



**The Tech
Interactive
en Casa**

Tintas de col Teñido tie-dye

También puedes usar el pigmento líquido de col roja de nuestra guía de [Tintas de col](#) como tinte ecológico para telas.

1 Prepara tu tela

Crea diseños asombrosos al doblar y sujetar la tela con ligas. A diferencia de otros proyectos de teñido tie-dye, no remojes tu tela con ningún químico antes de empezar.



2 Tiñe tu tela

Vierte el pigmento en un tazón o recipiente grande y deja remojar tu tela durante 10-15 minutos.



3 Cambia los colores

Mientras se remoja tu tela, junta algunas bases y ácidos. Disuelve en agua aquellos que no estén en forma de líquido (como el bicarbonato de sodio).



Retira tu tela del pigmento líquido y crea patrones divertidos con tus ácidos y bases. Simplemente vierte o sumérgelos en diferentes partes de tu tela teñida.



4 ¡Revela tus creaciones!

Cuando estés contento con tus colores, coloca tu tela en un recipiente y déjala reposar durante unas horas (incluso toda la noche) para facilitar que los colores se fijen.



¡Después quita las ligas y cuelga la tela para que se seque!



Técnicas creativas

¡Usa limas y limones como sellos para crear patrones coloridos en tu tela teñida!



Intenta dibujar un patrón con los ácidos y bases o sumerge la tela para teñirla. ¡Las posibilidades son infinitas!



Congela cubitos de pigmento de col para teñir con hielo. ¡Observa cómo se forma un patrón fascinante cuando se derriten los hielos!



Cuidando de tu teñido tie-dye

Tu tinta de col es soluble en agua. Se desvanecerá o cambiará de color cuando se lave la tela.



Aumenta la escala

Si estás haciendo un proyecto grande, considera hervir más col.



**The Tech
Interactive
en Casa**

thetech.org/encasa



SEPA SCIENCE EDUCATION
PARTNERSHIP AWARD
SUPPORTED BY THE NATIONAL INSTITUTES OF HEALTH

¡Explora las
Tintas de col
en The Tech
Interactive en Casa!