



Área de Contenidos

Informe sobre aplicaciones web de *deepnude* con AI generativa

IE-AC 24/02

26/02/2024
Área de Contenidos

Es copia auténtica de documento electrónico

FIRMADO POR	FELIPE RODRIGUEZ FERNANDEZ	08/03/2024	PÁGINA 1/22
VERIFICACIÓN	Pk2jm65RNNCDFDF5TE8XLHP8TK9HQZ	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	

ÍNDICE

1.	Introducción y objetivo	3
2.	Metodología	3
2.1.	Aplicaciones web	3
2.2.	Aplicaciones para móvil.....	4
3.	Análisis.....	4
3.1.	Aplicaciones web	4
3.1.1.	deep-nude.ai	4
3.1.2.	app.deepnude	6
3.1.3.	soulgen	7
3.1.4.	nudify.online.....	7
3.1.5.	clothoff.io	8
3.1.6.	drawnudes.io.....	8
3.1.7.	undress.love.....	9
3.1.8.	deep-nude.co	9
3.1.9.	deepnudenow.....	10
3.1.10.	deepsnap.ai	11
3.1.11.	deepnudify	11
3.1.12.	deep-fake.ai.....	12
3.1.13.	ainude.ai	13
3.1.14.	ainude.porn.....	14
3.1.15.	deepnude.cc	15
3.1.16.	undress.app	15
3.1.17.	sukebezone.....	16
3.1.18.	undress.vip	17
3.1.19.	deepnude.to	17
3.1.20.	promptchan	18
3.1.21.	pornjoy.ai	18
3.2.	Aplicaciones para dispositivos móviles.....	19
3.2.1.	Android (Google Play)	19
3.2.2.	iOS (Apple App Store)	20
3.2.3.	Aplicaciones web con versiones de descarga para móviles	20
4.	Conclusiones	21
4.1.	Aplicaciones web	21
4.2.	Aplicaciones para dispositivos móviles.....	22

1. Introducción y objetivo

En la sesión de la Comisión Permanente de Contenidos del Consejo Audiovisual de Andalucía celebrada el 8 de febrero de 2023 se tuvo conocimiento de un informe realizado por el Área de Contenidos sobre aplicaciones *deepfake*. En esta reunión se acuerda realizar un análisis en profundidad de estas páginas web de desnudos virtuales con en fin de realizar actuaciones fundamentadas que alerten sobre los riesgos que estas aplicaciones entrañan.

Por tanto, se procede a la elaboración del análisis de acuerdo con lo establecido en el artículo 30 del Reglamento Orgánico y de Funcionamiento del Consejo Audiovisual de Andalucía aprobado por el Decreto 242/2021, de 26 de octubre.

2. Metodología

2.1. Aplicaciones web

Se ha realizado una búsqueda activa, mediante el motor de Google, de aplicaciones web¹ específicamente de *deepnude*, o generación de imágenes virtuales de cuerpos desnudos a partir de una imagen de una persona vestida (en nuestra investigación siempre mujeres), conservándose el rostro que aparece en la foto aportada por el usuario. Algunas de estas aplicaciones también permiten la realización de *deepfake*, es decir, la mezcla virtual de dos imágenes aportadas con el usuario, normalmente un rostro y un cuerpo distinto al que se quiere añadir el rostro. Otro concepto usado en este informe es el de *IA sexting*, que consiste en la realización de *sexting*, o intercambio de imágenes y mensajes de texto con contenido sexual, pero con en vez de con una persona real, con un robot creado mediante IA.

Para la realización de todas pruebas en las aplicaciones se han usado imágenes de personas virtuales generadas por IA.

De cada aplicación se han extraído los siguientes datos:

1. Verificación de edad.
2. Requisitos para entrar y realizar pruebas.
3. Posibilidad de generar otros contenidos además de *deepnudes* y *deepfakes*.
4. Determinar dónde se aloja la aplicación².
5. Determinar dónde está registrada la aplicación³.
6. Términos y condiciones de uso de las imágenes que se utilizan y que se generan.

¹ Una aplicación web es un software que se ejecuta en un navegador web, sin necesidad de instalar el programa en el dispositivo.

² De acuerdo con los datos que genera la web <https://hostingchecker.com/>

³ De conformidad con la información generada por la web <https://www.whois.com/>

FIRMADO POR	FELIPE RODRIGUEZ FERNANDEZ	08/03/2024	PÁGINA 3/22
VERIFICACIÓN	Pk2jm65RNNCDFDF5TE8XLHP8TK9HQZ	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	

El análisis se ha realizado entre el 12 y el 26 de febrero de 2024.

2.2. Aplicaciones para móvil

Aunque este estudio se centra en las aplicaciones web, también se han buscado aplicaciones *deepnude* para descargar e instalar en dispositivos móviles, tanto con Android (Google Play) como con iOS (App Store de Apple). En este caso, se ha recabado la información que constaba en las citadas fuentes de software, sin que la metodología de la investigación permitiera la instalación y prueba de las aplicaciones.

3. Análisis

3.1. Aplicaciones web

3.1.1. deep-nude.ai

Esta aplicación se publicita en su propia web como “El mejor nudificador *Deepnude* con IA gratuito para ver cualquier desnudo”. También realiza “Intercambio de caras con IA en un clic”.

La propia web responde 20 preguntas frecuentes sobre *Deepnude* y Deep-nude.ai

- ¿Qué es el *deepnude*?
- Las tres etapas importantes de la tecnología *deepnude*.
- ¿Qué hace que Deep-nude.ai sea el mejor generador de *deepnude* con IA de Internet?
- ¿Deep-Nude.AI tiene una versión de aplicación móvil?
- ¿Qué es el *deepfake*?
- ¿Cómo funciona la herramienta de intercambio de rostros con IA?
- ¿Cómo generar y desnudar a una chica AI realista sin ropa?
- ¿Puedo recibir las imágenes de desnudos profundos generadas en cuestión de segundos?
- ¿Es posible hacer *deepfake* usando la función AI *faceswapper*?
- ¿Puedo editar la imagen de una chica para modificar el tamaño de sus senos de pequeños a tetonas o más grandes?
- ¿Puedo generar contenido de desnudos profundos AI NSFW (No seguro para el trabajo) en Deep-Nude.AI?
- ¿Las imágenes de chicas desnudas generadas por IA son exclusivas para mí?
- ¿Cómo obtengo los mejores resultados al utilizar la herramienta AI *facecswap*?
- ¿Es ética la IA profundamente desnuda?
- ¿Puede la gente utilizar correctamente generadores de IA desnudos profundos?
- ¿Es Deep-Nude.AI apropiado para todas las personas?
- ¿Puede la IA *deepnude* intercambiar caras en videos?
- ¿Cuál es el límite diario para editar imágenes de desnudos con IA y generar desnudos profundos?
- ¿Mis imágenes de AI *deepnude* y AI *deepfake* generadas son visibles para los demás?

- ¿Cuál es el proceso de manejo de mi información personal en Deep-Nude.AI al crear AI *deepnude*?

A continuación se analizan los campos propuestos en la metodología:

- Verificación de edad.** En cuanto se entra en la aplicación aparece una ventana emergente con un mensaje en el que se indica que “Debes tener más de 18 años para ingresar en este sitio web”. Junto al mensaje hay dos botones; uno de color verde degradado con el mensaje “Sí, tengo más de 18 años”, y otro de color gris pálido con el mensaje “Salida”.
- Requisitos.** La obtención de la primera imagen no exige inscripción ni otra forma de acceso. Se elige una fotografía de alguna carpeta del ordenador, se indica manualmente que partes de la imagen se quieren quitar (camisa, pantalones, etc.) y se pulsa el botón “Quitar objeto” y se genera una imagen de mujer desnuda.

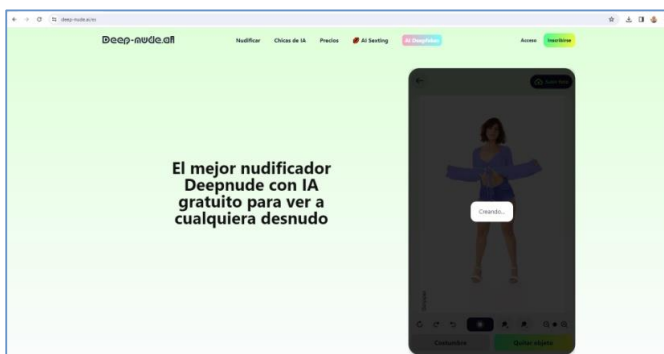
Una vez generada la foto, en la parte inferior de la pantalla aparecen dos botones de color verde degradado; en uno hay un mensaje de “Ahorrar” y en el otro “Intentar otra vez”.

Si se intenta otra vez, no permite generar otra imagen sin inscribirse. Tampoco permite el uso de otra funcionalidad.

Una vez inscrito es posible generar nuevas imágenes y el uso de otras funcionalidades, pero sólo una vez. La inscripción se realiza con un correo electrónico al que envían un código.

Al intentar generar una nueva imagen aparece un mensaje indicando que la cuota diaria gratuita se ha acabado, que no hay más imágenes gratis hoy y que se vuelva mañana.

Para hacer más uso de la aplicación hay que obtener una cuenta *Prémium* (bajo suscripción y pago).



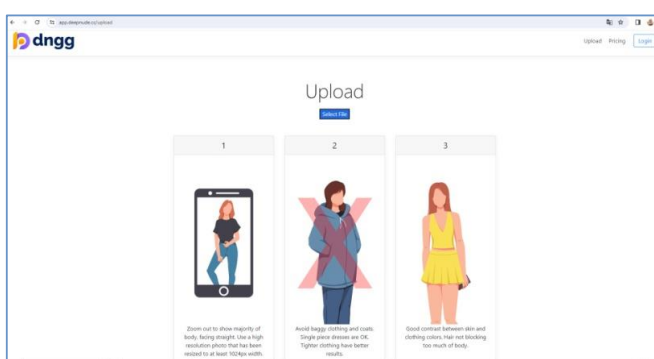
- Genera otros **contenidos** además de *deepnudes* y *deepfakes*. También genera imágenes por inteligencia artificial y tiene un servicio de *AI Sexting*.
- Dónde se aloja** la aplicación. El *hosting* está en Walnut, California (Estados Unidos).

FIRMADO POR	FELIPE RODRIGUEZ FERNANDEZ	08/03/2024	PÁGINA 5/22
VERIFICACIÓN	Pk2jm65RNNCDFDF5TE8XLP8TK9HQZ	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	

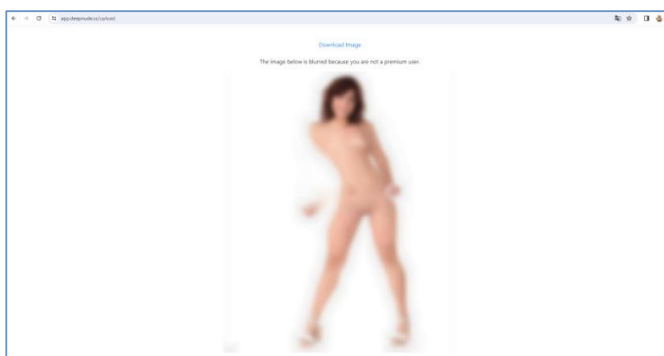
- e) **Dónde está registrada** la aplicación. En Reikiavik (Islandia).
- f) **Términos y condiciones** de uso de las imágenes que se utilizan y que se generan. Incide acerca de la necesidad de tener mayoría de edad para hacer uso del servicio. Se advierte que el servicio está destinado únicamente para uso personal y no puede utilizarse con fines comerciales. También se advierte que la aplicación se proporciona “tal cual” y “según disponibilidad”, y su uso es bajo riesgo del usuario.

3.1.2. app.deepnude

Para generar la primera imagen hay que esperar 40 segundos. La aplicación da unas instrucciones acerca del tipo de fotografía que debe subirse y la resolución que debe tener, que no haya ropa ni abrigos holgados y que el cabello no bloquee demasiado el cuerpo.



- a) **Verificación de edad.** No hay ninguna.
- b) **Requisitos.** Al subir una fotografía aparece una imagen desnuda borrosa porque hay que ser usuario *premium* para verla nítida.



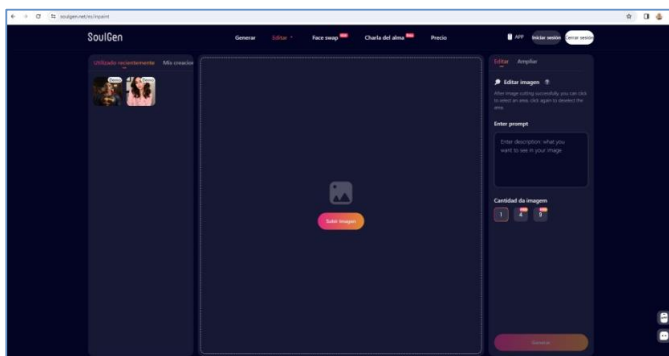
- c) Genera **otros contenidos** además de *deepnudes* y *deepfakes*. No.
- d) **Dónde se aloja** la aplicación. Kiev (Ucrania)
- e) **Dónde está registrada** la aplicación. Nasáu (Bahamas)
- f) **Términos y condiciones** de uso de las imágenes que se suben y que se generan. Realiza aviso acerca de los derechos de autor y de propiedad intelectual, que deben ser de la persona que

sube la foto; el uso del servicio es por cuenta y riesgo del usuario y la responsabilidad es exclusiva del usuario.

3.1.3. soulgen

Es un generador de imágenes basado en IA que se especializa en crear chicas virtuales personalizadas y puede crear imágenes de chicas realistas o anime a partir de indicaciones de texto. Sin embargo, algunos usuarios afirman que SoulGen AI también puede utilizarse como herramienta *Deepnude* para generar imágenes de personas desnudas eliminando su ropa de las fotos.

- a) **Verificación de edad.** No tiene.
- b) **Requisitos.** Se accede con una cuenta de Google. Al subir una fotografía aparece una imagen desnuda borrosa porque hay que ser usuario *premium* para verla nítida. Dispone de un servicio de intercambio de caras en una fotografía. Si se sube una fotografía de una persona desnuda, se puede insertar la cara de otra persona.



- c) Genera otros **contenidos** además de *deepnudes* y *deepfakes*. Tiene *AI sexting* y genera desnudos por con AI.
- d) **Dónde se aloja** la aplicación. Toronto (Canadá)
- e) **Dónde está registrada** la aplicación. Reikiavik (Islandia)
- f) **Términos y condiciones** de uso de las imágenes que se utilizan y que se generan. Realiza aviso acerca de los derechos de autor y de propiedad intelectual, que deben pertenecer a la persona que sube la foto; el uso del servicio es por cuenta y riesgo del usuario y la responsabilidad es exclusiva del usuario.

3.1.4. nudify.online

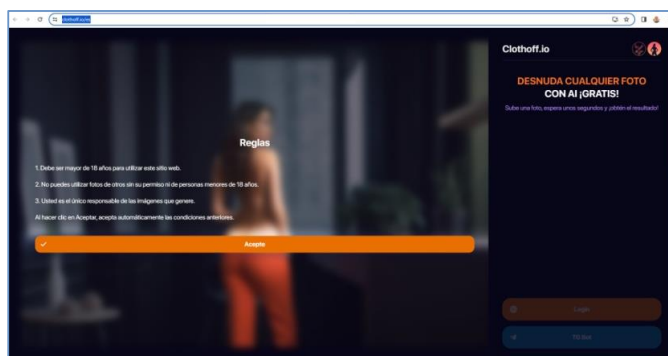
El software elimina la ropa de acuerdo con los parámetros previamente elegidos. En la versión gratuita sustituye la ropa por lencería o ropa de baño.

- a) **Verificación de edad.** No hay ninguna pero existe una advertencia en la parte baja de la página en la que se advierte de que “Al ingresar a este sitio web, usted confirma que es mayor de 18 años paa utilizar este sitio web. Si es menor de 18 años, abandone inmediatamente este sitio web”.

- b) **Requisitos.** Existe la posibilidad de hacer pruebas gratuitas, y con la inscripción se pueden obtener más intentos de generación gratuitos. El uso gratuito no desnuda en su totalidad; convierte la ropa en lencería o ropa de baño.
- c) Genera otros **contenidos** además de *deepnudes* y *deepfakes*. No.
- d) **Dónde se aloja** la aplicación. Toronto (Canadá)
- e) **Dónde está registrada** la aplicación. Sin datos.
- f) **Términos y condiciones** de uso de las imágenes que se suben y que se generan. La web dice que no almacenan ningún contenido y que no son responsables de dicho contenido.

3.1.5. clothoff.io

La página de inicio indica que se debe ser mayor de 18 años para utilizar el sitio web, que no se pueden utilizar fotos de otros sin su permiso ni de personas menores de 18 años y que el usuario es el único responsable de las imágenes que genere.



Para usar esta IA se tiene que estar comprando diferentes monedas virtuales que se van canjeando por cada desnudo. Aunque el primero de ellos es gratuito para que puedas conocer cómo funciona la herramienta y su poder.

- a) **Verificación de edad.** No hay ninguna salvo la advertencia de la página de inicio.
- b) **Requisitos.** Con una cuenta de Google se pueden obtener hasta cinco imágenes. El uso es intuitivo; se sube una foto y la aplicación la desnuda.
- c) Genera otros **contenidos** además de *deepfakes*. No.
- d) **Dónde se aloja** la aplicación. Toronto (Canadá)
- e) **Dónde está registrada** la aplicación. Sin datos.
- f) **Términos y condiciones** de uso de las imágenes que se suben y que se generan. La web dice: “No guardamos ningún dato. No asumimos ninguna responsabilidad por las imágenes creadas utilizando el sitio web.”

3.1.6. drawnudes.io

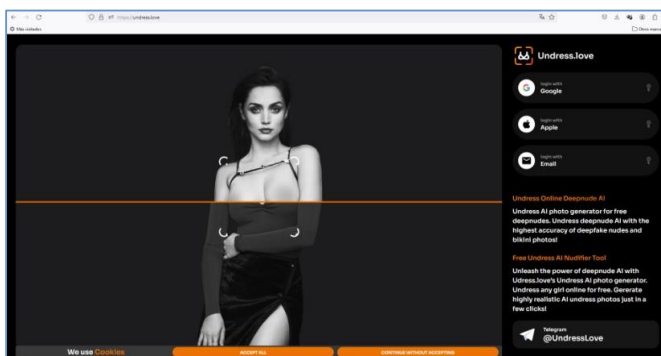
La página de inicio indica que se debe ser mayor de 18 años para utilizar el sitio web, que no se pueden utilizar fotos de otros sin su permiso ni de personas menores de 18 años y que el usuario es el único responsable de las imágenes que genere.

- a) **Verificación de edad.** No hay ninguna salvo la advertencia de la página de inicio.
- b) **Requisitos.** Con una cuenta de Google se pueden obtener hasta cinco imágenes. El uso es intuitivo; se sube una foto y la aplicación la desnuda.
- c) Genera otros **contenidos** además de *deepfakes*. No.
- d) **Dónde se aloja** la aplicación. Toronto (Canadá)
- e) **Dónde está registrada** la aplicación. Sin datos.
- f) **Términos y condiciones** de uso de las imágenes que se suben y que se generan. La web dice: “No guardamos ningún dato. No asumimos ninguna responsabilidad por las imágenes creadas utilizando el sitio web.”

3.1.7. undress.love

Inscripción con cuenta de Google

- a) **Verificación de edad.** No tiene ningún sistema de verificación de edad.
- b) **Requisitos.** Con un correo electrónico se pueden generar imágenes gratuitas no desnudas: se crean con lencería, bikini o anime.

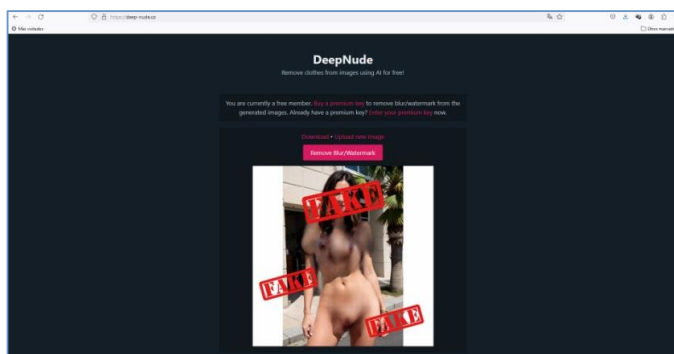


- c) Genera otros **contenidos** además de *deepnude* y *deepfakes*. No.
- d) **Dónde se aloja** la aplicación. Toronto (Canadá)
- e) **Dónde está registrada** la aplicación. Censurado por privacidad.
- g) Términos y condiciones de uso de las imágenes que se suben y que se generan. Realiza aviso acerca de los derechos de autor y de propiedad intelectual, que deben pertenecer a la persona que sube la foto; el uso del servicio es por cuenta y riesgo del usuario y la responsabilidad es exclusiva del usuario.

3.1.8. deep-nude.co

Deep-Nude.Co permite generar desnudos falsos de una persona usando IA. No hay que descargar o instalar nada. Esta IA se utiliza para desvestir imágenes de personas y generar sus desnudos totalmente gratis. Solo hay que subir una imagen y la AI hace el trabajo.

FIRMADO POR	FELIPE RODRIGUEZ FERNANDEZ	08/03/2024	PÁGINA 9/22
VERIFICACIÓN	Pk2jm65RNNCDFDF5TE8XLP8TK9HQZ	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



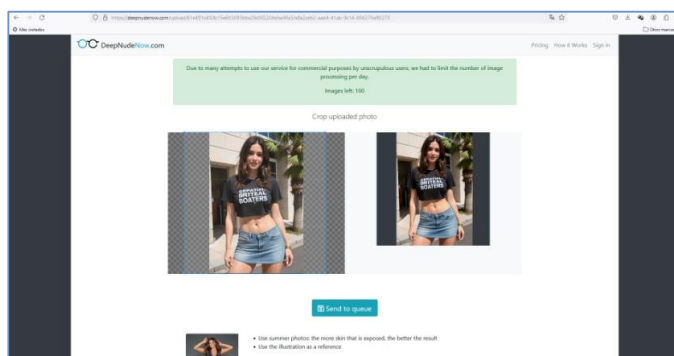
Indican que no guardan ninguna imagen en sus servidores y que se eliminan automáticamente en pocos minutos después de que se haga el procesamiento.

- a) **Verificación de edad.** No hay ninguna salvo la advertencia de la página de inicio.
- b) **Requisitos.** Con una cuenta de Google se pueden obtener imágenes. El uso es intuitivo; se sube una foto y la aplicación la desnuda.
- c) Genera otros **contenidos** además de *deepnude* o *deepfakes*. No.
- d) **Dónde se aloja** la aplicación. Toronto (Canadá)
- e) **Dónde está registrada** la aplicación. Sin datos.
- f) **Términos y condiciones** de uso de las imágenes que se suben y que se generan. La web dice: “No guardamos ningún dato. No asumimos ninguna responsabilidad por las imágenes creadas utilizando el sitio web.”

3.1.9. deepnudenow

Esta web permite generar desnudos falsos usando IA. Tiene un tiempo de espera alto en la generación de los contenidos.

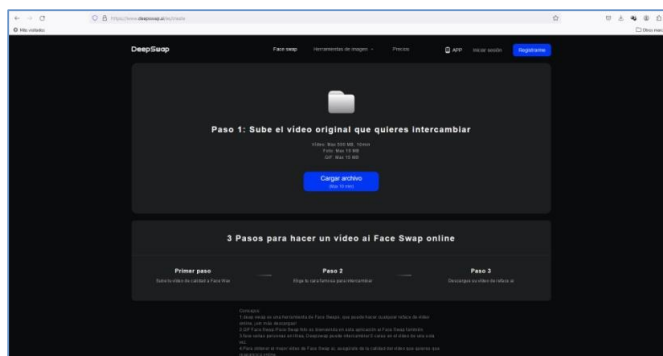
- a) **Verificación de edad.** No hay ninguna salvo la advertencia existente en los términos y condiciones de uso.
- b) **Requisitos.** Con una cuenta de Google se pueden obtener hasta cinco imágenes. El uso es intuitivo; se sube una foto y la aplicación la desnuda.



- c) Genera otros **contenidos** además de *deepnude* o *deepfakes*. No.
- d) **Dónde se aloja** la aplicación. Toronto (Canadá)
- e) **Dónde está registrada** la aplicación. Arizona (USA)
- f) **Términos y condiciones** de uso de las imágenes que se suben y que se generan. La web señala que está dirigida a mayores de 18 años, que deben respetarse los derechos de propiedad intelectual y de derechos de autor.

3.1.10. **deepswap.ai**

- a) **Verificación de edad.** No hay ninguna.
- b) **Requisitos.** Con una cuenta de Google se pueden obtener imágenes que no son gratuitas.

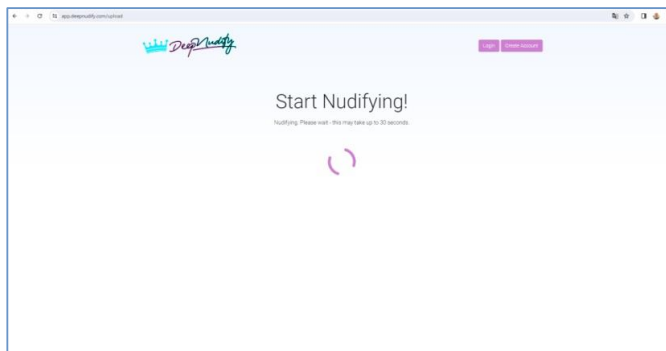


- c) Genera otros **contenidos** además de *deepnude* o *deepfakes*. No.
- d) **Dónde se aloja** la aplicación. Walnut (USA)
- e) **Dónde está registrada** la aplicación. Reikiavik (Islandia)
- f) **Términos y condiciones** de uso de las imágenes que se suben y que se generan. Deepswap es una aplicación de editor de caras en línea que utiliza algoritmos de inteligencia artificial para crear un contenido único.

3.1.11. **deepnudify**

El mensaje que da la bienvenida a la página es el siguiente: "Welcome to DeepNudify the #1 Deepfake Application to View Anyone Naked".

- a) **Verificación de edad.** No hay ninguna.
- b) **Requisitos.** Se han realizado pruebas que han dado error. No han podido completarse.



- c) Genera otros **contenidos** además de *deepnude* o *deepfakes*. No.
- d) **Dónde se aloja** la aplicación. Toronto (Canadá)
- e) **Dónde está registrada** la aplicación. Toronto (Canadá)
- f) **Términos y condiciones** de uso de las imágenes que se suben y que se generan. Deepswap es una aplicación de editor de caras en línea que utiliza algoritmos de inteligencia artificial para crear un contenido único.

3.1.12. deep-fake.ai

Aplicación gratuita de *deepfake*. Puede generar una imagen gratis cada día.

La aplicación responde a las siguientes 20 preguntas:

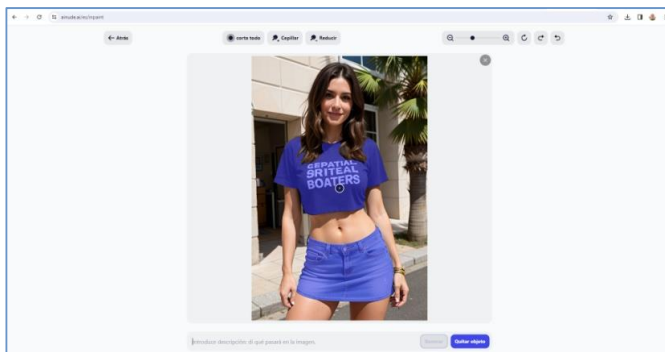
- ¿Qué es la IA profunda?
- ¿Cómo funciona una herramienta Deepfake?
- ¿Qué es Deep-Fake.ai?
- ¿Cuáles son las características principales de Deep-Fake.ai?
- ¿Cuándo se lanzará la función de video de intercambio de caras de Deep-fake.ai?
- ¿Es Deep-Fake.ai de uso gratuito?
- ¿Necesito registrarme para obtener imágenes Deepfake?
- ¿Cómo obtener el mejor resultado de Faceswap?
- ¿Cómo utilizar Deep-Fake.ai para falsificar imágenes?
- ¿Qué puedo hacer con Deep-fake.ai?
- ¿Puedo usar Deep-Fake.ai en mi teléfono?
- ¿Es seguro utilizar Deep-Fake.ai?
- ¿Cómo maneja Deep-Fake.ai mi información personal?
- ¿Pueden otros usuarios ver mi generación Deepfake?
- ¿Son éticos los creadores de deepfake?
- ¿Cuál es la diferencia entre Deepfake y Faceswap?
- ¿Es una aplicación de deepfake más conveniente que una aplicación de deepfake en línea?
- ¿Puedo usar una aplicación de deepfake para intercambiar rostros con cualquier persona?
- ¿Deep-Fake.ai tiene servicio de atención al cliente?

- ¿Por qué debería usar el servicio de intercambio de caras de Deep-Fake.ai?

- a) **Verificación de edad.** No hay ninguna.
- b) **Requisitos.** No exige ninguno. Se sube una imagen y se cambia su cara por otra.
- c) Genera otros **contenidos** además de *deepnude* o *deepfakes*. No.
- d) **Dónde se aloja** la aplicación. Toronto (Canadá)
- e) **Dónde está registrada** la aplicación. Reikiavik (Islandia)
- f) **Términos y condiciones** de uso de las imágenes que se suben y que se generan. El Servicio de generación de imágenes está destinado únicamente para uso personal y no puede utilizarse con fines comerciales sin el consentimiento expreso por escrito de deep-fake.ai. La aplicación se le proporciona "tal cual" y "según disponibilidad" y su utilización es bajo riesgo del usuario.

3.1.13. [ainude.ai](#)

- a) **Verificación de edad.** En cuanto se entra en la aplicación aparece una ventana emergente con un mensaje en el que se indica que “Debes tener más de 18 años para ingresar en este sitio web”. Junto al mensaje hay dos botones; uno de color verde degradado con el mensaje “Sí, tengo más de 18 años”, y otro de color gris pálido con el mensaje “Salida”.
- b) **Requisitos.** La primera prueba diaria es gratuita no tiene ningún requisito. Para generar otra imagen hay que darse de alta con un correo electrónico. El resto es de pago.



- c) Genera otros **contenidos** además de *deepfakes*. Tiene una galería de chicas generadas por AI, puede generar chicas AI y también *AI Sexting*.
- d) **Dónde se aloja** la aplicación. Toronto (Canadá)
- e) **Dónde está registrada** la aplicación. En Reikiavik (Islandia).
- f) **Términos y condiciones** de uso de las imágenes que se suben y que se generan. El Servicio o algunas partes del Servicio están disponibles sólo con una suscripción de pago con renovación automática. El servicio está destinado únicamente a uso personal y no puede ser usado con fines comerciales

La propia web responde 20 preguntas frecuentes sobre *AINude.AI*

- Qué es una novia AI?
- Es posible tener una novia desnuda con IA?

FIRMADO POR	FELIPE RODRIGUEZ FERNANDEZ	08/03/2024	PÁGINA 13/22
VERIFICACIÓN	Pk2jm65RNNCDFDF5TE8XLHP8TK9HQZ	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	

- Puede la IA editar imágenes de desnudos?
- Puedo quitar ropa de la foto de una niña?
- Puedo editar y alterar una imagen de chica de pecho por plano de enormes pechos o tetona?
- El generador AINude.AI es de uso gratuito?
- Cuáles son las características de AINude.AI Nude Maker?
- ¿Cómo editar desnudos AI en AINude.AI?
- ¿Estor por arte desnudo con IA personalizado en AINude.AI?
- Puedo generar contenido NSFW (No seguro para el trabajo) en AINude.AI?
- AINude.AI tiene una versión de aplicación móvil?
- AINude.AI es adecuado para todos?
- Puedo explorar diferentes chicas IA desnudas?
- Las imágenes de desnudos profundos de la IA se generan en segundos?
- Las chicas desnudas generadas por IA son exclusivas para mí?
- Necesito una cuenta para generar una chica desnuda con IA?
- Cuántas imágenes de desnudos con IA puedo editar cada día?
- ¿Hemos éticos los generadores de desnudos de IA?
- Pueden otros ver mis generaciones profundamente desnudas?
- ¿Cómo se maneja mi información personal en AINude.AI?

3.1.14. ainude.porn

- a) **Verificación de edad.** En cuanto se entra en la aplicación aparece una ventana emergente con un mensaje en el que se indica que “Debes tener más de 18 años para ingresar en este sitio web”. Junto al mensaje hay dos botones; uno de color morado degradado con el mensaje “Sí, tengo más de 18 años”, y otro de color gris pálido con el mensaje “Salida”.
- b) **Requisitos.** La primera prueba es gratuita no tiene ningún requisito.
- c) Genera otros **contenidos** además de *deepfakes*. No. Dispone de una galería de chicas generadas por AI.
- d) **Dónde se aloja** la aplicación. Toronto (Canadá)
- e) **Dónde está registrada** la aplicación. Censurado por privacidad.
- f) **Términos y condiciones** de uso de las imágenes que se suben y que se generan. El Servicio o algunas partes del Servicio están disponibles sólo con una suscripción de pago con renovación automática. El servicio está destinado únicamente a uso personal y no puede ser usado con fines comerciales. Se pueden generar dos desnudos de imágenes gratuitas todos los días.

La aplicación responde a las siguientes preguntas:

1. ¿Qué hace Ainude.porn?
2. ¿Cómo desnudo una foto?
3. ¿Cuántas imágenes de desnudos con IA puedo generar diariamente?
4. ¿Puedo usar este generador de desnudos con IA de forma gratuita?
5. ¿Este nudificador de IA genera imágenes de desnudos reales?

Informe sobre aplicaciones web de *deepnude* con AI generativa

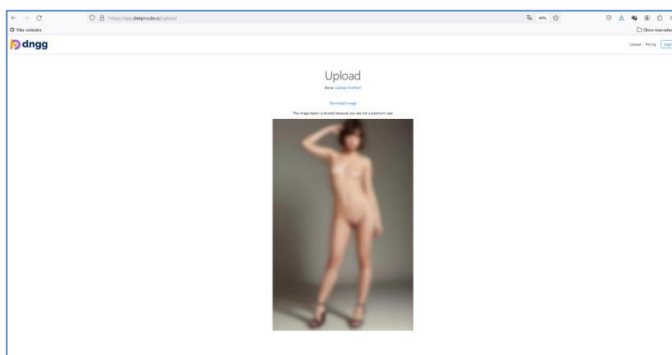
6. Solicitud de funciones e informe de errores

3.1.15. deepnude.cc

Se anuncia en su propia web como “La IA de Deepnude más avanzada hasta la fecha”. Dispone de un millón de imágenes de entrenamiento y 4320 horas de entrenamiento AI.

La versión gratuita tiene tiempo de espera (40 segundos), vista previa desdibujada, mejoras de AI en curso y una generación de imágenes limitada.

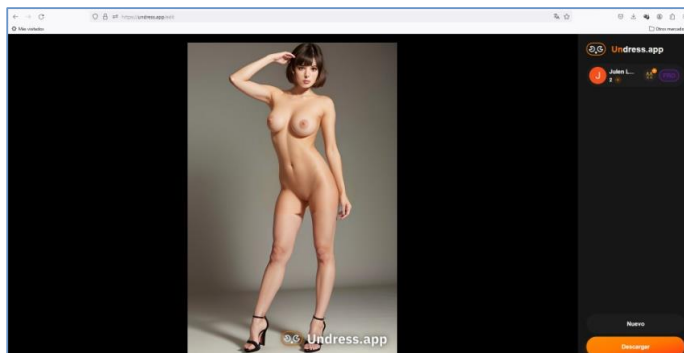
- Verificación de edad.** En cuanto se entra en la aplicación aparece una ventana emergente con un mensaje en el que se indica que “Debes tener más de 18 años para ingresar en este sitio web”. Junto al mensaje hay dos botones; uno de color morado degradado con el mensaje “Sí, tengo más de 18 años”, y otro de color gris pálido con el mensaje “Salida”.
- Requisitos.** La primera prueba es gratuita no tiene ningún requisito. Sin embargo, genera una imagen difuminada. Para poder verla de manera nítida hay que se usuario prémium.



- Genera otros **contenidos** además de *deepnude* o *deepfakes*. No. Dispone de una galería de chicas generadas por AI.
- Dónde se aloja** la aplicación. **Toronto (Canadá)**
- Dónde está registrada** la aplicación. Nasáu (Bahamas).
- Términos y condiciones de uso de las imágenes que se suben y que se generan. El Servicio o algunas partes del Servicio están disponibles sólo con una suscripción de pago con renovación automática. El servicio está destinado únicamente a uso personal y no puede ser usado con fines comerciales. Se pueden generar dos desnudos de imágenes gratuitas todos los días.

3.1.16. undress.app

- Verificación de edad.** No tiene ningún sistema de verificación de edad.
- Requisitos.** Con un correo electrónico se pueden generar hasta 10 imágenes gratuitas. La imagen se genera después de un tiempo de espera en línea.



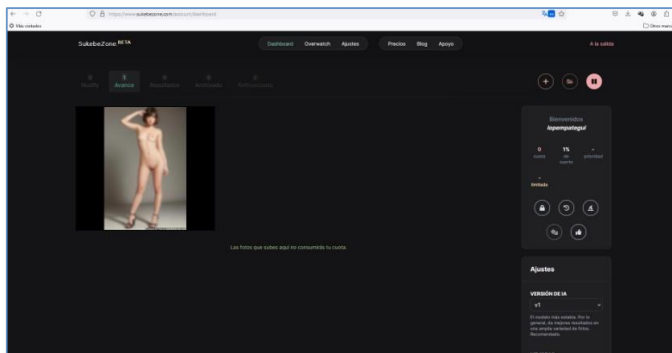
- c) Genera otros **contenidos** además de *deepnude* o *deepfakes*. No.
- d) **Dónde se aloja** la aplicación. Toronto (Canadá)
- e) **Dónde está registrada** la aplicación. Censurado por privacidad.
- f) Términos y condiciones de uso de las imágenes que se suben y que se generan. La responsabilidad del uso de la aplicación es del usuario y se avisa que debe tener más de 18 años. Se prohíbe generar imágenes de individuos sin su consentimiento o de menores de edad con una suscripción de pago con renovación automática. El servicio está destinado únicamente a uso personal y no puede ser usado con fines comerciales. Se pueden generar dos desnudos de imágenes gratuitas todos los días.

3.1.17. sukebezone

Se anuncia en su propia web como “The leading platform for photo nudification”.

- a) **Verificación de edad.** Tiene un mensaje extenso en el que se informa de que para acceder hay que ser mayor de edad porque hay contenido para adultos. También advierte del contenido a quienes consideren que su sensibilidad puede resultar herida.
- b) **Requisitos.** Hay que iniciar sesión e inscribirse con un correo electrónico al que envían una clave de acceso.
 Antes de empezar, una ventana emergente advierte de que no se pueden usar *deepnudes* con fines maliciosos y que no se subirán fotografías de menores de edad.
 El funcionamiento es intuitivo pero la versión gratuita solo genera imágenes de desnudos difuminados.

FIRMADO POR	FELIPE RODRIGUEZ FERNANDEZ	08/03/2024	PÁGINA 16/22
VERIFICACIÓN	Pk2jm65RNNCDFDF5TE8XLHP8TK9HQZ	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



- c) Genera otros **contenidos** además de *deepnude* o *deepfakes*. No.
- d) **Dónde se aloja** la aplicación. Toronto (Canadá)
- e) **Dónde está registrada** la aplicación. Censurado por privacidad.
- f) Términos y condiciones de uso de las imágenes que se suben y que se generan. Se indica que el usuario debe tener al menos 18 años, que está prohibido subir fotografías que contengan individuos menores de edad. No se indica nada acerca del uso de las fotografías que se suben o se generan por parte de la plataforma.

3.1.18. [undress.vip](#)

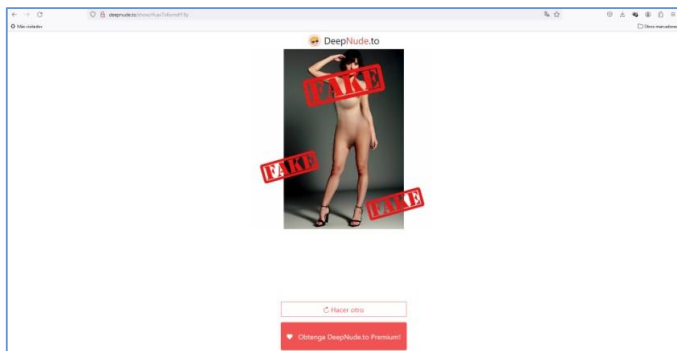
Conforme navegamos por la web aparece un botón con el mensaje “Pruébalo ahora” o “Intenta gratis”.

- a) **Verificación de edad.** No exige ningún tipo de verificación.
- b) **Requisitos.** Hay que iniciar sesión e inscribirse con una cuenta de Telegram.
- c) Genera otros **contenidos** además de *deepnude* o *deepfakes*. No.
- d) **Dónde se aloja** la aplicación. Fráncfort del Meno (Alemania).
- e) **Dónde está registrada** la aplicación. Censurado por privacidad.
- f) **Términos y condiciones** de uso de las imágenes que se suben y que se generan. Señala lo siguiente: “recopilamos y procesamos las fotos que los usuarios suben a nuestro servicio. No compartimos fotos de usuario con terceros excepto Telegram, donde se encuentra el bot. Las fotos que los usuarios envían a desdress.vip solo se utilizan con el propósito de modificar la foto y enviarla de vuelta al usuario. No utilizamos las fotos para ningún otro propósito, y tomamos las medidas apropiadas para proteger la privacidad del usuario y la seguridad de los datos”. Hay aviso sobre el respeto a la propiedad intelectual de las fotos que se suben y a que se trata de una aplicación que solo puede ser usada por mayores de edad.

3.1.19. [deepnude.to](#)

- a) **Verificación de edad.** Al abrir la aplicación no hay ningún mensaje acerca de la verificación de la edad. No exige ningún tipo de verificación.
- b) **Requisitos.** Hay hasta 5 imágenes gratuitas con una deficiente resolución y calidad.

FIRMADO POR	FELIPE RODRIGUEZ FERNANDEZ	08/03/2024	PÁGINA 17/22
VERIFICACIÓN	Pk2jm65RNNCDFDF5TE8XLP8TK9HQZ	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	



- c) Genera otros **contenidos** además de *deepnude* o *deepfakes*. No.
- d) **Dónde se aloja** la aplicación. Kuala Lumpur (Malasia)
- e) **Dónde está registrada** la aplicación. Sin datos
- f) **Términos y condiciones** de uso de las imágenes que se suben y que se generan. Al principio de la web se dice que “Al utilizar este servicio, declara que ha aceptado los Términos de servicio”. El sitio web está diseñado y dirigido exclusivamente a persona con al menos 18 años que están interesadas y desean tener acceso a imágenes de naturaleza sexual. No dice nada acerca de las imágenes que se suben o se generan.

La web recopila los siguientes datos:

- La dirección de correo electrónico, nombre de usuario y contraseña.
- La dirección IP, tipo de navegador, proveedor de servicios de Internet (ISP), páginas de referencia/salida, tipo de plataforma, marca de fecha/hora y número de clics para analizar tendencias, administrar el sitio y rastrear el movimiento del usuario en conjunto. y recopilar información demográfica amplia para uso agregado. Las direcciones IP, etc. no están vinculadas a información de identificación personal.
- El nombre, país, código postal, tarjeta de crédito u otra información de facturación, a través de un proveedor de facturación externo.

3.1.20. **promptchan**

Se accede con una cuenta de Google y, en ese acceso, se advierte que debes tener la mayoría de edad. De este modo se tiene acceso a imágenes de desnudos realistas, anime, etc., generados por IA. Es una herramienta que utiliza la IA para hacer imágenes explícitas y *AI Art* cuando los usuarios le dan instrucciones de texto. Está pensado para hacer *AI Art* sin censura. Esta herramienta puede crear imágenes hiperrealistas, reales y desnudos AI, y tiene opciones para mejorar estas imágenes. También han añadido una nueva función que te permite hacer vídeos de desnudos de alta calidad.

3.1.21. **pornjoy.ai**

Es una herramienta que utiliza inteligencia artificial para crear imágenes pornográficas. Puede crear imágenes en diferentes estilos como real, anime y hentai. Los usuarios pueden introducir palabras clave

FIRMADO POR	FELIPE RODRIGUEZ FERNANDEZ	08/03/2024	PÁGINA 18/22
VERIFICACIÓN	Pk2jm65RNNCDFDF5TE8XLLHP8TK9HQZ	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	

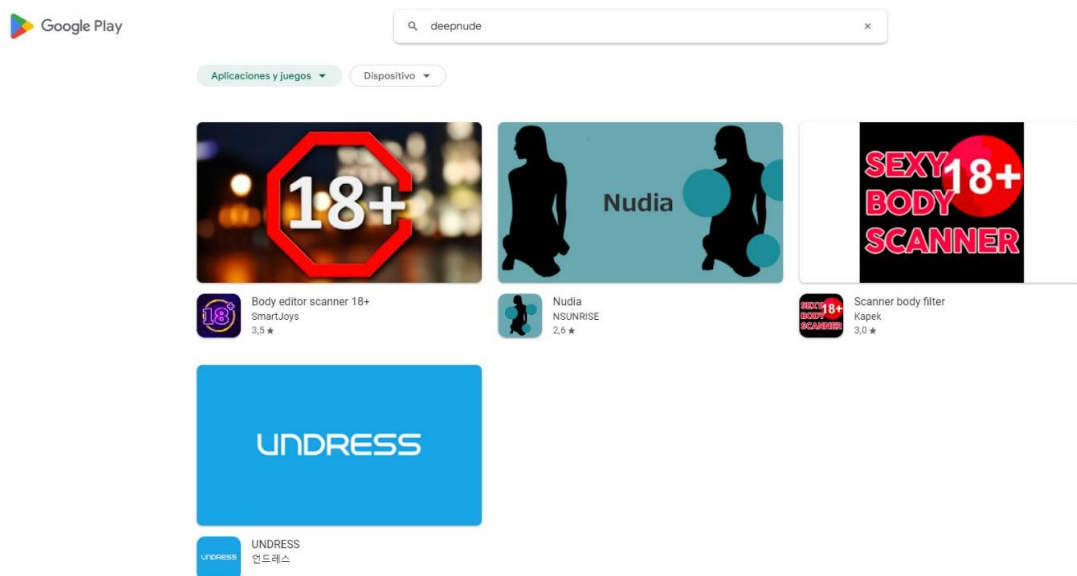
y texto para guiar la creación de la imagen. Los usuarios pueden guardar o enviar las imágenes que genera. Se puede acceder y hacer un uso gratuito con un correo electrónico.

3.2. Aplicaciones para dispositivos móviles

3.2.1. Android (Google Play)

En el momento de la pesquisa (4 de febrero de 2024), la búsqueda del término *deepnude* dio un resultado de cuatro aplicaciones que podrían servir para desnudos virtuales, como puede apreciarse en la captura de pantalla siguiente:

Gráfico 1: captura de pantalla de resultados de la búsqueda de aplicaciones de *deepnude* en Android (04/02/2023)



Body editor scanner 18+ tiene más de 10 millones de descargas y se anuncia como *una herramienta para hacer chistes obscenos. Puedes elegir uno entre 20 cuerpos diferentes y agregarlo a la foto. Hay cuerpos sexys de chicas calientes, pero aquí también encontrarás la barriga gorda de un chico. ¡Siempre encontrarás un cuerpo perfecto que se ajuste a tu foto! ¿Cómo utilizar el filtro de fotos del escáner de desnudez?...* Pese a las imágenes de la aplicación que muestran “18+”, Google Play la clasifica para mayores de 13 años.

Nudia, por su parte, con más de medio millón de descargas, se anuncia como una herramienta para retocar fotos y, por ejemplo, suprimir trajes de baño de las mismas. Aparece clasificada para mayores de 13 años.

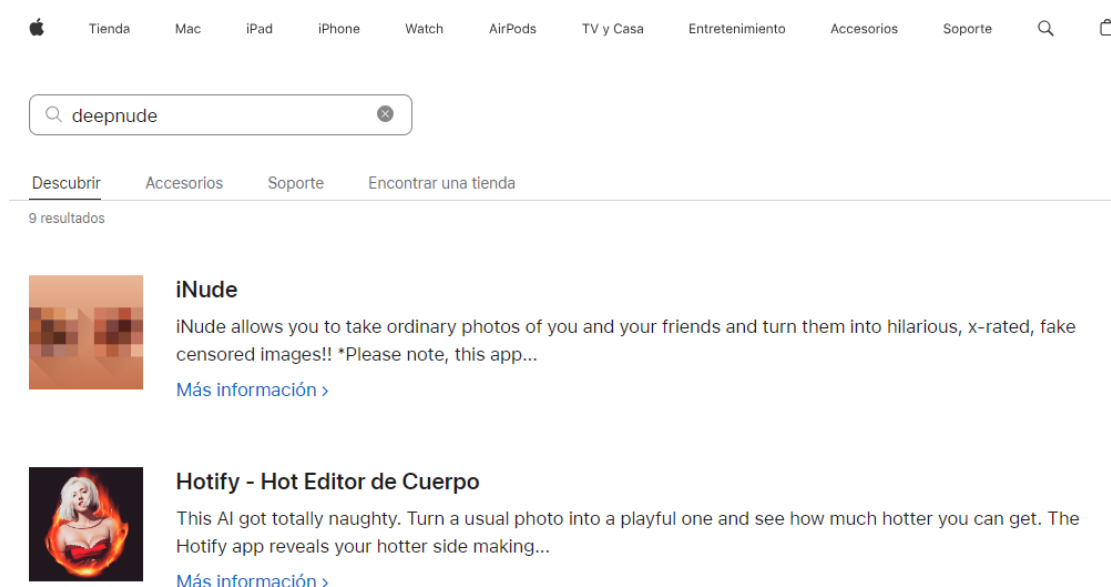
Scanner body filter, también con más de medio millón de descargas, dice ser un *editor de imágenes que puede agregar una imagen corporal sexy a su foto de forma gratuita*. Pese a las imágenes de la aplicación que muestran “18+”, Google Play la clasifica para todos los públicos.

En cuanto a *Undress*, con más de 10 millones de descargas, la descripción de la aplicación, con una traducción en buena parte ininteligible, no parece indicar que sirva para generar desnudos virtuales: *Conozca la ropa corporal premium de estilo de vida [ropa interior, lencería, ropa fácil de usar, artículos para el hogar, artículos diversos de tela] en UNDRRESS Mall. Es una plataforma oculta [cerrada] demétodo B2B [operador], B2E [centro comercial de bienestar]. Suministramos productos de ropa de vidade alta calidad al precio mayorista más bajo y, al mismo tiempo, brindamos la comodidad de ladistribución en línea. Está catalogada para todos los públicos.*

3.2.2. iOS (Apple App Store)

En la tienda de aplicaciones de Apple, la misma búsqueda de aplicaciones *deepnude* dio los dos resultados que aparecen en la captura de pantalla:

Gráfico 2: captura de pantalla de resultados de la búsqueda de aplicaciones de *deepnude* en iOS (04/02/2023)



iNude se anuncia como una herramienta de pago para, entre otras cosas, generar desnudos virtuales, mientras que *Hotify* es un editor gratuito de imágenes para generar “cuerpos perfectos”, no necesariamente desnudos. Ambas aplicaciones están recomendadas para mayores de 17 años.

3.2.3. Aplicaciones web con versiones de descarga para móviles

Además de las aplicaciones para móvil citadas en el punto anterior, que aparecen en la búsqueda de los términos *deeknude*, se ha comprobado si las aplicaciones web analizadas tienen versión descargable, resultando que sólo dos de ellas la ofrecían, en las tiendas de aplicaciones oficiales, a la hora de redactar este informe: *Soulgen* (tanto para Android como para iOS), y *Deepswap* (sólo Android).

4. Conclusiones

4.1. Aplicaciones web

- Las aplicaciones de *deepnude* encontradas están explícitamente enfocadas a la generación de imágenes femeninas. También se ha probado con imágenes masculinas, indicando el resultado de estas pruebas que estas aplicaciones no generan cuerpos masculinos realistas, lo que refuerza la idea de que se trata de herramientas cuyo fin es el producir desnudos virtuales femeninos. Por su parte, las aplicaciones de *deepfake*, al aportar el usuario tanto una imagen de un rostro como de un cuerpo, permiten la generación de cualquier tipo de contenido.
- Todas las aplicaciones web analizadas están escritas en inglés, aunque la mitad de ellas, al detectar la localización del usuario, son traducidas automáticamente al español.
- Ninguna de las páginas analizadas tiene un sistema fiable de verificación de la mayoría de edad de las personas usuarias, pues, de hecho, en 13 de las 18 analizadas no hay ni siquiera advertencia sobre la edad de uso. Las 5 restantes muestran una advertencia y el usuario debe con una pulsación del ratón declarar que es mayor de edad.
- Algunas aplicaciones se pueden utilizar directamente de forma gratuita sin necesidad de identificarse. En otras ocasiones, para hacer uso de la aplicación es necesario inscribirse o darse de alto proporcionando un correo electrónico. En ambos casos el número de imágenes que pueden generarse de forma gratuita está limitado, e incluso en algún caso no genera desnudos gratuitos (como en el caso de *undress.love* o *deepnude.cc*) sino que genera imágenes con lencería o bikini o desenfocadas.
- Algunas aplicaciones tienen un servicio que utiliza inteligencia artificial para crear imágenes pornográficas desde cero en diferentes estilos. Estas imágenes se generan señalando una serie de parámetros predeterminados o bien haciendo una descripción utilizando lenguaje natural. En otras web se utiliza esta misma tecnología para aplicarla a un servicio de *sexting* generado por AI. No obstante hay algunas aplicaciones que solo generan de *deepnudes* o *deepfakes*.
- Ninguna de las que se han analizado está alojada o registrada en territorio español. Toronto y Reikiavik son las ciudades que más se repiten en las búsquedas que se han realizado, pero también hay otras como Kuala Lumpur, Nasáu, Arizona o Walnut.
- En el apartado relativo a los términos y condiciones de uso, las web analizadas realizan una serie de advertencias al usuario acerca del buen o mal uso de la aplicación:
 - Respecto a la mayoría de edad, si no se ha advertido con anterioridad que es uso es exclusivo para mayores de 18 años, es en este lugar en el que indica esto.
 - Se recuerda al usuario que las fotografías debe tener los derechos de autor o de propiedad intelectual de las imágenes que utilice.
 - En relación con las imágenes generadas existe una advertencia de que su uso es privado, que no puede hacerse un uso comercial, y que ningún otro usuario tiene acceso a ellas.

FIRMADO POR	FELIPE RODRIGUEZ FERNANDEZ	08/03/2024	PÁGINA 21/22
VERIFICACIÓN	Pk2jm65RNNCDFDF5TE8XLHP8TK9HQZ	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	

- En las web analizadas se señala claramente que el uso del servicio es por cuenta y riesgo de la persona que lo utilice y que la responsabilidad es exclusiva del usuario.
- Respecto de los aspectos éticos del uso de la AI algunas aplicaciones advierten de que un mal uso de la AI podría suponer la comisión de infracciones normativas.
- La mayoría (11 de 18) de las aplicaciones web analizadas advierten en los términos de uso que se arrogan el derecho a usar las imágenes generadas en sus servidores (salvo petición expresa de los usuarios, y aun así el derecho de uso se ejerce hasta el momento en que se solicite lo contrario). Así, cada usuario, al generar cualquier imagen, está concediendo, lo sepa o no, a las empresas responsables de las aplicaciones una licencia de uso mundial no exclusiva y libre de regalías, como consta en los términos del servicio, más otras condiciones de uso variables, pero muy amplias, según cada sitio web

4.2. Aplicaciones para dispositivos móviles

Aunque, como queda dicho, en este análisis no se ha incluido la descarga, instalación y funcionamiento de las aplicaciones Android e iOS halladas en las tiendas de Google y Apple, cabe reseñar que la oferta es bastante limitada (en comparación con la que se ha hallado para las aplicaciones web), y que, de acuerdo a los comentarios de los usuarios, parece que en general su funcionamiento es bastante deficiente o, cuando no, no parecen centradas en la creación de material estrictamente pornográfico.

FIRMADO POR	FELIPE RODRIGUEZ FERNANDEZ	08/03/2024	PÁGINA 22/22
VERIFICACIÓN	Pk2jm65RNNCDFDF5TE8XLP8TK9HQZ	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma	