

Angel Giraldez

# MASTERCCLASS



GIRALDEZ

# Como pintar cadenas y estructuras metálicas con la técnica NMM

¡Hola! En esta masterclass vamos a aprender a pintar unas cadenas con la conocida técnica **Metal No Metálico** (MNM o NMM – Non Metallic Metal - en inglés). Esta guía será breve y necesitarás práctica para poder alcanzar un resultado final satisfactorio (probablemente no querías leer esto, pero es normal tener dudas y a veces necesitamos aplicar un poco más de esfuerzo y paciencia en algunas técnicas para dominarlas y poder disfrutarlas) pero no es imposible de hacer ¡ni se te ocurra desanimarte!

Esta guía será tu compañera en el proceso y te llevará por todos los pasos necesarios para que puedas practicar y replicar, cada vez mejor, ésta técnica en casa :)

Trabajaremos algunos conceptos de volumetría y tendrás en ocasiones que “pensar y asimilar” antes de pintar, pero no es nada inalcanzable ni para expertos. **¡Estoy 100% seguro que tú también podrás hacerlo!**

Recuerda: La práctica hace al maestro y nadie nace experto.



En esta masterclass usaremos la figura **TEDDY** de la empresa **WYRD GAMES**. Si además de las cadenas, quieres ver cómo pinté el abrigo que porta esta figura, la lengua o incluso el pelaje, aquí tienes los enlaces directos:

Estos videos pueden serte muy útiles, pero si quieres seguir recibiendo avisos de muchos otros videos de técnicas de pintura y esquemas, y guardarlos para tus figuras aun sin pintar, no te olvides de suscribirte al canal :) ¿Comenzamos?

**ABRIGO:**

<https://www.youtube.com/watch?v=MoS3xeBej-o>

**PELAJE:**

<https://youtu.be/QP4zs8zpck4>

**LENGUA:**

<https://youtu.be/Kr-qAwqVvAs>





# 1.

Aplicamos el color base Ref. 70.898 AZUL MARINA OSCURO de Vallejo en la cadena. Eso sí, deja sin pintar la zona más profunda/oculta de las cadenas (el hueco de cada eslabón).



# 2.

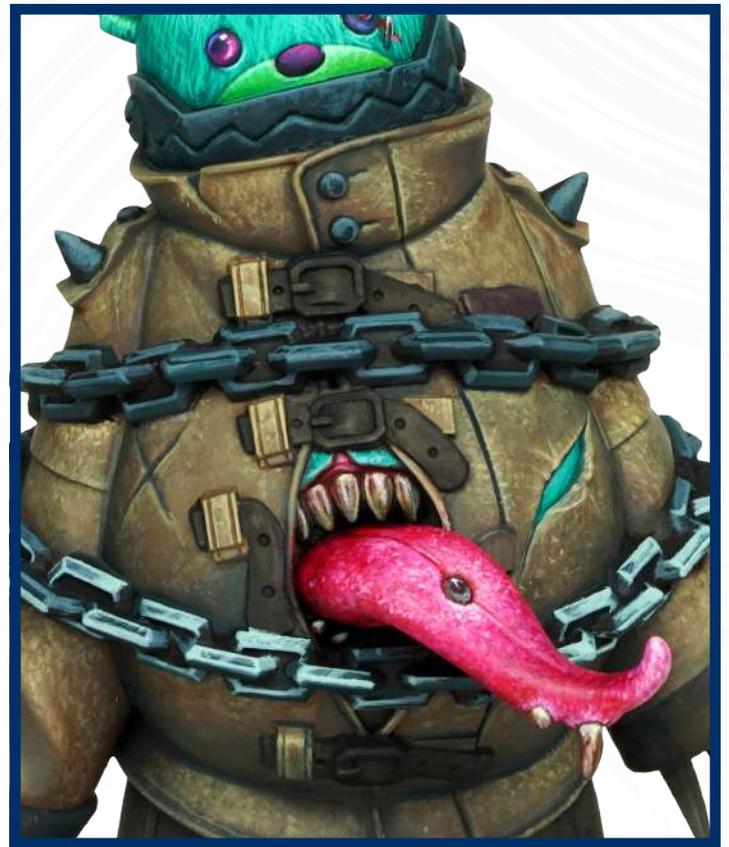
Ahora, con la Ref. 70.964 AZUL MILITAR de Vallejo, aplicamos planos de luz en cada eslabón.

Así, crearemos los primeros contrastes.

# 3.

En este paso, preparamos una mezcla con el color anterior -AZUL MILITAR- añadiéndole un poco de Ref. 70.858 AMARILLO HIELO de Vallejo.

Con el color resultante, añadimos más luminosidad, más claridad y realismo a la textura de la cadena.



Recuerda: No ilumines con BLANCO ya que estarías desaturando el color y no es lo que buscamos en este caso.

# 4.

Para darle un toque de suciedad a las cadenas, aplicamos un lavado muy suave con la Ref. 70.939 TINTA HUMO de Vallejo. El lavado lo podemos hacer diluyendo una pequeña cantidad de producto en agua.

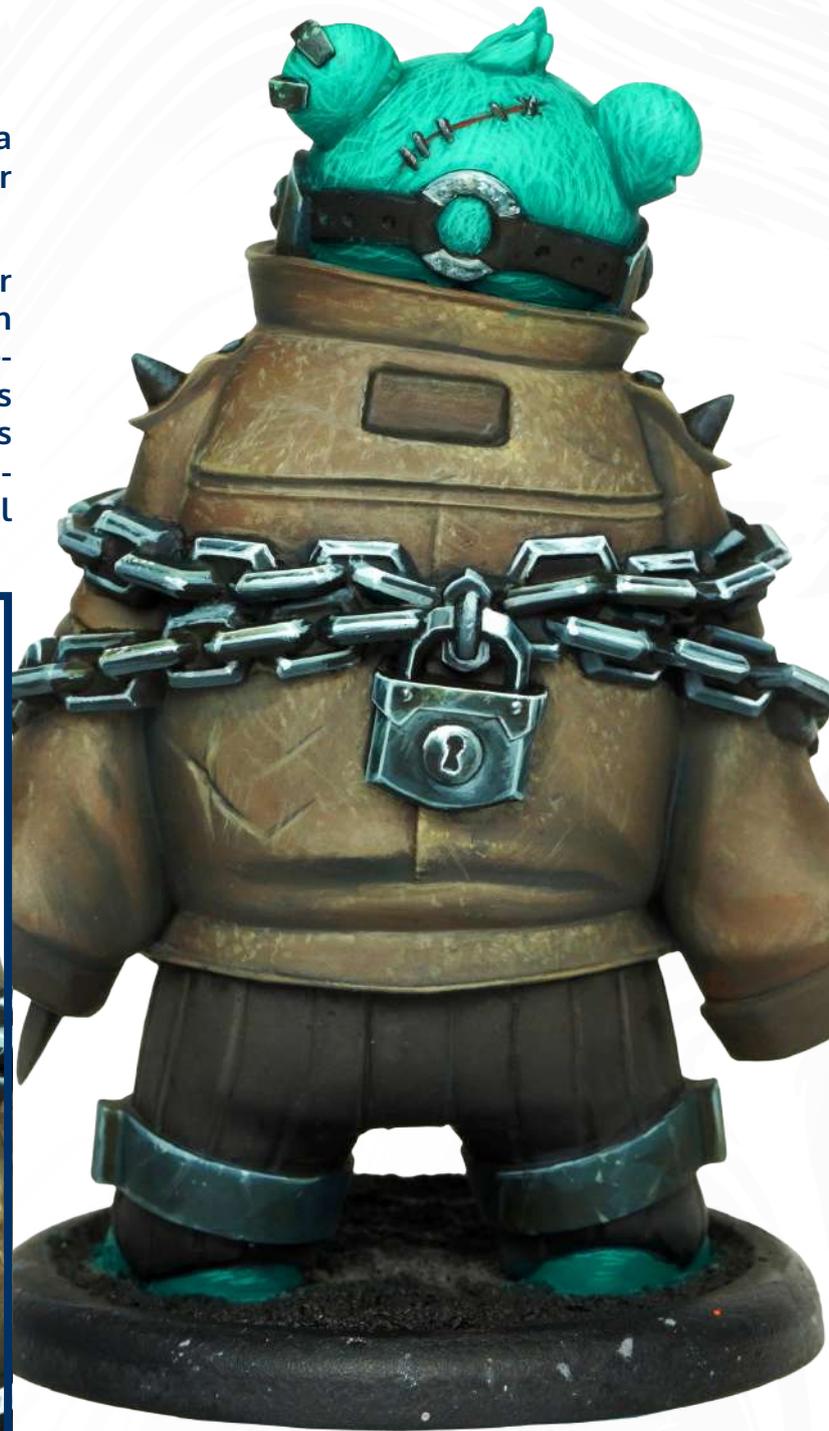
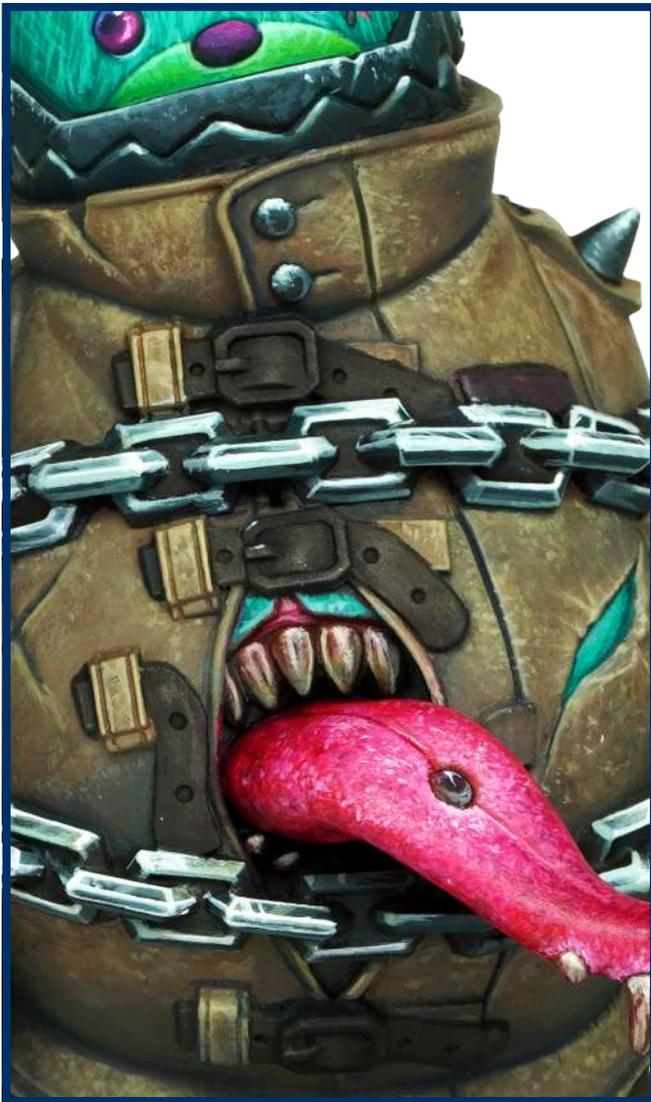
La aplicación debe ser muy ligera para evitar que la cadena se vea demasiado sucia, asegurándonos así que mantenga sus detalles y luminosidad intactas.



# 5.

Para acabar con la iluminación usaremos la Ref. 70.951 BLANCO de Vallejo, para aplicar las últimas luces.

Este paso es muy importante para lograr que la cadena brille y resalte. Notarás un cambio notable con tan solo unos pequeños toques. Aplicamos con cuidado estas luces finales en los puntos más destacados y así crearemos un efecto de brillo que llame la atención del espectador y mejore el aspecto final del metal.



# 6.

Aquí tienes otra vista del paso anterior. Ten cuidado de no añadir muchos puntos blancos de luz. Sé cuidadoso y aplícalos con mesura y cautela :)

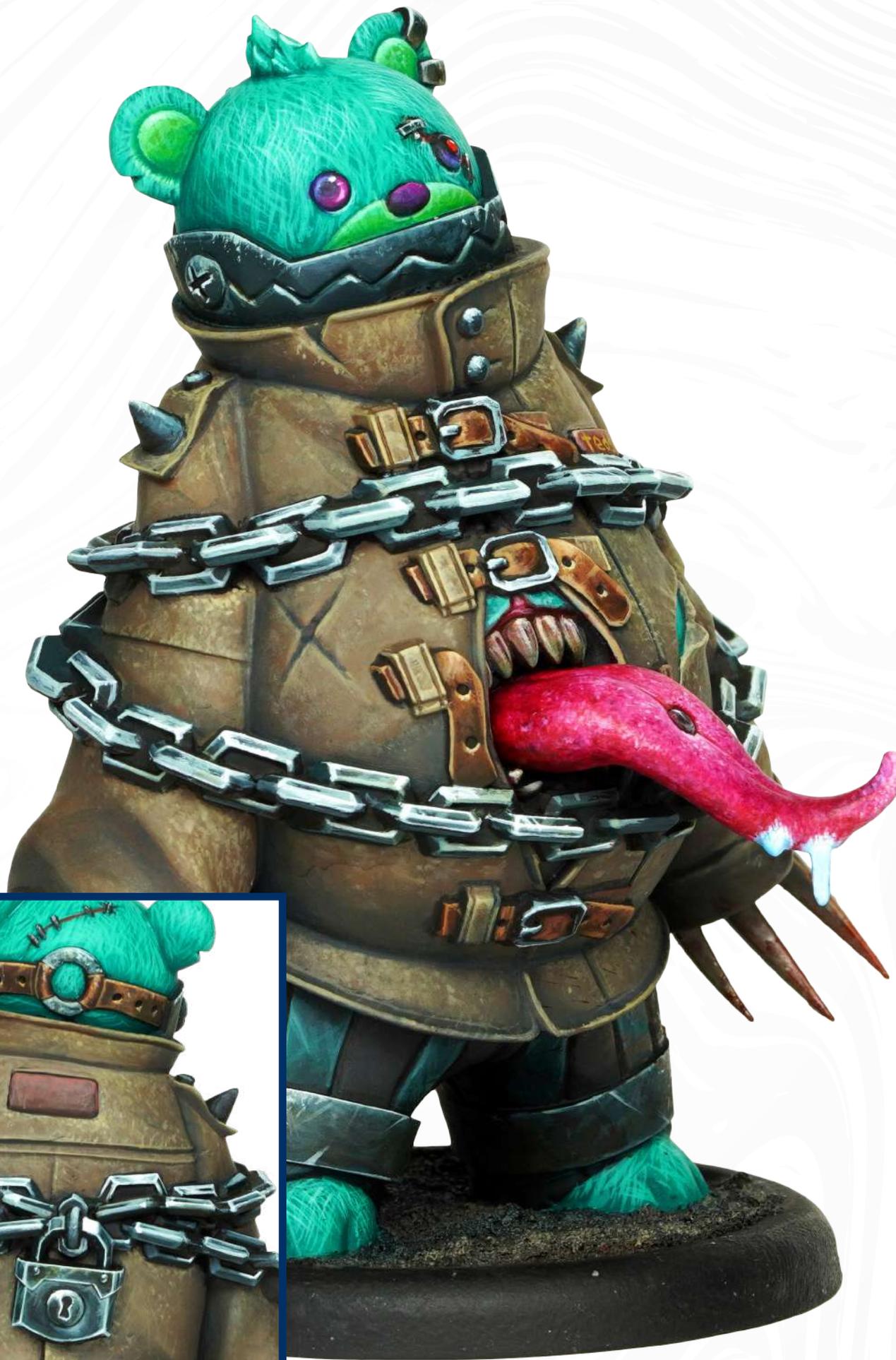


# 7.

Para finalizar, daremos unos ligeros retoques en las sombras con la Ref. 70.950 NEGRO de Vallejo.

Este paso nos va a permitir ajustar y definir aún más las áreas más oscuras de la cadena, añadiendo profundidad y contraste para un acabado impactante.







**GIRALDEZ**



**#PaintBIG** 

# R9 DESK LAMP

FOR CREATIVE PEOPLE



RedGrass



reddot winner 2023  
best of the best

Ultimate Color Experience  
With R9 Color Perfect™

2 rotating LED bars  
96 innovative LEDs

Pure-White  
Daylight 5000K

Unrivaled Power  
3700 lux at 45cm

Shadowless  
No Glare Technology

Dimmable  
10% to 100%

Flicker Free  
EMC Safe

Robust  
Metal Build

Light Weight  
& Foldable



Learn More

Desk Lamp - Wet palette - Painting Handle - Brushes - Nippers

The unrivaled desk lamp that meets all your needs  
[www.redgrasscreative.com](http://www.redgrasscreative.com)



# HARDER & STEENBECK

[www.harder-airbrush.es](http://www.harder-airbrush.es)



GIRALDEZ



(infinity) CR<sup>plus</sup>  
GIRALDEZ

WWW . GOBLINTRADER . ES

# GOBLINTRADER

JUEGOS DE MESA - WARGAMES - ROL - PINTURA  
HOBBY - MERCHANDISING - IMPRESIÓN 3D

GTS

DESCUBRE NUESTRAS  
TIENDAS  
MESAS DE JUEGO GRATUITAS - TORNEOS  
EVENTOS - PARTIDAS INTRODUCTORIAS...



## Artis Opus

BEAUTIFUL DISPLAY CABINETS  
FOR MINIATURES AND MORE

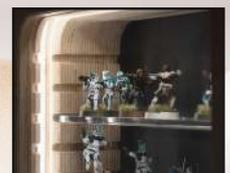
Simple, elegant way to display your models and collectables  
Complete with beautiful crisp lighting, straight out of the box  
Wall-hanging or free-standing  
Easily installed on a wall  
Easily-removable magnetic door for ease of access



SCAN HERE  
FOR MORE  
INFORMATION

OUR KICKSTARTER IS NOW LIVE!  
PLEASE SCAN THE QR CODE (TOP LEFT) TO VISIT

WWW.ARTIS-OPUS.COM



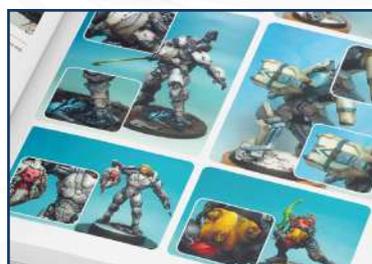
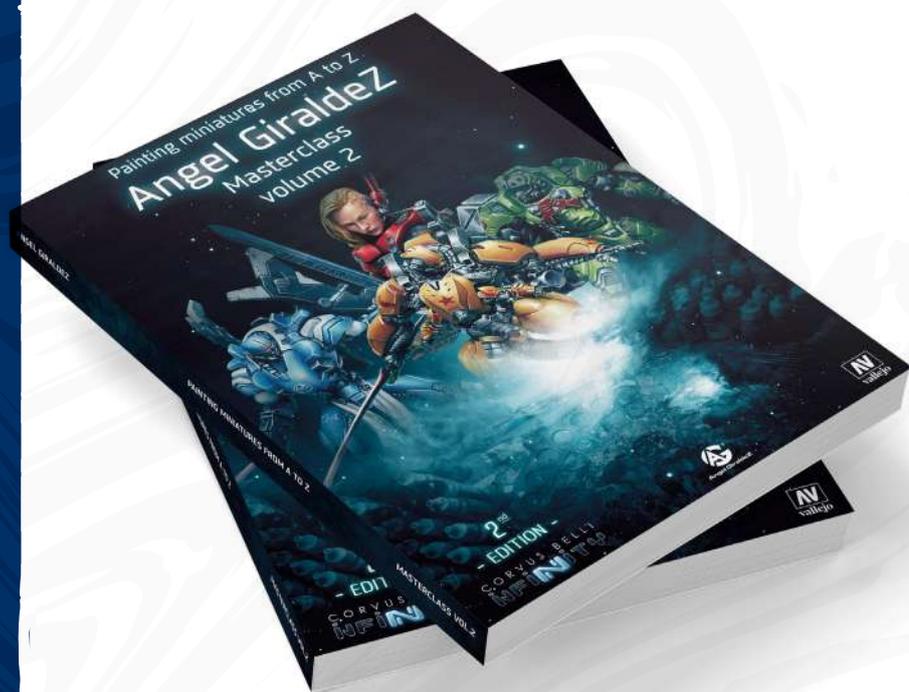
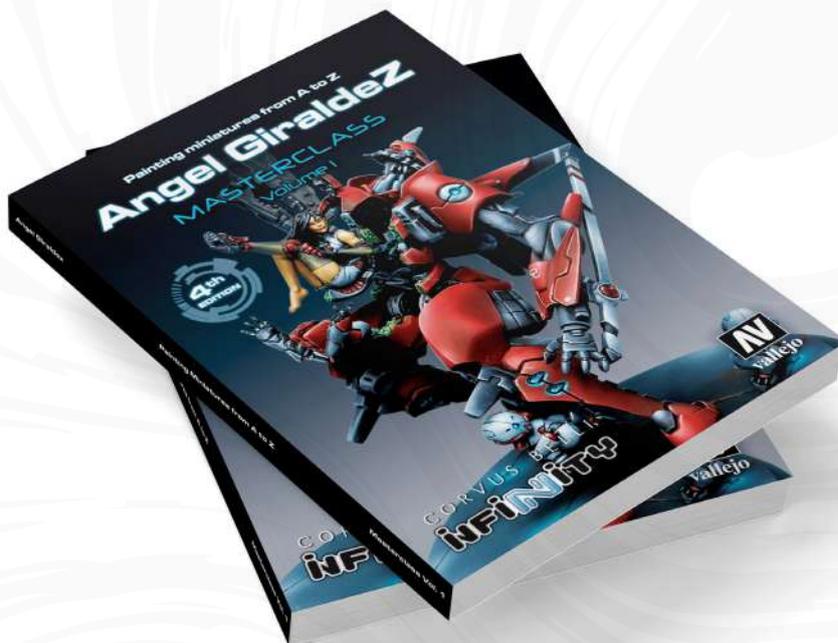
¿Conoces las miniaturas de **Giraldez Models**?  
Descubre nuestras increíbles figuras  
**Siempre hay sitio para una más**



**Giraldez  
Models**

Si te gusta este artículo Masterclass, si quieres aprender mucho más e ir mas allá en tus habilidades de pintura, no te pierdas mis **VOL.1 y VOL.2.**

**¡Pintar mejor es una realidad!**



**GIRALDEZ**