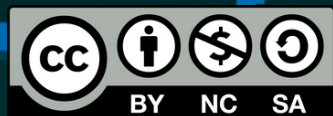


PIXEL ART

Arte digital en el que se crean imágenes usando pequeños cuadrados llamados píxeles.

Este tipo de arte es muy usado en videojuegos clásicos, como los de los años 80 y 90, porque las pantallas de esa época no podían mostrar muchos detalles.

START



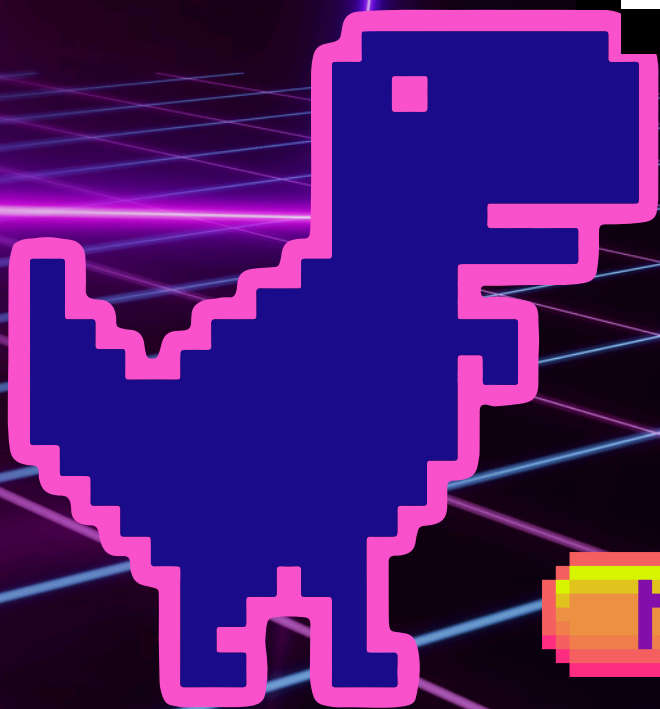
@maestromanuelpa



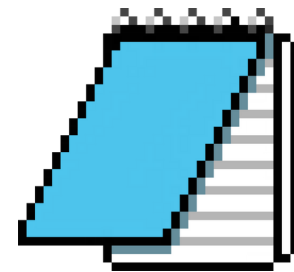
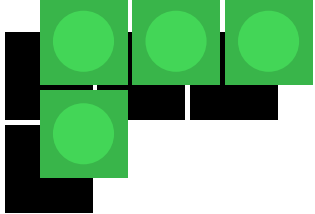
¡Hola, soy T-REX!
Yo os ayudaré a conseguir el
trofeo.
Consiste en...

¡Crear un arte con
estilo pixel art!

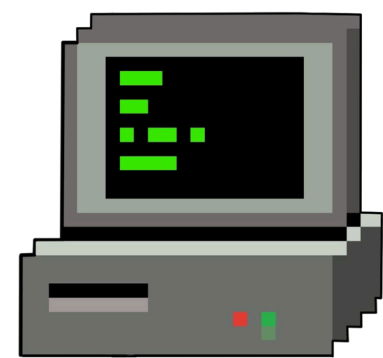
¡Vamos a la siguiente pantalla!



NEXT



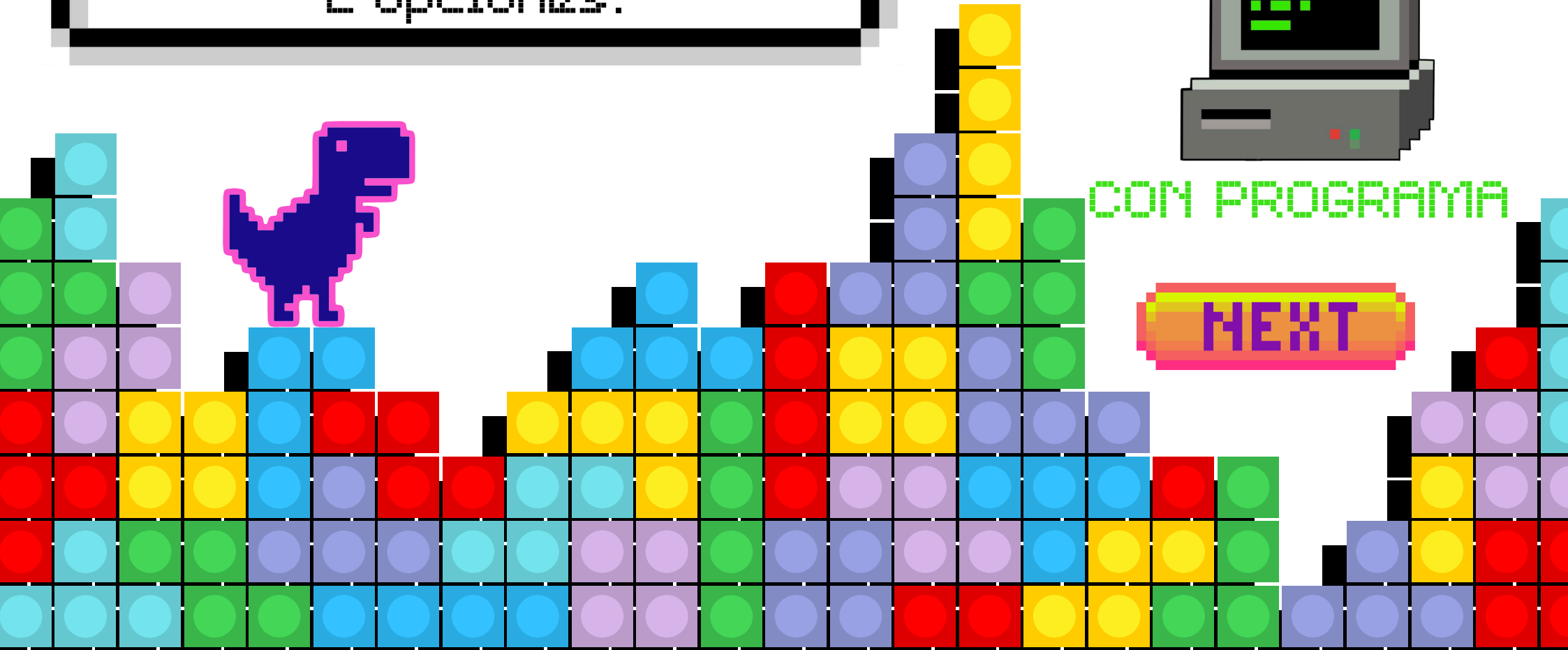
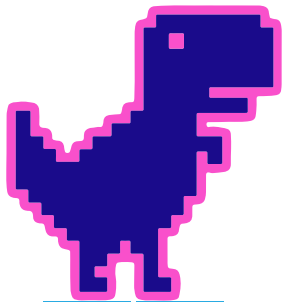
DESENCHUFADO



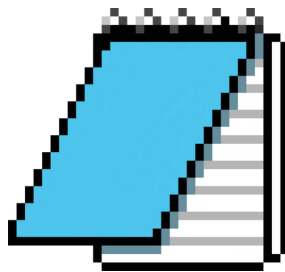
CON PROGRAMA



Puedes hacerlo como
quizas, pero te
propongo
2 opciones.



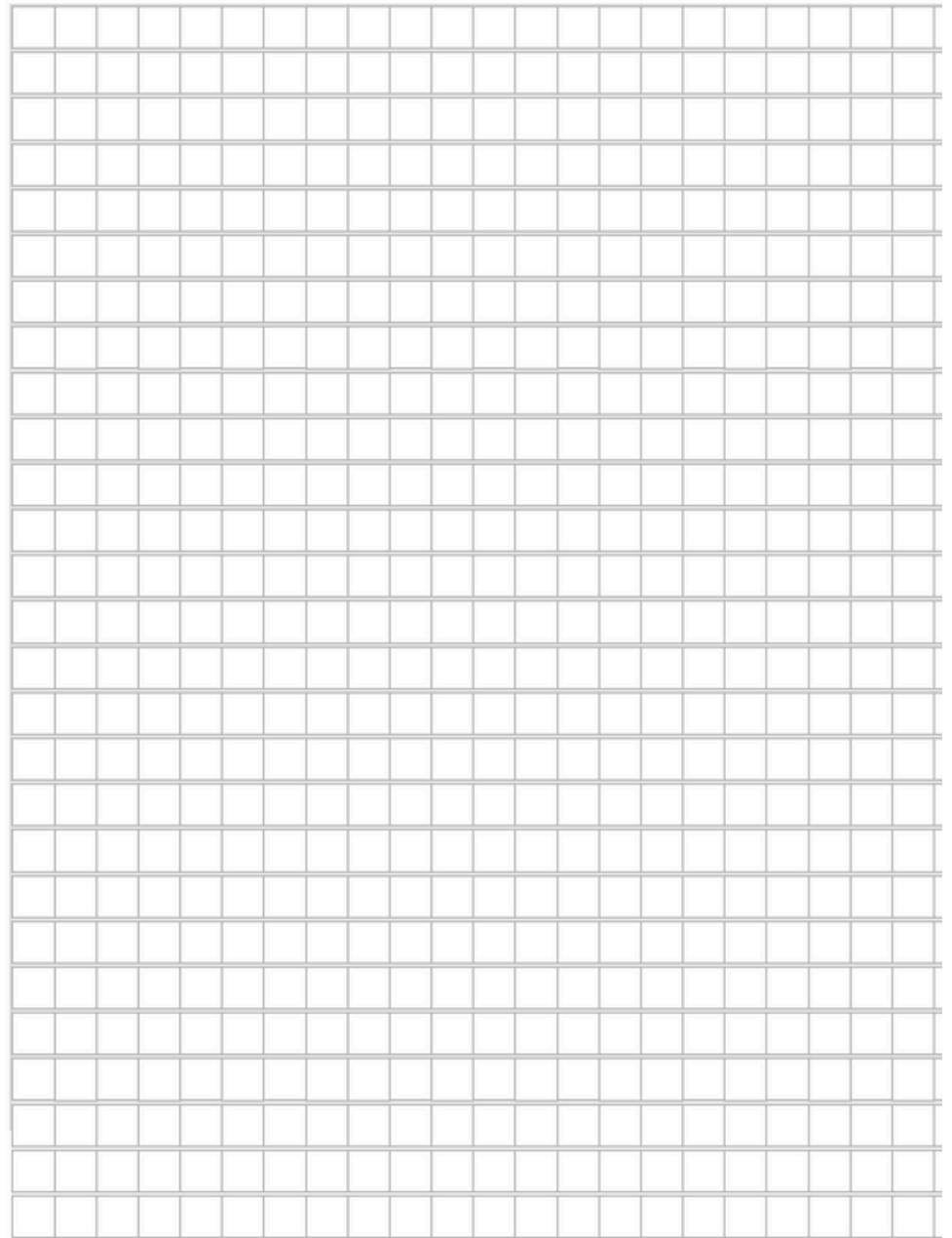
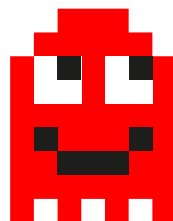
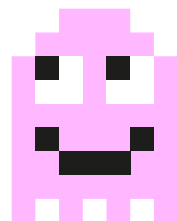
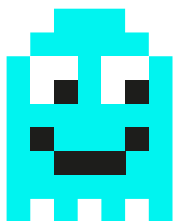
DESENUFADO



PASO 1: ¡A PIXELAR!

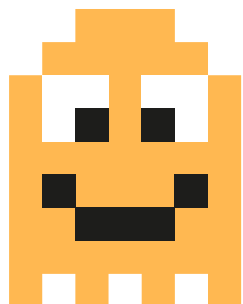
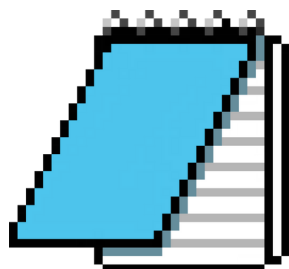
Usad una plantilla cuadriculada,
poned a prueba vuestra creatividad
y... ¡a colorear píxeles se ha dicho!

¡NOSOTROS AYUDAMOS!



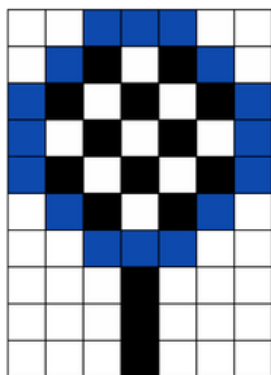
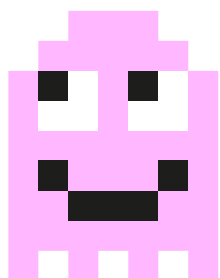
NEXT

DESENCHUFADO



TAL VEZ CON UNA
CUADRÍCULA DE 10 X 10
OS SEA SUFICIENTE

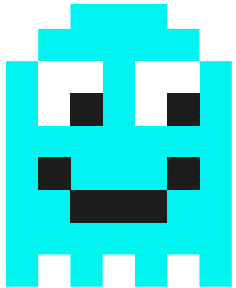
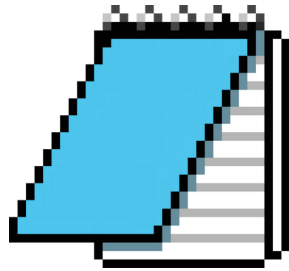
¡YO HICE UN
DISEÑO... MUY CHULI!



1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										

NEXT

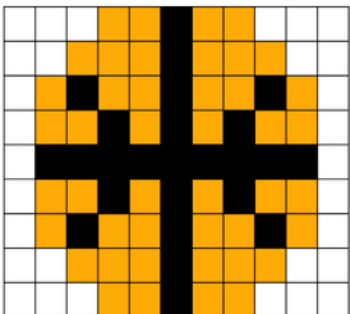
DESENCHUFADO



PUEDE QUE PREFIRÁIS
UNA PLANTILLA
MÁS GRANDE: 15 X 15



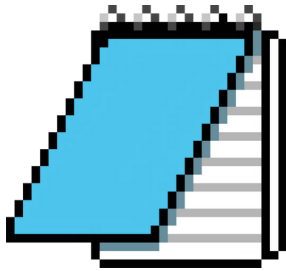
¡MIRAD LO
QUE HICE YO!



1															
2															
3															
4															
5															
6															
7															
8															
9															
10															
11															
12															
13															
14															
15															

NEXT

DESENCHUFRADO

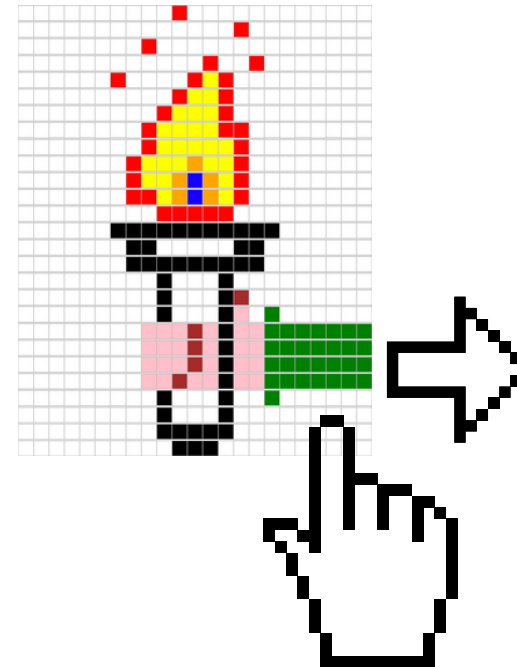
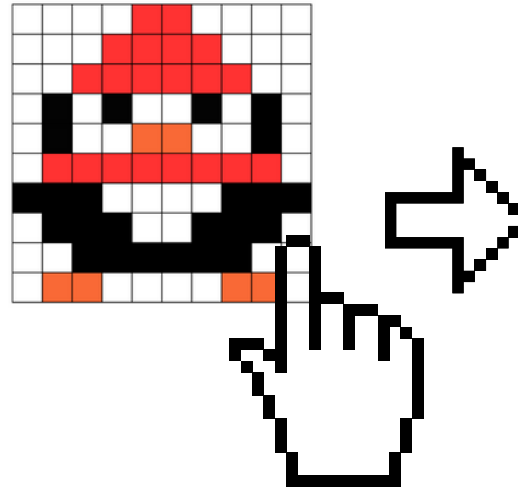
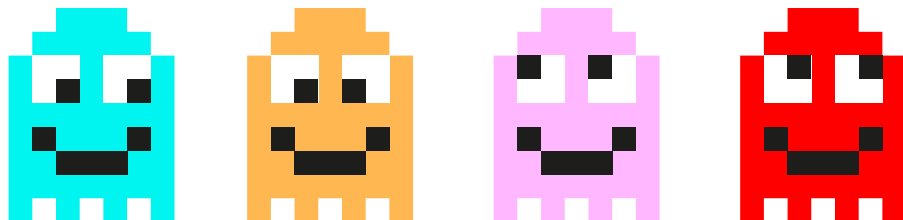


PASO 2: ¡A CODIFICAR!
(OPCIONAL)

Una vez realizado el logotipo con *estilo pixel-art*, podrás codificarlo siguiendo *estos ejemplos*!

¡Observa las dos maneras
de codificar!

¡Nos encantan!

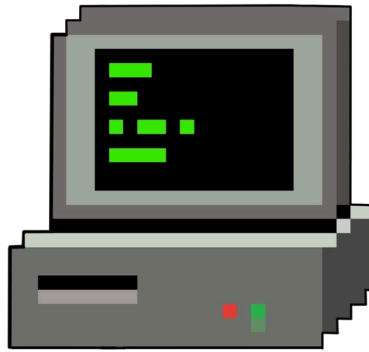


Fila 1: 4 blancos + 2 rojos + 4 blancos
Fila 2: 3 blancos + 4 rojos + 3 blancos
Fila 3: 2 blancos + 6 rojos + 2 blancos
Fila 4: 1 blanco + 1 negro + 1 blanco + 1 negro + 2
blancos + 1 negro + 1 blanco + 1 negro + 1 blanco
Fila 5: 1 blanco + 1 negro + 2 blancos + 2 naranjas + 2
blancos + 1 negro + 1 blanco
Fila 6: 1 blanco + 8 rojos + 1 blanco
Fila 7: 3 negros + 4 blancos + 3 negros
Fila 8: 1 blanco + 3 negros + 2 blancos + 3 negros + 1
blanco
Fila 9: 2 blancos + 6 negros + 2 blancos
Fila 10: 1 blanco + 2 naranjas + 4 blancos + 2 naranjas
+ 1 blanco

[illegible]

NEXT

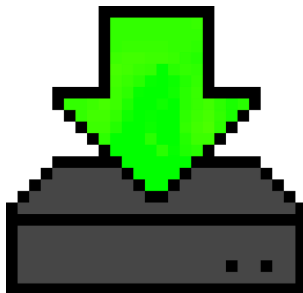
CON PROGRAMA



PASO 1: ¡A PIXELAR!

Para ello, podéis utilizar un programa diseñado por el gran Diego Guerrero.

Se trata de un programa para realizar dibujos con estilo pixel-art.



HAZ CLICK
PARA DESCARGAR

DESCÁRGALO Y DESPUÉS ÁBRELO
CON EL NAVEGADOR

Guardar Diseño

Rojo

Azul

Verde

Amarillo

Negro

Morado

Naranja

Rosa

Cian

Marrón

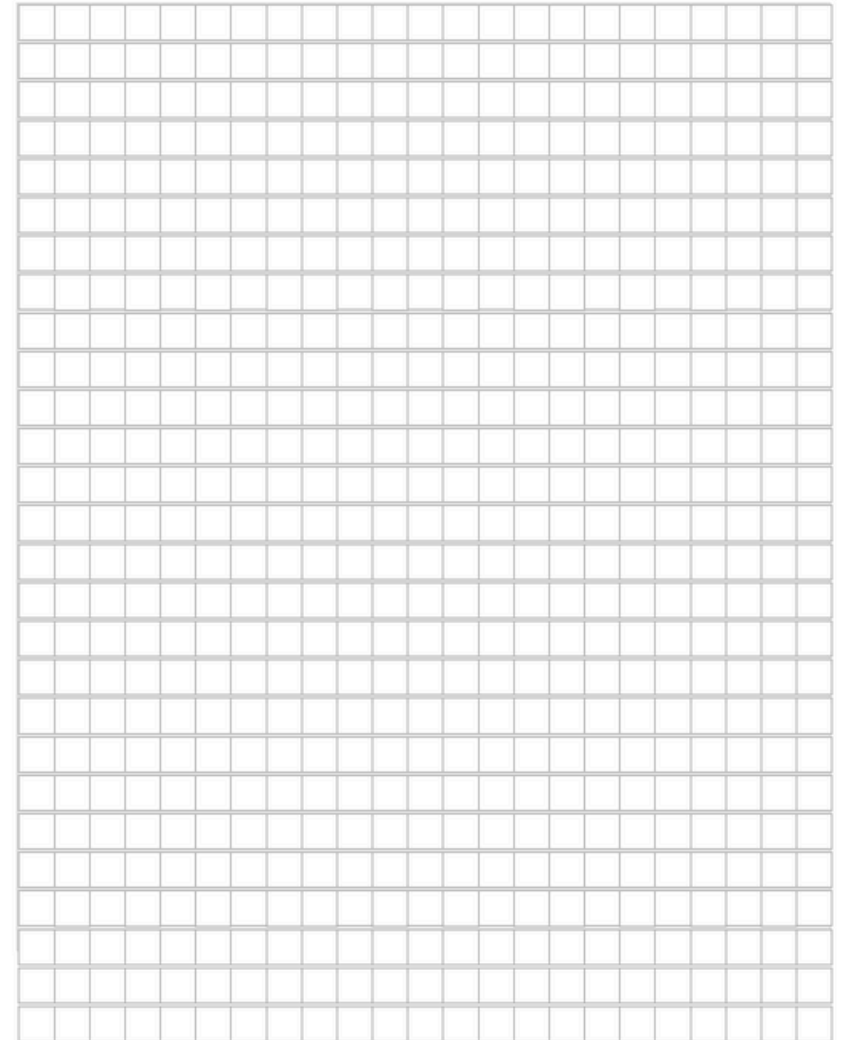
Azul Claro

Verde Lima

Dorado

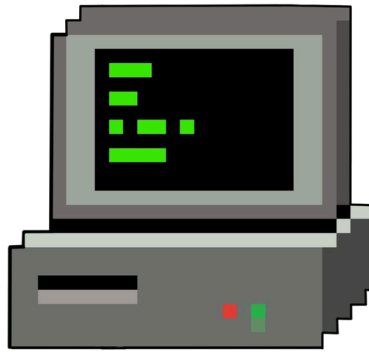
Gris

Verde Azulado



NEXT

CON PROGRAMA



PASO 1: ¡A PIXELAR!

¡Cuando tengáis ya vuestro diseño,
solo tenéis que hacer captura de
pantalla (screenshot)!



¡Qué Fácil!
Captura de pantalla
y ya está.

Guardar Diseño

Rojo

Azul

Verde

Amarillo

Negro

Morado

Naranja

Rosa

Cian

Marrón

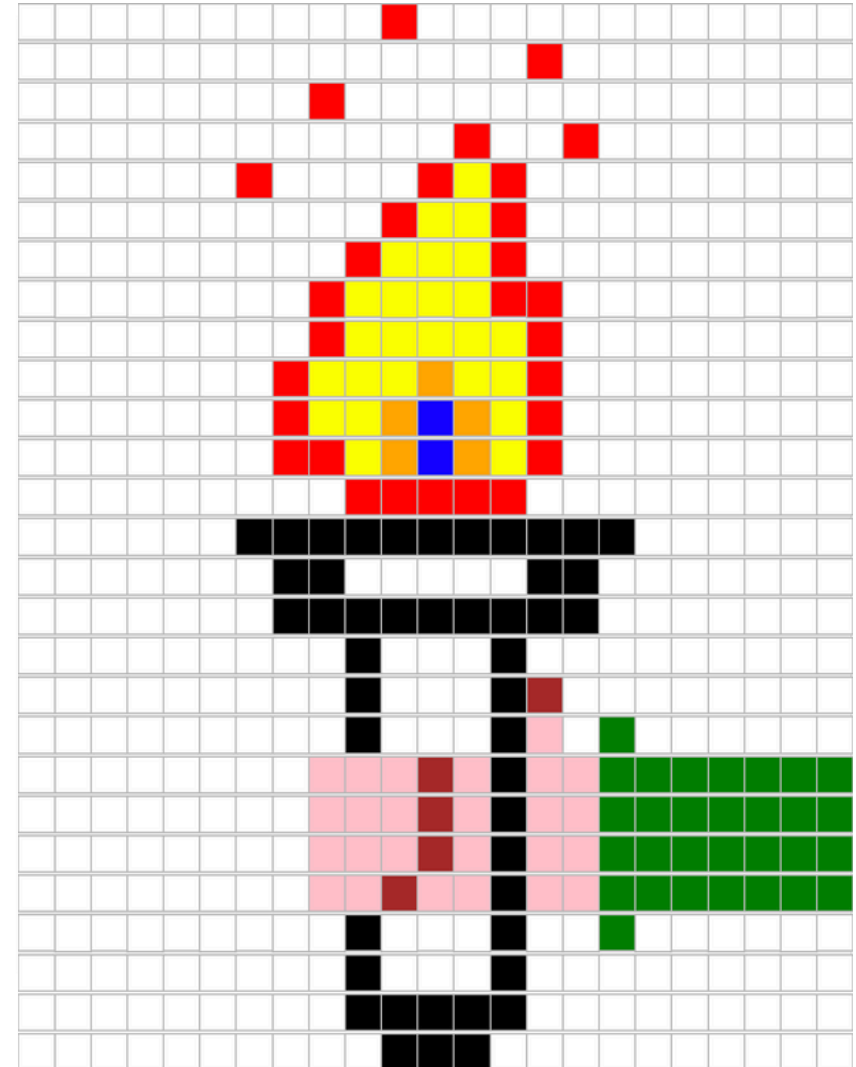
Azul Claro

Verde Lima

Dorado

Gris

Verde Azulado



NEXT

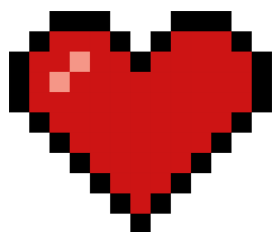
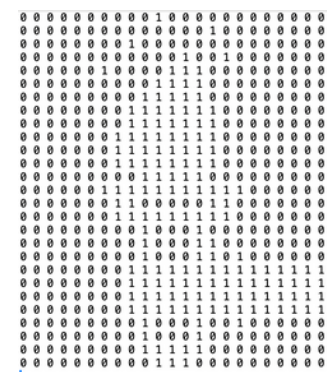


A pixelated heart icon with a red base, located at the bottom center of the page.

Guardar Diseño



¡Obtendrás una matriz de 0s y 1s!



Son muchas las opciones:
darle color, registrar el
código por filas...

[illegible]

NEXT

CON PROGRAMA

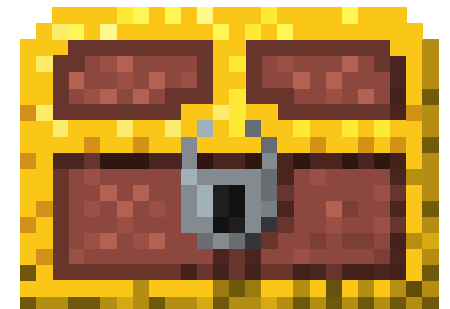
PASO 2: ¡A CODIFICAR!
(OPCIONAL)



¡Esperad! Os desvelaré otro
truco con el que podréis
conseguir vuestro ansiado
objetivo...
¡Abrid el cofre y obtendréis
un programa para pasar de
matriz binaria a dibujo
pixelado con la magia de Dizgo
Guzmán!



NEXT



YOU WIN!

