# **NOX APP PLAYER**

#### Contenido

1. Instalación	1
2. Configuración	4
2.1 Configuración del idioma	4
2.2 Configuración de la Google Play	6
2.3 Configuración de la voz sintetizada	9
2.4 Configuración de Nox App Player	17

### 1. Instalación

Nox App Player se descarga desde:

# El mejor emulador de Android para jugar a juegos en PC averb

#### https://es.bignox.com

Una vez descargado ejecutamos el archivo EXE descargado. Una vez arrancado el instalador pulsamos en "Install".



	- ×
	nox
	Instalación cubierta
Aceptar Acuerdo de usuario	Install with previous data

Aparecerá una barra de progreso con el porcentaje instalado.

Instalando (Si existe	e problema, cierre el anti-virus para intentar de Contact:support_en@bignox.com	nuevo) 61.6%	- x

A mitad de instalación puede aparecernos una nueva ventana que nos pedirá instalar un controlador. Pulsamos en "Instalar".



≡ Seguridad de Windows	×
¿Desea instalar este software de dispositivo?	
Nombre: BigNox Corporation Controladoras de bus Editor: Duodian Online Technology Co. Ltd.	
Siempre confiar en el software de "Duodian Online Technology Co. Ltd.".	Instalar <u>N</u> o instalar
Solo debería instalar software de controlador de proveedores en los que co software de dispositivo es seguro para instalar?	nfíe. ¿Cómo puedo decidir qué

Cuando haya finalizado la instalación pulsamos en "Iniciar"

nox	- ×
Iniciar	



## 2. Configuración

#### 2.1 Configuración del idioma

Android, debería arrancar ya en Castellano.

Si estuviera configurado en Inglés y deseamos configurarlo en Castellano seguiremos los siguientes pasos. En primer lugar pulsaremos en "Settings"

NoxPlayer 5.1.0.0				<b>₩ ∨</b> ☆ ☆ _ □ ×
				🗊 11:29
	Search Gar	me, App	Q	
			Contraction of the local division of the loc	to a trade of the
				. 23
	G De			
Navegador	Google	Contactos	Cámara	Help
	C			
		eoay		e <sup>2</sup>
ES File Explorer	Lite	• eBay - Buy, Sell & Save M		Ш
				=
		i i i i i i i i i i i i i i i i i i i		
				+1+
	Û			

Dentro de "Settings" pulsaremos en "Language & Input"

NOX Nox App Player 1	-> <b>20</b> +> <b>20</b> +>
	🗊 🖉 12:11
ttt Settings	
PERSONAL	
Location	
Security	
🛕 Language & input	
ACCOUNTS	
+ Add account	



#### Pulsaremos en "Language"

NOX Nox App Player	-> 🛛 X
	🗊 🖬 🕄 3:02
C the Language & input	
Language English (United States)	
Spell checker	- <u>+</u> -
Personal dictionary	
KEYBOARD & INPUT METHODS	
Default	
English (United States) - Sample Soft Keyboard	
Sample Soft Keyboard English (United States)	ᅶ
PHYSICAL KEYBOARD	

En el listado de idiomas buscaremos "Español (España)" y haremos clic en él

Nox App Player 🖪	+ 🗃 🕸 – 🗆 X
	🗊 🖬 🖬 12:11
Kanguage	
English (United Kingdom)	
English (United States)	
Español (España)	
Español (Estados Unidos)	
Filipipo	
Filipino	
Français (Belgique)	

El idioma del sistema cambiará a Castellano.





#### 2.2 Configuración de la Google Play

Desde la pantalla inicial pulsaremos en "Play Store"

			ţ,	12:06
	Search Game, App		Q	
_				
			2	
Navegador	f Contactos	Aiustas da Goo	нер	
ES File Explorer	Lite	Ajustes de 500		
	GC	oogle		
			tit	

Al arrancar la Play Store por primera vez nos pedirá autentificarnos con una cuenta de Google. Puede ser la que usamos habitualmente en nuestro móvil (Usar cuenta) o una nueva creada sólo para la máquina virtual (Crear cuenta).

NOX NoxPlayer 5.1.0.0 1	* V 0 0 - D X	
	🛜 🖬 🖬 11:34 🚆	 D7
		Ś
Añadir una cuenta de Google	ه	8
Andan and oderna de obogie		0
: Ouieres usar una quenta disponible o grear una	ί Γ	19 19
		4" 1)
The va:	id.	۵
	÷,	
		2
	d	Ð
		=
	Usar cuenta	
	Crear quanta	
	crear cuenta .	Ċ
	ć	D
		⊒' ≫



Si seleccionamos "Usar cuenta", nos pedirá Introducir la cuenta de correo (Correo) y la Contraseña. A continuación pulsaremos en la flecha Derecha".

	<b>≂√</b> 1 00:13
Iniciar sesión	
Correo	
Contraseña	
▲	

Para realizar la autentificación deberemos estar conectados a Internet en el Dispositivo Anfitrión (PC).

	📚 🖌 🖪 11:38
Servicios de Google	
OPIA DE SEGURIDAD Y RESTAURACIÓN	
🗹 Crea una copia de seguridad de tus datos en tu cuenta de Google.	
Los datos incluyen aplicaciones, ajustes de aplicaciones, ajustes del sistema y contraseí	ňas Wi-Fi.
🖂 COMUNICACIÓN	
Recibir noticias y ofertas de Google Play	

Una vez autentificada la cuenta tendremos que aceptar las Condiciones de Servicio pulsando en "Aceptar".



su g	00:14
mplazaro@gmail.com	
Al iniciar sesión, aceptas las <u>Condiciones de servicio</u> y la <u>Política de privacidad</u> de Google, así como las <u>Condiciones de servicio de Google Play</u> .	
Cancelar Aceptar	

Nos arrancará la Play Store y nos puede volver a solicitar la confirmación de las Condiciones del Servicio y la opción de poder recibir noticias y ofertas de Google Play. Pulsamos en "Aceptar".

			<b>≈1</b> 00:20
Play Store			Q
	mplazaro@gmail.com		
	Al usar Google Pla <u>Condiciones de se</u> <u>Play</u> .	ay, aceptas las ervicio de Google as y ofertas de	
	Rechazar	Aceptar	

Una vez pulsado en Aceptar nos abre definitivamente la "Play Store". Desde ese momento, veremos cómo se actualizan las apps que vienen instaladas por defecto y cómo podemos buscar nuevas Apps para instalar utilizando el buscador que ofrece en la parte superior.



NoxPlayer 5.1.0.0 🔢			<b>*</b> 1	✓ ☆ ☆ → □ ×
*			(îș	<b>7 2</b> 11:41 🔐
≡ Google Play				× %
APLICACIONES Y	JUEGOS	PELÍCULAS, MÚSIC	A, LIBROS	₽ 53 ¢
MÁS POPULARES JUEGOS	FAMILIA	CATEGORÍAS	SELECCIÓN DE N	DUESTROS EX ∰ ₩
Recomendado para ti				MÁS 🛱
			TVULTIMAT	
ELSA Speak - 👔 Open Camera Meiore su	Widget reloj calendario	Memento Database	IPTV Ultimate	Scratc
4,7★ 4,3★	4,6 *	4,5 *	4,7 *	4,3 *
Aplicaciones educativas		Aula		MÁS 🖕
÷				

#### 2.3 Configuración de la voz sintetizada

Otra de las configuraciones que es necesario realizar en primer lugar es la de la voz sintetizada, en tanto, es la que utilizan muchos de los Comunicadores (AraBoard, CPA, PictoDroid Lite,...) y Programas como #Soyvisual.

En primer lugar debemos descargarnos una voz sintetizada. En un primer momento podemos utilizar la "Síntesis de Voz de Google" que, aunque no es de gran calidad, si nos permitirá "salir del paso".



Abrimos la "Google Play" y en el campo de búsqueda escribimos: "Síntesis de voz de Google".



2 📚 🖌 🖸 11:45 × ← sintesis de voz 66 99 Síntesis de voz • Talk - Texto a Voz ••• eReader ... @Voice Aloud ... Voz TTS Vocalizer de Google Prestigio: Lector Reader (Español) 3,9\* 4,1 \* 4,6\* 4,4 \* 3,3\* Voz del Narrador : ... : Text to Speech Sintetizador de Habla por mí, 0.0.0 Nombre del : Intérprete móvil 00000 (TTS) voz llamante Locutor 3,8 \* 4,5\* 3,5\* 3,8\* 4,4 \* ..........  $\Box$ 

Pulsamos en la ficha de la Aplicación.

Pulsamos en "Instalar" y en la ventana de confirmación de Permisos pulsamos en "Aceptar".







La aplicación comenzará a descargarse.

¢		Q :	
<b>64 77</b>	Síntesis de voz de Google Gogle Inc. ♥ ■ PEGI 3 8,00 KB/13,39 MB	X	
<ul> <li>NOVEDADES</li> <li>Se ha mejorado la calida</li> <li>Compatibilidad con nuevo noruego.</li> <li>Se ha mejorado la voz do</li> </ul>	d de la voz. os idiomas: bengali (Bangladés), danés, finés, húngaro, inglés (Australia), mandarín (Ta : inglés (India).	iiwán) y	

Una vez descargada e instalada volvemos a la configuración de Android. Para ello, pulsaremos en "Ajustes".



Dentro de "Ajustes" pulsaremos en "Idioma e introducción de texto"



	🖬 🖬 03:57
tit Ajustes	
PERSONAL	
🕈 Ubicación	
A Seguridad	
A Idioma e introducción de texto	
CUENTAS	
😵 Dropbox	
8 Google	
+ Añadir cuenta	
SISTEMA	

Pulsaremos en "Síntesis de Voz"

	🖬 🖗 03:58
( []] Idioma e introducción de texto	
Corrección automática Corregir palabras con errores de escritura	
Mayúsculas automáticas Escribir en mayúsculas la primera letra de las frases	
Puntuación automática Pulsa la barra espaciadora dos veces para insertar el carácter "."	
VOZ	
Síntesis de voz	
RATÓN/TRACKPAD	

Una vez dentro vemos que aparecen dos motores de voz: "Picto TTS" (activado) y "Síntesis de Google". Activamos esta segunda.



Al activarla nos aparecerá un mensaje de advertencia que deberemos "Aceptar".

			<b>?⊿ 2</b> 00:22
<b>( ††††</b> Síntesis de voz			
MOTOR PREFERIDO			
Pico TTS	▲ Atención		
Síntesis de GENERAL Velocidad de la v Velocidad a la que se	Es posible que este motor de síntesis de voz recopile todo el texto hablado, incluidos datos personales, como contraseñas y números de tarjeta de crédito. Procede del motor Síntesis de Google. ¿Quieres habilitar el uso de este motor de síntesis de voz?		
	Cancelar	Aceptar	
	demostración de síntesis de voz		

Una vez pulsado "Aceptar" se activará el motor de voz de Google. Pulsaremos en el botón de configuración del motor.



Una vez dentro pulsaremos en "Instalar archivos de voz".



![](_page_12_Figure_8.jpeg)

En el listado de idiomas buscaremos "Español (España)" y haremos clic en él.

	🔊 🛿 00:22
🝧 Datos de síntesis de voz de Google	Ē
coreano (Corea del Sur)	
danés (Dinamarca)	
español (España)	
español (Estados Unidos)	

Nos pedirá descargar los datos para la voz seleccionada. Pulsamos en el botón de descarga.

	<b>≈1</b> 00:22
🝧 Voces de español (España)	
Conjunto de voces 1	
Descargar (~7,9 MB)	<u>⊥</u>

Una vez descargado, el motor de voz en Español pasará a estar disponible para todas las aplicaciones que hagan uso de él.

![](_page_13_Figure_7.jpeg)

Dentro de la configuración de las Voces sintetizadas la más interesante, es, sin duda, la de la velocidad a la que lee la voz. Ésta se puede configurar desde el menú de "Síntesis de Voz" en la opción "Velocidad de la voz".

![](_page_13_Figure_9.jpeg)

![](_page_13_Picture_10.jpeg)

GENERAL	
Velocidad de la voz Velocidad a la que se lee el texto	
Escuchar un ejemplo Reproducir una breve demostración	de síntesis de voz
Estado de idioma predeterm El español (España) se admite comp	hinado Iletamente

La opción "Normal" está activada por defecto y podremos elegir cualquiera de las que nos ofrece adaptándola a nuestras necesidades.

			<b>Şa</b> 🛿 04:15
Síntesis de voz Síntesis de	Velocidad de la voz		- <del>1-1-</del>
O IVONA Tex	Muy lenta	0	
	Lenta		
SVOX Clas	Normal		
GENERAL Velocidad de la v	Rápida		
Velocidad a la que se l	Más rápida		
<b>Escuchar un eje</b> r Reproducir una breve	Muy rápida	0	
Estado de idioma El español (España) s∈	Cancelar		

Una vez cambiada la velocidad podemos escuchar un ejemplo de cómo se oiría.

GENERAL	
Velocidad de la voz Velocidad a la que se lee el texto	
Escuchar un ejemplo Reproducir una breve demostración de síntesis de voz	
Estado de idioma predeterminado El español (España) se admite completamente	

![](_page_14_Figure_7.jpeg)

Si no queremos recurrir al motor de síntesis de voz de Google podemos adquirir algunas de las voces de pago que hay en el mercado que ofrecen, por poco dinero, una calidad de síntesis superior. Nuestras recomendaciones son:

• Vocalizer: Ofrece voces en más de 80 idiomas de un agran calidad a 3,99€ cada una de ellas. En castellano recomendamos la voz Jorge.

https://play.google.com/store/apps/details?id=es.codefactory.vocalizertts&hl=es

![](_page_15_Picture_5.jpeg)

• **SVOX:** Ofrece voces de gran calidad en más de 25 idiomas. Ofrece versiones de prueba de 15 días antes de tener que adquirirlas por 2,99€.

https://play.google.com/store/apps/details?id=com.svox.classic&hl=es En Castellano recomendamos la voz **Noelia**.

https://play.google.com/store/apps/details?id=com.svox.classic.langpack.es\_es\_fem\_t rial&hl=es

![](_page_15_Figure_9.jpeg)

![](_page_15_Picture_10.jpeg)

#### 2.4 Configuración de Nox App Player

Nox App Player puede ser configurado en aspectos como la resolución de pantalla o los recursos que emplea la máquina virtual.

Para acceder a la configuración pulsamos en el icono que tenemos a la derecha del sobre en la esquina superior derecha.

![](_page_16_Picture_5.jpeg)

En la pestaña "General settings", lo primero que haremos, si no lo está, es cambiar el idioma a Castellano en "Language", seleccionando "español".

🌣 configuración de sistema					×
configuración general configura	ación avanzada configurac	ión de propiedad	configuración	de interfaz	de teclas <b>€</b> d∉r
System Version	eccionar la actualiza	V_5.1.0.0			
inicio	Boot automatically				
iniciar Root	Boot Root				
ambiente de idioma	español	\$			
SoftKeyboardSwitch	<b>Soft keyboard open</b> When the emulator fails to	input text, try ope	ening the soft k		
Performance optimization tips	<b>Display performance t</b>	uning tips			
Clean disk space	Clean up				
	Clean up Nox data disk spa	ce			
equipo de desarrollo: Nox Ayudar&Realimentación: suppo	ort@bignox.com	guardar config	guración	Reset and	Save

![](_page_16_Picture_8.jpeg)

Una vez que hemos actualizado el idioma podemos activar o desactivar si queremos que la aplicación se ejecute al iniciarse Windows (inicio) o si queremos ejecutar Android en modo Root (iniciar Root).

🌣 configuración de sistema					x
configuración general configur	ación avanzada configurac	ión de propiedad	configuraciór	n de interfaz	de teclas€de•r
System Version	eccionar la actualiza	V_5.1.0.0			
		,			
inicio	Boot automatically				
iniciar Root	Boot Root				
ambiente de idioma	español	<u></u>			
SoftKeyboardSwitch	Soft keyboard open				
	When the emulator fails to	input text, try op	ening the soft I	keyboard	
Performance ontimization tine	Nienby performance to	uning ting			
r enormance opennaation apo		uning ups			
Clean disk space	Clean up				
	Clean up Nox data disk spac	ce			
equipo de desarrollo: Nox					
Ayudar&Realimentación: supp	ort@bignox.com	guardar confi	guràción	Reset and	1 Save

Para guardar los cambios pulsaremos en "guardar configuración".

En la pestaña "configuración avanzada" podemos configurar:

- Recursos dedicados a la máquina virtual (Perfomance settings): Aquí podemos optar por escoger una de las 3 posibles opciones que nos ofrecen preconfiguradas (bajo, medio o alto) o personalizarlo a nuestro gusto con la opción "Custom". En principio se recomienda escoger una de las tres primeras opciones dependiendo de los recursos de los que disponga el equipo con Windows. Para ordenadores con 2Gb de RAM se escogerá BAJO; para ordenadores con 4Gb de RAM, BAJO o MEDIO y para ordenadores con más de 6Gb de RAM se escogerá ALTO.
- **Opciones de inicio (startup settings)**: Aquí definiremos cómo deseamos ver la máquina Android: como Tablet, como Teléfono (Phone) o de modo personalizado (custom). En función de la opción escogida, las resoluciones que nos ofrece por

![](_page_17_Figure_8.jpeg)

defecto en la parte inferior cambiarán. Deberemos escoger una que sea compatible con la resolución del monitor del equipo con Windows (no escogeremos nunca una resolución mayor a la establecida para Windows). La opción "Custom" nos permite establecer una resolución personalizada. Con todo, se recomienda escoger alguna de las resoluciones ya preconfiguradas para Tablet.

🌣 configuración de sistema				×	ĸ
configuración general configura	ación avanzada	configuración de propied	lad configuraciór	n de interfaz 🛛 de teclas�d	de≯r
Performance Setting	🔵 bajo 💿 medio				
	CPU 2 alto	memoria 1536 MB			
	Please enable \	'T to set CPU number ove	r 1. <u>ver ayuda</u>		
Startup Setting	Tablet	\$			
	1920x108	0 🔵 1440x900			
	1280x720	800x600			
modelo representación de la ta	📀 modelo de	e compatidad(OpenGL			
	good compatibi computers	lity, less occupation of res	ources, suitable for	low allocation of	
	🔵 modelo rá	pido(DirectX)			
	Suitable for hig try switching	h speed mode: computer,	if compatibility mo	de cannot be used,	
Frames	<u> </u>				
	frames 60: the frames 20: use	game user recommendations recommend additional, a		ot be able to run	
equipo de desarrollo: Nox					
Ayudar&Realimentación: suppo	ort@bignox.com	guardar c	onfiguración	Reset and Save	

**IMPORTANTE**. En la pestaña **configuración de la interfaz** debemos activar la opción *"tecla virtual abajo"* que viene desactivada por defecto.

![](_page_18_Figure_5.jpeg)

🌣 con	fiquración de sister	ma												×
confi <u>c</u>	juración general	configura	ción avan	zada	config	uració	n de pr	opiedao	d co	nfigura	ción de	interfa	z de te	clas∙de≯r
Hori	zontal screen state		🛃 esta	ıdo obli	gatorio	de pa	antalla h	orizont	al del s	imulado				
Win	dow size and locat	ion	📄 tam 🔽 guro	año fija Iar la lo	do obli calizaci	gatorio ón y ta	o de ve amaño (	ntana d de la ve	le simu entana	lador cerrada				
tecl	a virtual		🛃 tack 🛃 teck	a virtual a virtual	l derec I abajo	ho								
den	nostrar en el panel	principal	۲ <mark>0</mark> ۲ شق	<b>:</b>	° ~	© ⊡	⊒	ку КУ	¢	<b>⊈</b> >	<b>*</b>	涂		
Not	shown on the ma	in panel	¢×	Ů	<b>÷</b> ::									
			Tip: click											
equ Ayu	ipo de desarrollo: dar&Realimentació	Nox n: suppor	t@bigno>	c.com			guai	rdar cor	nfigura	ción		Reset	and Save	

Esta opción nos mostrará la barra habitual de botones de Android en la parte inferior de nuestra pantalla y, sobre todo, nos mostrará el botón **"menú"** (3 puntitos verticales) que es necesario en algunos comunicadores como **Pictodroid Lite** para acceder a la configuración del mismo.

![](_page_19_Picture_4.jpeg)

![](_page_19_Figure_5.jpeg)

Para aplicar los cambios pulsaremos en **"guardar configuración"**. Se nos abrirá una ventana de advertencia en la que nos indica que los cambios no tendrán efecto hasta que se reinicie la máquina. Podemos reiniciarla inmediatamente pulsando en **"Reiniciar ahora mismo"** o hacerlo más tarde pulsando en **"luego ver"**.

![](_page_20_Picture_3.jpeg)

![](_page_20_Figure_4.jpeg)