como Dropbox, Google Drive, OneDrive y Box, lo que permite acceder y sincronizar documentos entre distintos dispositivos sin necesidad de transferencias manuales.

También ofrece funciones de **colaboración en tiempo real**, permitiendo que varios usuarios editen y comenten simultáneamente un mismo archivo.

#### Requisitos para su instalación

- **Dispositivos móviles:** CloudOn está disponible como aplicación gratuita para iOS y Android. Solo es necesario descargarla desde la App Store o Google Play, crear una cuenta de usuario y autorizar la conexión con los servicios de almacenamiento en la nube que se desee utilizar.
- **PC y web:** CloudOn también puede utilizarse desde navegadores web compatibles, sin necesidad de instalación adicional. Basta con crear una cuenta y vincular los servicios de almacenamiento en la nube.
- **Conexión a internet:** Aunque permite trabajar sin conexión y sincronizar los cambios posteriormente, se recomienda una conexión estable para aprovechar todas sus funciones de colaboración y sincronización.
- **Cuenta de almacenamiento en la nube:** Para maximizar las capacidades de CloudOn, es recomendable tener cuentas en servicios como Dropbox, Google Drive, OneDrive o Box, aunque también permite guardar archivos localmente en el dispositivo.



#### Ventajas de su uso

- **Acceso y edición multiplataforma:** Permite trabajar con documentos desde cualquier dispositivo, manteniendo la sincronización automática de los cambios.
- **Colaboración en tiempo real:** Facilita el trabajo en equipo mediante la edición simultánea, comentarios y control de versiones, agilizando la creación y revisión de documentos.
- **Interfaz intuitiva:** Su diseño facilita la rápida adaptación de usuarios de todos los niveles, replicando la experiencia de Office en la nube.
- **Compatibilidad de formatos:** Soporta archivos de Word, Excel, PowerPoint, PDF y 9+ otros, eliminando la necesidad de conversiones.
- **Seguridad:** Implementa cifrado de datos, control de permisos y cumplimiento de normativas de protección de datos, garantizando la confidencialidad de la información.
- **Integración con almacenamiento en la nube:** Permite trabajar directamente con archivos almacenados en servicios populares, optimizando el flujo de trabajo y la movilidad.

#### Funciones esenciales que ofrece CloudOn

- Edición de texto, hojas de cálculo y presentaciones con formato avanzado.
- Inserción de imágenes, tablas, gráficos y comentarios.
- Visualización y edición de documentos en modo presentación (PowerPoint) desde tabletas o móviles, sin perder características originales.
- Gestión de permisos y control de acceso para compartir archivos de forma segura.
- Integración de chat y comentarios para facilitar la comunicación en equipos.





## CLOUDON: LA OFICINA DE MICROSOFT OFFICE EN LA NUBE

Autor: MSc. Nadia López Rodríguez / [nadia@pri.jovenclub.cu](mailto:nadia@pri.jovenclub.cu)

### Ejemplos prácticos

- **Editar y compartir presentaciones en reuniones:** Abre un archivo de PowerPoint desde tu Dropbox, edítalo en tiempo real con tu equipo y preséntalo directamente desde la tableta en modo presentación.
- **Colaborar en documentos empresariales:** Varios miembros de un equipo pueden editar un reporte en Word simultáneamente, añadir comentarios y realizar revisiones en tiempo real.
- **Gestionar hojas de cálculo compartidas:** Actualiza y analiza datos en Excel desde cualquier lugar, sincronizando los cambios automáticamente con tu equipo.
- **Acceso remoto a documentos importantes:** Consulta y modifica archivos PDF o de Office almacenados en la nube desde tu móvil durante un viaje, garantizando que siempre tienes la última versión disponible.

- **Seguridad y respaldo:** Mantén tus documentos protegidos con cifrado y respaldos automáticos, minimizando riesgos de pérdida de información.

CloudOn transforma cualquier dispositivo en una oficina móvil, permitiendo a usuarios y equipos trabajar de manera eficiente, segura y colaborativa con documentos de Office y otros formatos, desde cualquier lugar y en cualquier momento.

### Referencias bibliográficas

- Universo abierto. (2016) CloudOn : Microsoft Office en tu tableta. Consultado el 13 de mayo de 2025, en <https://universoabierto.org/2016/10/11/cloudon-microsoft-office-en-tu-tableta/>.
- xatakandroid.com (s.f.) CloudOn lleva Office a smartphones basados en Android. Consultado el 13 de mayo de 2025, en <https://www.xatakandroid.com/aplicaciones-android/cloudon-lleva-office-a-smartphones-basados-en-android>

## CONSEJOS PARA USAR EL VENTILADOR RECARGABLE

Autor: Marien Cabrera Sánchez / [marien.cabrera@mtz.jovenclub.cu](mailto:marien.cabrera@mtz.jovenclub.cu)

### TIPS FOR USING THE RECHARGEABLE FAN

Un ventilador recargable es un gran aliado en días calurosos, especialmente cuando no hay acceso a electricidad. Para aprovecharlo al máximo y prolongar su vida útil, puedes seguir estas buenas prácticas.

### Buenas prácticas para prolongar la vida útil del ventilador recargable

1. Si es nuevo, cárgalo completamente antes del primer uso (aunque muchos dispositivos modernos ya vienen pre-cargados).
2. Evita cargas innecesarias. No lo dejes conectado más tiempo del necesario (generalmente de 2 a 4 horas, según el modelo).
3. Usa el cargador original ya que un adaptador no compatible puede dañar la batería.
4. Usa la potencia más baja necesaria, para ahorrar energía.
5. En espacios cerrados, apúntalo hacia ti para una mayor eficacia.
6. En exteriores, úsalo en zonas con sombra para evitar sobrecalentamiento.
7. Manténlo limpio: El polvo obstruye las aspas y reduce su rendimiento. Límpialo con un paño seco o un cepillo suave.
8. Activa el modo eco (si tiene). Algunos modelos reducen el consumo cuando la batería está baja.
9. Apágalo cuando no lo uses. Aunque muchos tienen buena autonomía, desconectarlo cuando no sea necesario prolongará su duración.

10. Si vas a estar fuera mucho tiempo, un banco de energía puede recargarlo en emergencias.

11. No lo expongas al agua, a menos que sea resistente a salpicaduras (IPX4 o superior).

12. Evita golpes y caídas ya que las baterías de litio son sensibles a impactos fuertes.

13. Guárdalo en un lugar fresco ya que el calor extremo degrada la batería más rápido.

14. Si notas que la batería dura mucho menos que antes es un indicio de que necesita ser reemplazado.



Fig. 1. Muy útil si lo utilizas adecuadamente

### Referencias bibliográficas

- Unitedstar. (2024). Cómo cuidar y mantener adecuadamente su ventilador recargable. Recuperado el 25 de marzo de 2025, de <https://www.unitedstar.com.cn/es/how-to-properly-care-for-and-maintain-your-rechargeable-fan/>
- Sffanfactory . (2024). Ventilador recargable: ventajas y desventajas – La guía definitiva. Recuperado el 25 de marzo de 2025, de <https://sffanfactory.com/es/rechargeable-fan-advantages-disadvantages/>





## ¿CÓMO GUARDAR VÍDEOS DE FACEBOOK?

Autor: Ing. Katia Almeida Machín / [katia.almeida@cfg.jovenclub.cu](mailto:katia.almeida@cfg.jovenclub.cu)

### HOW TO SAVE FACEBOOK VIDEOS?

¿Has visto un vídeo en Facebook y deseas poder guardarlo? Suele ocurrir con cierta frecuencia que encontramos una publicación en Facebook que nos parece interesante y queremos conservarla para el futuro o para verla más tarde. Esto es posible gracias a la opción que nos ofrece esta aplicación para guardar las publicaciones.

Esta red social tiene una opción muy sencilla para ello, que permite además, descargar ese vídeo.

El proceso es sumamente sencillo a la vez muy útil si no tienes mucho tiempo. Para ello tan sólo tienes que abrir Facebook y localizar la publicación que quieres conservar y seguir los siguientes pasos:

#### Pasos para guardar vídeos de Facebook

Guardar vídeos de Facebook es algo realmente sencillo ya que desde la propia red social puedes conservar todos aquellos vídeos que te gustan.

1. Ir al vídeo que has visto y deseas conservar.
2. Localizar abajo a la derecha los tres puntos que aparecen. (Fig. 1)



Fig. 1. Localiza los tres puntos

3. Haz «**clik**» en los tres puntos y se abrirá un menú con varias opciones.
4. Localiza «**Guardar publicación**»
5. Haz «**clik**» en dicha opción y el video se guardará automáticamente.

mente. (Fig. 2)

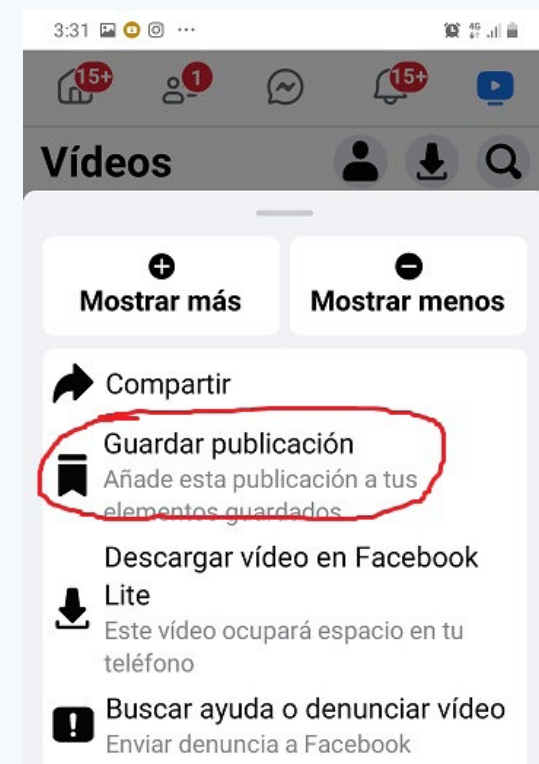


Fig. 2. Localiza «Guardar publicación»

6. Para ver todos los vídeos que se han guardado ir al «**Menú**» y seleccionar «**Guardados**». (Fig.3)

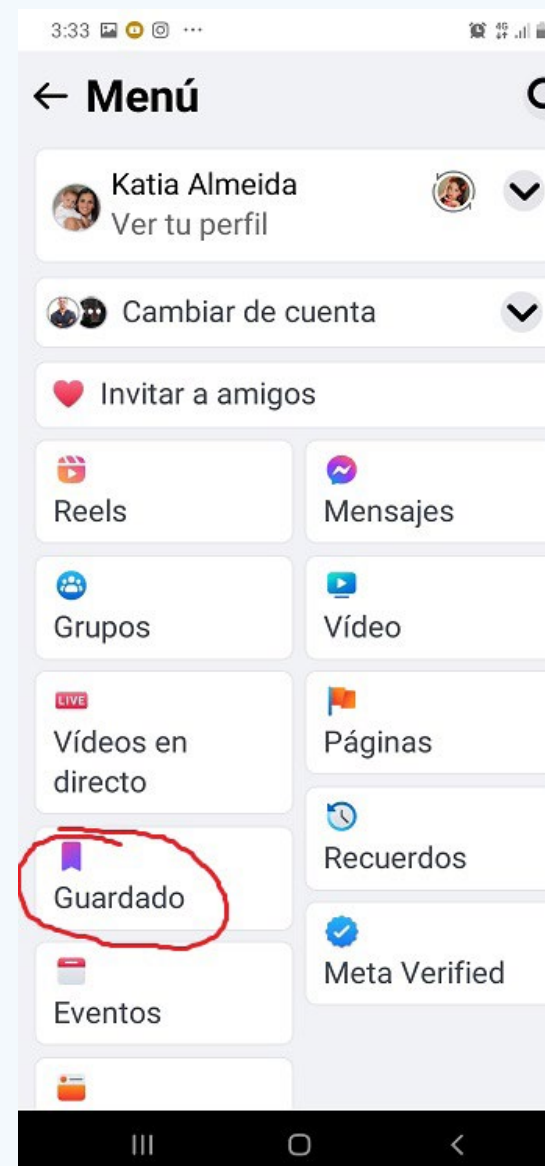


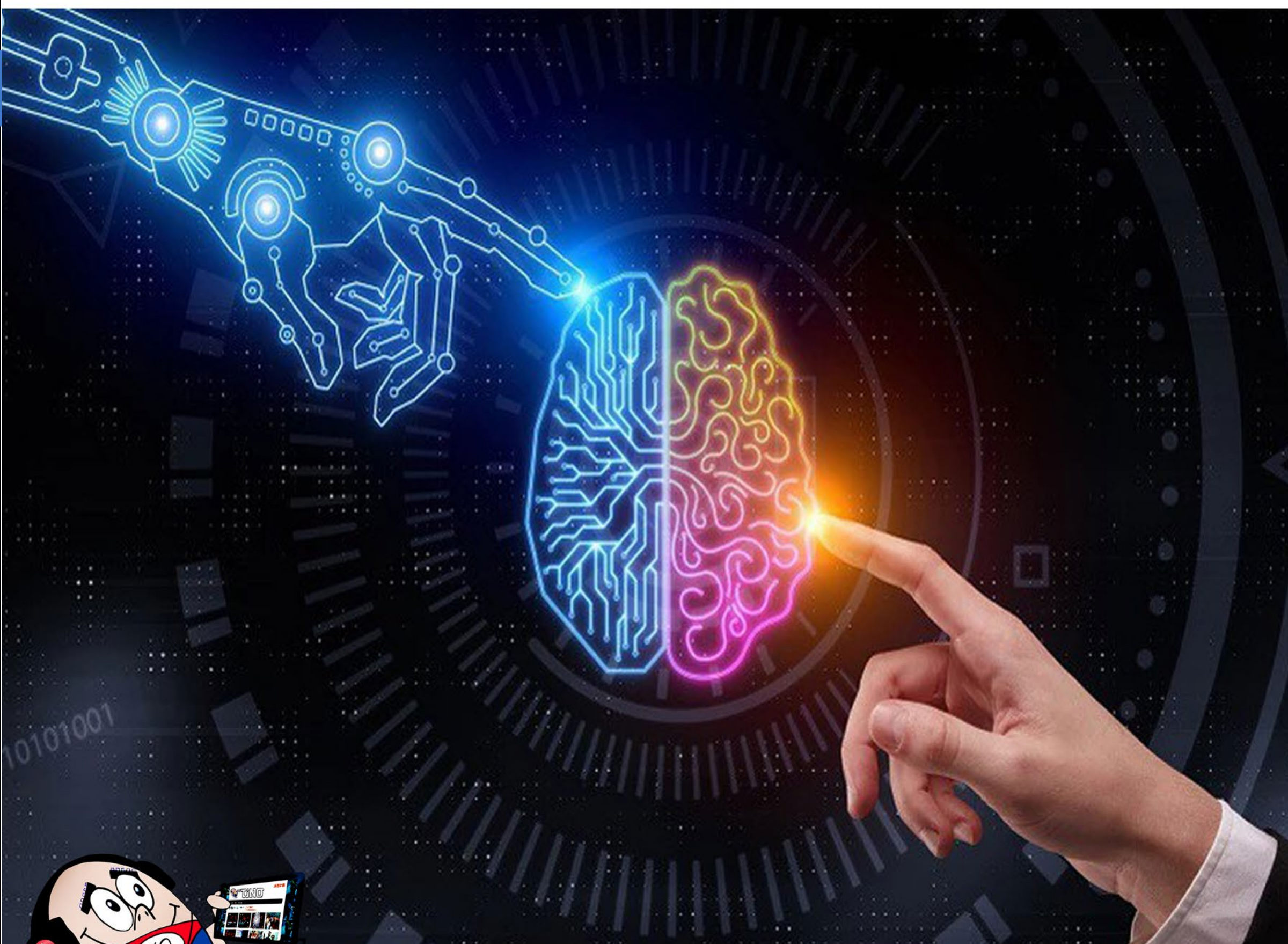
Fig. 3. Selecciona «Guardados».jpg

Esta es una forma de conservar los vídeos de Facebook de una manera muy fácil y en pocos pasos, para así poder verlos cuando desees.

#### Referencias bibliográficas

- Facebook. (2024). Cómo guardar vídeos de Facebook. Recuperado el 12 de enero del 2025, de [https://www.facebook.com/help/516581611792218/?locale=es\\_LA](https://www.facebook.com/help/516581611792218/?locale=es_LA)
- Europapress. (2024). Cómo guardar vídeos de Facebook. Recuperado el 12 de enero del 2025, de <https://www.europapress.es/portaltic/socialmedia/noticia-guardar-videos-facebook-verlos-mas-tarde-tutorial-20160127085936.html>





REVISTA  
**TINO**

**INTELIGENCIA ARTIFICIAL, PALABRA DEL AÑO 2022**

**Síguenos en la página 16 del número 87**







## INTELLECT CONNECT: INNOVACIONES Y UTILIDAD EN LA ERA DIGITAL

Autor: Yensy Rivera Rivera / [cubayen7@gmail.com](mailto:cubayen7@gmail.com)

### INTELLECT CONNECT: INNOVATIONS AND UTILITY IN THE DIGITAL AGE

**Resumen:** Este artículo examina la red social **Intellect Connect**, analizando su utilidad en el ámbito profesional y académico, así como las innovaciones recientes que la posicionan como una herramienta clave en la comunicación y colaboración. A través de un enfoque científico, se presentan los beneficios que ofrece a usuarios de distintas disciplinas y se discute su impacto en la dinámica del trabajo en red.

**Abstract:** This article examines the social network Intellect Connect, analyzing its utility in the professional and academic spheres, as well as recent innovations that position it as a key tool in communication and collaboration. Through a scientific approach, the benefits it offers to users from various disciplines are presented, and its impact on networking dynamics is discussed.

Las redes sociales han revolucionado la manera en que las personas interactúan, comparten información y colaboran en entornos profesionales y académicos. **Intellect Connect** es una plataforma emergente, diseñada específicamente para **fomentar la interacción entre profesionales y académicos**. Este artículo tiene como objetivo explorar las funcionalidades, la utilidad y las novedades que presenta Intellect Connect, ofreciendo un análisis detallado de su impacto en la comunicación y colaboración.

#### Intellect Connect: Características generales

Intellect Connect se destaca por su enfoque en la creación de redes de conocimiento. A diferencia de otras plataformas generales, esta red social está orientada a facilitar la colaboración entre investigadores, académicos y profesionales de diversas disciplinas. Entre sus características distintivas se incluyen foros de discusión especializados, grupos de investigación y herramientas para la publicación y revisión de trabajos académicos.

Una de las **innovaciones más recientes** de Intellect Connect es la *implementación de algoritmos de inteligencia artificial*, que sugieren conexiones útiles entre usuarios basadas en intereses comunes y proyectos en curso. Esta funcionalidad no solo optimiza el proceso de *networking*, sino que también potencia la generación de sinergias entre distintos actores del conocimiento.

Además, la plataforma incorpora herramientas de análisis de datos que permiten a los usuarios evaluar el impacto de sus contribuciones en la comunidad. Esto fomenta un ambiente de aprendizaje continuo y mejora la calidad de la interacción, ya que los usuarios pueden retroalimentarse de manera más eficaz sobre sus publicaciones y aportes.

Los aspectos de seguridad y privacidad también han sido prioridad en el desarrollo de Intellect Connect. La plataforma ofrece opciones avanzadas para gestionar la visibilidad del perfil, garantizando que los usuarios tengan control sobre su información personal y sus interacciones dentro de la red.



Fig. 1. Red social Intellect Connect

En resumen, Intellect Connect representa una evolución significativa en el ámbito de las redes sociales dirigidas a profesionales y académicos. Su enfoque en la colaboración, la innovación tecnológica y el análisis de impacto posiciona a esta plataforma como una herramienta esencial en la era digital. A medida que el entorno laboral y académico continúa transformándose, es probable que la adopción de herramientas como Intellect Connect se convierta en una práctica común para promover una comunicación más efectiva y un trabajo en red más dinámico.

#### Referencias bibliográficas

- Castells, M. (2010). La sociedad red: Una visión global. Alianza Editorial. Recuperado el 26 de noviembre de 2025, de [https://www.alianzaeditorial.es/primer\\_capitulo/la-sociedad-red-una-vision-global.pdf](https://www.alianzaeditorial.es/primer_capitulo/la-sociedad-red-una-vision-global.pdf)
- Macek, J., & Wöber, K. (2021). Social Network Analysis in Knowledge Management. IGI Global. Recuperado el 26 de noviembre de 2025, de [https://www.researchgate.net/publication/271967569\\_Social\\_Network\\_Analysis\\_in\\_Knowledge\\_Management\\_Research](https://www.researchgate.net/publication/271967569_Social_Network_Analysis_in_Knowledge_Management_Research)



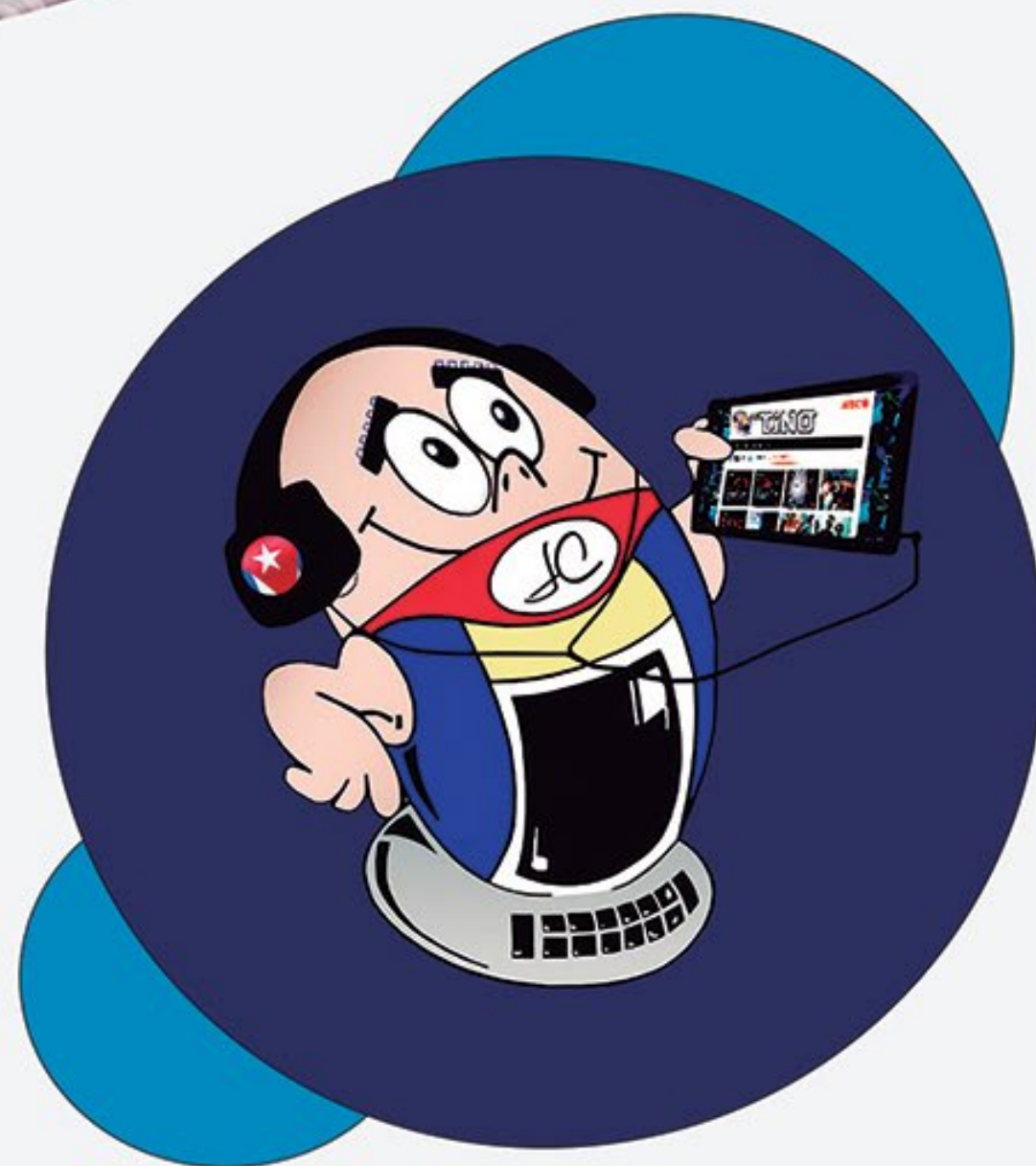
TINO

¿Quieres conocer más  
sobre MOODLE ?

  
una herramienta para  
la educación a distancia

Revista TINO en la  
página 10 del número 82  
aborda el tema.

**Te esperamos !**



[www.revista.jovenclub.cu](http://www.revista.jovenclub.cu)





REVISTA

**TINO**

Gratuita

ISSN 1995-9419

Número 103

2025, Nov-Dic.

REVISTA INFORMÁTICO-TECNOLÓGICA DE LA FAMILIA  
REVISTA BIMESTRAL DE LOS JOVEN CLUB DE COMPUTACIÓN Y ELECTRÓNICA

## **DIRECCIÓN NACIONAL JOVEN CLUB DE COMPUTACIÓN Y ELECTRÓNICA**

Calle 13 #456 e/E y F, Vedado,  
Plaza de la Revolución.  
La Habana  
Código Postal 10200

**ISSN 1995-9419**

Registro Nacional de Publicaciones  
Seriadas 2163