

# Los 3 métodos más fáciles y eficaces para germinar semillas de cannabis

Método de germinación con toalla de papel

Método de germinación con almohadilla de algodón

Método de germinación en vaso de agua



# Herbies

Guía paso a paso



## Método de germinación con toalla de papel

El método de la toalla de papel es una técnica probada que los cultivadores han utilizado durante generaciones. Es sencillo, fiable y perfecto para principiantes.



### Qué necesitas

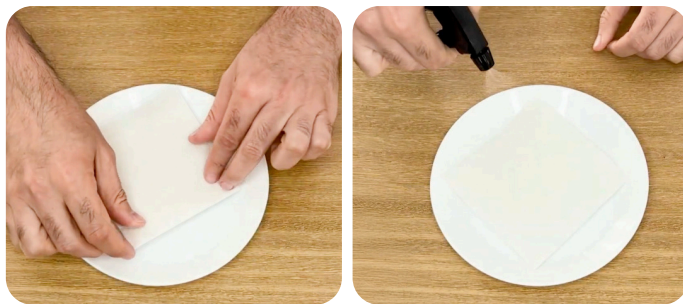
- Semillas de cannabis
- Toallas de papel (gruesas y resistentes)
- Agua limpia (destilada, de lluvia o potable embotellada)
- Dos platillos o un recipiente hermético/ bolsa ziplock
- Botella con rociador, cucharilla o jeringuilla

### Condiciones óptimas para la germinación

- **Temperatura:** 22-27°C
- **Humedad:** 70-90%
- **Oscuridad:** Colocar las semillas en un lugar oscuro
- **Circulación de aire:** Asegúrate de que haya cierta circulación de aire, pero evita la exposición directa a corrientes de aire

## Paso 1. Prepara toallas de papel

- ❑ Dobra un trozo de papel de cocina. Si es grueso y resistente, bastará con una capa; si no, usa dos capas. Extiende la toalla de papel humedecida sobre un platillo o recipiente.
- ❑ Humedece la toalla de papel con agua limpia de pH neutro. El agua debe estar templada, a unos 28-32°C. Si utilizas un pulverizador, aplica de 2 a 4 pulverizaciones hasta que esté completamente húmeda. Si se usa una cucharilla o una jeringuilla, vierte agua con cuidado hasta que la toalla esté húmeda pero no empapada.

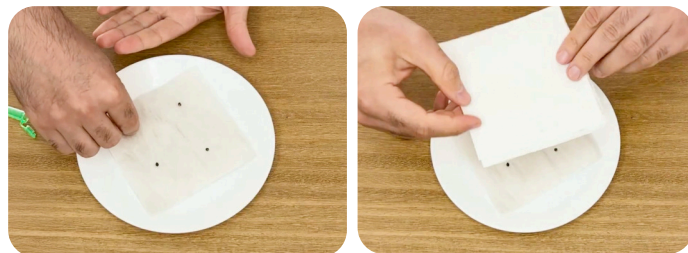


## CONSEJOS

- Evita utilizar agua del grifo, aunque esté declarada, para garantizar el mejor comienzo para tus semillas.
- Las toallas de papel deben estar empapadas pero no goteando.

## Paso 2. Coloca las semillas

- ❑ Coloca las semillas de cannabis en la toalla de papel utilizando pinzas estériles o las manos limpias.
- ❑ Dobra la toalla para cubrir la semilla o cúbrela con otra toalla de papel húmeda.



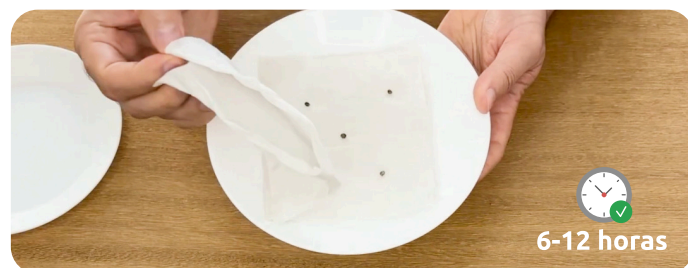
## Paso 3. Tápalas y guárdalas en un lugar oscuro

- ❑ Cubre el platito con otro platito. También puedes colocar la toalla de papel en un recipiente hermético o una bolsa ziplock. Esto ayuda a retener la humedad.
- ❑ Guárdalo en un lugar oscuro y cálido (22-27°C), como un armario de cocina, una alacena o un cajón.



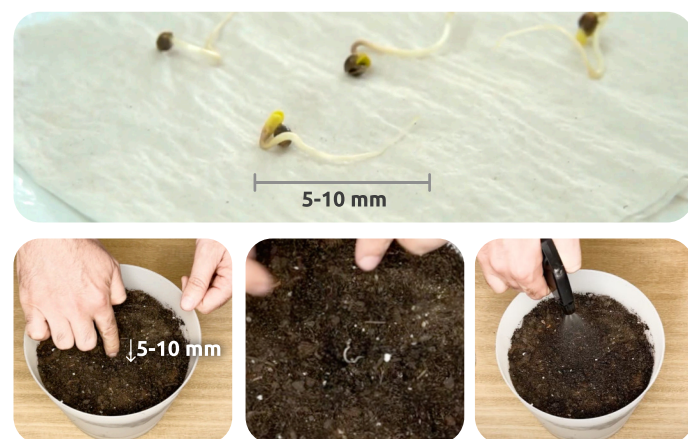
## Paso 4. Seguimiento de las semillas

- ❑ Revisa las semillas después de las primeras 12-24 horas, y después cada 6-12 horas. Durante este periodo, mantén húmeda la toalla de papel, pero evita mojarla en exceso. El proceso de germinación suele durar entre 36 y 48 horas, pero en algunos casos puede alargarse hasta una semana.



## Paso 5. Trasplanta las semillas germinadas

- ❑ Cuando la raíz primaria mida entre 5 y 10 mm, trasplanta la semilla con cuidado al medio de cultivo elegido (tierra, coco, etc.).
- ❑ Si utilizas tierra, haz un agujero de 5 a 10 mm de profundidad, coloca la raíz primaria de la semilla y cúbrela ligeramente con tierra. Humedece la tierra con unas pocas rociadas de un pulverizador.
- ❑ También es buena idea cubrir suavemente la maceta con una bolsa o envoltorio de plástico, o simplemente colocar un vaso de plástico sobre la semilla plantada hasta que empiece a brotar. Los primeros brotes deberían aparecer en 1-3 días.



**Siguiendo estos pasos, crearás el entorno perfecto para que tus semillas de cannabis germinen, garantizando un comienzo correcto de tu experiencia de cultivo.**

*\* Si las semillas no han brotado en 7 días, por favor contacta con nuestro asesor.*

# Herbies

Guía paso a paso



## Método de germinación con almohadilla de algodón

El método de la almohadilla de algodón es una excelente alternativa al método de la toalla de papel, ya que ofrece una forma sencilla y fiable de germinar semillas de cannabis. Esta técnica es apta para principiantes y garantiza un alto porcentaje de éxito al proporcionar el entorno perfecto para que broten las semillas.



### Qué necesitas

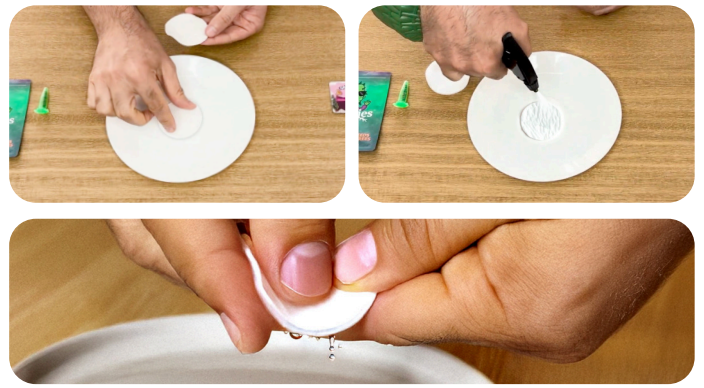
- Semillas de cannabis
- Almohadillas de algodón (las almohadillas desmaquillantes redondas funcionan mejor)
- Agua limpia (destilada, agua de lluvia o agua potable embotellada)
- Un recipiente hermético o una bolsa ziplock
- Botella con rociador, cucharilla o jeringuilla

### Condiciones óptimas para la germinación

- **Temperatura:** 22-27°C
- **Humedad:** 70-90%
- **Oscuridad:** Colocar las semillas en un lugar oscuro
- **Circulación de aire:** Asegurar una circulación de aire mínima

## Paso 1. Prepara los discos de algodón

- ☐ Coge dos discos de algodón. Usa almohadillas desmaquillantes redondas, ya que son fáciles de manejar y mantienen la semilla segura entre sus capas.
- ☐ Humedece las almohadillas de algodón con agua limpia de pH neutro. El agua debe estar tibia, a unos 28-32°C. Si tienes un vaporizador para plantas, rocía cada almohadilla de 2 a 4 veces. Si utilizas una cucharilla o una jeringuilla, vierte agua con cuidado hasta que las almohadillas estén completamente húmedas.
- ☐ Cuando las almohadillas hayan absorbido suficiente agua, hay que exprimirlas y verter el exceso de agua. Las almohadillas húmedas serán suficientes.

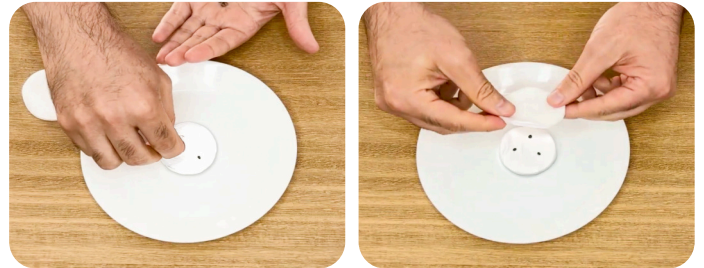


## CONSEJOS

- Evita utilizar agua del grifo, aunque esté declorada, para garantizar el mejor comienzo para tus semillas.
- Las almohadillas de algodón deben estar saturadas pero no goteando.

## Paso 2. Coloca las semillas

- ☐ Coloca suavemente las semillas de cannabis sobre el primer disco de algodón humedecido.
- ☐ Si vas a germinar varias semillas, asegúrate de que estén separadas para evitar que sus raíces se enreden. No coloques más de cinco semillas en un disco de algodón.
- ☐ Cubre la semilla con el segundo algodón humedecido.



## Paso 3. Cúbrelas y guárdalas en un lugar oscuro

- ☐ Coloca los discos de algodón en un recipiente hermético o en una bolsa ziplock. Si utilizas una bolsa ziplock, insufla aire en la bolsa después de colocar los discos de algodón y ciérrala herméticamente, pero asegúrate de dejar que entre algo de aire una vez al día. Esto ayuda a retener la humedad alrededor de las semillas.
- ☐ Guarda el recipiente o la bolsa ziplock en un lugar oscuro y cálido, como un armario de cocina, una alacena o un cajón. Procura que la temperatura oscile entre 22 y 27 °C para crear el entorno ideal para la germinación.



## Paso 4. Seguimiento de las semillas

- ☐ Comprueba las semillas después de las primeras 12-24 horas, y después cada 6-12 horas. Asegúrate de que las almohadillas de algodón estén húmedas durante todo este periodo, pero evita mojarlas en exceso.
- ☐ Busca indicios de que la semilla se abre y emerge la raíz primaria. El proceso de germinación suele durar entre 36 y 48 horas, pero en algunos casos puede alargarse hasta una semana.



## Paso 5. Trasplanta las semillas germinadas

- ☐ Cuando la raíz primaria mida entre 5 y 10 mm, trasplanta la semilla con cuidado al medio de cultivo elegido (tierra, coco, etc.).
- ☐ Si utilizas tierra, humedécela con unas pocas rociadas de un pulverizador y, a continuación, haz un pequeño agujero en el centro: debe tener entre 5 y 10 mm de profundidad.
- ☐ Coloca las semillas en los agujeros con la raíz primaria hacia abajo y tápala ligeramente con tierra. También es buena idea cubrir suavemente la maceta con una bolsa o envoltorio de plástico, o simplemente colocar un vaso de plástico sobre la semilla plantada hasta que empiece a brotar. Los primeros brotes deberían aparecer en 1-3 días.



**Siguiendo estos pasos, crearás el entorno perfecto para que tus semillas de cannabis germinen, garantizando un comienzo correcto de tu experiencia de cultivo.**

*\* Si las semillas no han brotado en 7 días, por favor contacta con nuestro asesor.*

Herbies Head Shop rechaza expresamente el uso, producción o suministro de sustancias ilegales. Para obtener más información, consulta nuestro [Aviso Legal](#).

# Herbies

Guía paso a paso



## Método de germinación en vaso de agua

Germinar semillas de cannabis en un vaso de agua con peróxido de hidrógeno es un método sencillo y eficaz que no solo acelera el proceso de germinación, sino que también ayuda a garantizar un entorno estéril para tus semillas. Este método es especialmente útil para prevenir posibles problemas como el moho o la contaminación bacteriana.



### Qué necesitas

- Semillas de cannabis
- Agua limpia (destilada, agua de lluvia o agua potable embotellada)
- Peróxido de hidrógeno (solución al 3%)
- Vaso de cristal o plástico

### Condiciones óptimas para la germinación

- **Temperatura:** 22-27°C
- **Oscuridad:** Colocar el vaso con las semillas en un lugar oscuro
- **Circulación de aire:** Asegúrate de que haya una circulación de aire mínima, pero evita que quede completamente sellado

## Paso 1. Prepara la solución de peróxido de hidrógeno

- Llena un vaso con 50 ml de agua limpia de pH neutro.
- Añade 10 gotas de peróxido de hidrógeno (solución al 3%) al agua y mezcla. Esta solución ayudará a desinfectar las semillas y favorecerá una germinación más rápida.



## Paso 2. Añade las semillas a la solución

- Coloca suavemente tus semillas de cannabis en el vaso de solución de peróxido de hidrógeno. Puedes dejarlas caer de un paquete sin tocarlas o utilizar unas pinzas para ello.



### Nota:

- Las semillas podrían flotar o hundirse al colocarlas en el agua, ¡y eso está perfectamente bien! Normalmente, las semillas tienden a mantenerse a flote si hay burbujas de aire atrapadas debajo de ellas. Si notas que esto ocurre, puedes empujarlas suavemente hacia abajo con los dedos limpios.
- El peróxido de hidrógeno ayuda a ablandar la cáscara de las semillas, lo que facilita que se abran y que emerjan las raíces pivotantes.

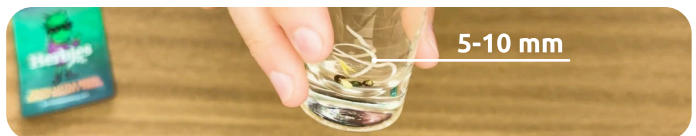
## Paso 3. Guarda el vaso en un lugar oscuro

- Sin tapar el vaso, colócalo en un lugar oscuro y cálido donde la temperatura se mantenga entre 22-27°C. Un armario o un cajón funcionan bien para este fin.



## Paso 4. Seguimiento y preparación para el trasplante

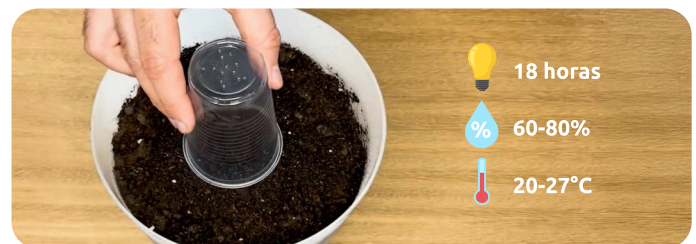
- Comprueba las semillas cada 12 horas para ver si han empezado a germinar.
- Si las semillas no han germinado al cabo de 24 horas, renueva completamente la solución del vaso y vuelve a empezar.
- Una vez que aparezca la raíz primaria de 5-10 mm, las semillas estarán listas para el trasplante.



Si alguna semilla no ha germinado después de 48 horas, puedes transferirla a toallas de papel húmedas o almohadillas de algodón para continuar el proceso de germinación.

## Paso 5. Trasplanta las semillas germinadas

- Si utilizas tierra, humedécela con unas rociadas de una botella con pulverizador y, a continuación, haz un pequeño agujero en el centro: debe tener entre 5 y 10 mm de profundidad.
- Coloca las semillas en los agujeros con la raíz primaria hacia abajo y cúbrealas ligeramente con tierra. Los primeros brotes deberían aparecer en 1-3 días.
- Coloca la maceta en un cuarto de cultivo con al menos 18 horas de luz al día, una temperatura de 20-27°C y una humedad en torno al 60-80%. Mantén la tierra húmeda a diario. También es buena idea cubrir suavemente la maceta con una bolsa o envoltorio de plástico, o simplemente colocar un vaso de plástico sobre la semilla plantada hasta que empiece a brotar. Los primeros brotes deberían aparecer en 1-3 días.



**Siguiendo estos pasos, crearás el entorno perfecto para que tus semillas de cannabis germinen, garantizando un comienzo correcto de tu experiencia de cultivo.**

*\* Si las semillas no han brotado en 7 días, por favor contacta con nuestro asesor.*

Herbies Head Shop rechaza expresamente el uso, producción o suministro de sustancias ilegales. Para obtener más información, consulta nuestro [Aviso Legal](#).