

Instrucciones - Abetos de fieltro

Nivel de dificultad ● fácil

Curso: a partir de 2º de primaria

Duración: una hora lectiva por modelo



Abetos pequeños

Material utilizado (rostro de unos 8,5 x 4,5 cm):	Número de artículo:	Cantidad:
Cono de pórex blanco, Ø 40 x 65 mm = 1 unidad por modelo	616775	2
Lana de oveja para fieltro, 50 g, verde claro	528663	1
Lana de oveja para fieltro, 50 g, blanco natural	528685	1
Lana de oveja para fieltro, 1000 g, blanco natural	673001	o bien
Abeto blanco = 2 g de lana por modelo Abeto verde = 2 g de lana por modelo		
Caja de piedras de bisutería multicolor, en distintas formas, colores y tamaños, 1.000 ud. = unas 35 unidades por modelo	470588	1
Cubos de madera de pino de 2ª selección, 15 x 15 x 15 mm, 10 ud. = 1 unidad por modelo	629483	1
OPITEC Cola infantil, sin disolventes, transparente, 105 g = unos 5 g por modelo	314879	1
OPITEC Cola infantil, sin disolventes, transparente, 256 g	301313	o bien
OPITEC Cola infantil, sin disolventes, transparente, 1025 g	301461	o bien
OPITEC Cola infantil, sin disolventes, transparente, 5250 g	314891	o bien
Herramientas recomendadas:		
Aguja de fieltro (gruesa) con mango de madera. Medidas: aguja de 105 mm con mango de Ø 15 x 60 mm.	330466	según sea necesario
Agujas de fieltro gruesas de 78 mm, 3 ud.	522676	según sea necesario
Agujas de fieltro finas, 78 mm de longitud, 3 ud.	522964	según sea necesario
Base de fieltro mezcla gris, 200 x 150 mm, y 8 mm de grosor, 1 ud.	512897	según sea necesario
Base de espuma para fieltro, 150 x 100 x 40 mm, gris, 1 ud.	652171	o bien
Alicate de corte lateral, 110 mm	303625	según sea necesario

Herramientas necesarias:

Base para manualidades, base de fieltro, tijeras, aguja gruesa para fieltro con mango, aguja fina para fieltro, agujas de repuesto para fieltro, pinzas anchas

Instrucciones básicas para fieltro con aguja:

En el fieltro con aguja, también conocido como fieltro en seco, se tejen varias capas de lana nueva utilizando una aguja. Es decir, las fibras se van entretrejiendo al ir insertando y extrayendo las hebras en una superficie plana o sobre una figura con volumen. La aguja de fieltro tiene pequeñas púas que unen las fibras de la lana de oveja. Las agujas están disponibles en diferentes grosores (grueso, medio y fino). Por regla general, se trabaja de la aguja de fieltro gruesa a la fina. La aguja de fieltro gruesa es adecuada para iniciarse en el trabajo del fieltro y para fieltro rápidamente proyectos grandes. La aguja mediana suele utilizarse para las piezas de fieltro pequeñas, la fina para fieltro detalles de filigrana o alisar la estructura del fieltro. La espuma, la esponja o un cepillo especial son adecuados como superficie de trabajo. También se puede fieltro directamente sobre un molde de poliestireno. La lana virgen de oveja está disponible en diferentes calidades. En los vellones de lana, las fibras de lana se entrecruzan, por lo que se recomiendan para el trabajo en plano. Con la lana de estambre, las fibras de lana se extienden en una sola dirección, lo que la hace ideal para el fieltro en húmedo y en seco. La especificación en micras indica la finura de la fibra de lana. Cuanto menor sea el número de micras, más fina será la fibra de lana.

¡Atención! Trabaja lenta y cuidadosamente con la aguja de fieltro, presta atención a los dedos. Si se trabaja en grupo, se debe ser considerado con los demás.

Instrucciones:



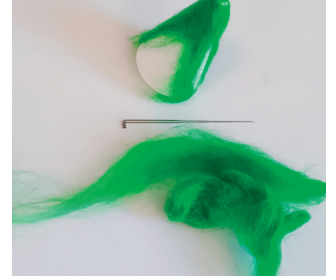
1. Coloca el cono de pórex sobre la base de fieltro. Separa un hilo fino de la lana virgen blanca. Enróllalo alrededor del cono. Para que quede sujeta, pincha la lana para fieltro varias veces con la aguja gruesa.



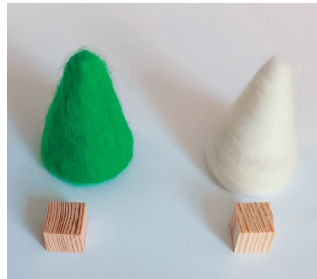
2. Cubre todo el cono (incluida la parte inferior) con lana virgen y fíjala con la aguja gruesa para fieltro.



3. **¡TRUCO!** Para conseguir una superficie de fieltro más lisa, trabaja al final con una aguja de fieltro más fina. Dependerá del acabado que quieras. Este **paso** también podría **utilizarse para la diferenciación de proyectos**.



Para el segundo abeto, utiliza lana de color verde en lugar de blanca.



4. Cuando hayas terminado de fieltro, pega un cubo de madera en el centro de la parte inferior del cono. Como el fieltro es muy absorbente, tendrás que aplicar una cantidad generosa de cola. Deja secar bien la cola.



5. Fija las piedras decorativas que desees sobre el cono de fieltro con unas pinzas y cola. Deja secar bien la cola.



Nivel de dificultad  medio

Curso: a partir de 2º de primaria

Duración: unas 1-2 horas lectivas (abeto blanco)
unas 2 horas lectivas (abeto con rayas verdes)

Abetos grandes



Material utilizado (modelos de 15 x 7.5 cm):	Número de artículo:	Cantidad:
Cono de pórex blanco, Ø 70 x 120 mm = 1 unidad por modelo	547134	2
Lana de oveja para fieltro, 50 g, verde claro	528663	1
Lana de oveja para fieltro, 50 g, verde oscuro	528674	1
Lana de oveja para fieltro, 50 g, blanco natural	528685	1
Lana de oveja para fieltro, 1000 g, blanco natural	673001	o bien
Abeto blanco = 5 g de lana por modelo Abeto verde/blanco = un total de unos 12 g de lana virgen por modelo (Lana virgen en distintos colores)		
Caja de piedras de bisutería multicolor, en distintas formas, colores y tamaños, 1.000 ud. = unas 45 unidades por modelo	470588	1
Cubos de madera de pino de 2ª selección, 30 x 30 x 30 mm, 10 ud. = 1 unidad por modelo	630980	1
OPITEC Cola infantil, sin disolventes, transparente, 105 g = unos 10 g por modelo	314879	1
OPITEC Cola infantil, sin disolventes, transparente, 256 g	301313	o bien
OPITEC Cola infantil, sin disolventes, transparente, 1025 g	301461	o bien
OPITEC Cola infantil, sin disolventes, transparente, 5250 g	314891	o bien
Herramientas recomendadas:		
Aguja de fieltro (gruesa) con mango de madera. Medidas: aguja de 105 mm con mango de Ø 15 x 60 mm.	330466	según sea necesario
Agujas de fieltro gruesas de 78 mm, 3 ud.	522676	según sea necesario
Agujas de fieltro finas, 78 mm de longitud, 3 ud.	522964	según sea necesario
Base de fieltro mezcla gris, 200 x 150 mm, y 8 mm de grosor, 1 ud.	512897	según sea necesario
Base de espuma para fieltro, 150 x 100 x 40 mm, gris, 1 ud.	652171	o bien
Alicate de corte lateral, 110 mm	303625	según sea necesario

Herramientas necesarias:

Base para manualidades, base de fieltro, tijeras, aguja gruesa para fieltro con mango, aguja fina para fieltro, agujas de repuesto para fieltro, pinzas anchas

Instrucciones:



Los pasos a seguir son los mismos en la fabricación de los abetos grandes. Lo único que varía con respecto a los abetos pequeños son el material, la cantidad de material y el tiempo.

¡TRUCO! Las áreas destinadas a las tiras de fieltro de distintos colores pueden marcarse previamente en el cono de pórex con un rotulador permanente y una regla.

Para simular la nieve, una vez fijada la lana virgen verde, se coloca otra capa de lana virgen blanca. Para que quede sujeta, utiliza la aguja de fieltro fina.

¡Que te diviertas mucho con el proyecto!