

# Instrucciones - Figuras navideñas de arcilla

Nivel de dificultad ● fácil

Curso: a partir de 2º de primaria

Duración unas 2 horas lectivas



## Muñeco de nieve de arcilla blanda

| Material utilizado (modelo de 17 x 15 cm):                                                                        | Número de artículo: | Cantidad:           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|
| Arcilla blanda SIO-2 PLUS®, blanca, 1000 g = unos 400 g por modelo                                                | 503088              | 1                   |
| Arcilla blanda SIO-2 PLUS®, blanca, 5000 g                                                                        | 599105              | o bien              |
| Arcilla blanda SIO-2 PLUS®, blanca, 20 kg                                                                         | 519556              | o bien              |
| OPITEC Témpera escolar, 1000 ml, blanco = 10 ml por modelo                                                        | 445451              | 1                   |
| OPITEC Témpera escolar, 1000 ml, escarlata = 10 ml por modelo                                                     | 446000              | 1                   |
| OPITEC Témpera escolar, 1000 ml, amarillo = 5 ml por modelo                                                       | 445783              | 1                   |
| OPITEC Témpera escolar, 1000 ml, amarillo = 5 ml por modelo                                                       | 446169              | 1                   |
| OPITEC Témpera escolar, 1000 ml, amarillo = 5 ml por modelo                                                       | 446125              | 1                   |
| OPITEC Témpera escolar, 1000 ml, escarlata = 15 ml por modelo                                                     | 446217              | 1                   |
| Rotuladores acrílicos FABER-CASTELL Acrylic Multi Markers Flame, varios colores, juego de 8 unidades              | 675623              | o bien              |
| Rotuladores acrílicos FABER-CASTELL Acrylic Multi Markers Flame, varios colores, lote de 8 ud.                    | 675667              | o bien              |
| Rotuladores acrílicos FABER-CASTELL Multi Markers Classics, varios colores, juego de 4 unidades                   | 675634              | o bien              |
| Lote de cortapastas, 30-70 mm y 15 mm de altura, de metal apto para uso alimentario, 12 ud.                       | 218829              | 1                   |
| Estrellas de gomaespuma autoadhesivas, colores surtidos, 20 x 30 x 2 mm, 100 ud. = 2-3 unidades por modelo        | 816304              | 1                   |
| <b>Herramientas recomendadas:</b>                                                                                 |                     |                     |
| Lote de bases de trabajo para manualidades, transparente/incoloro, 380 x 305 x 0,75 mm, 6 ud.                     | 624921              | según sea necesario |
| Rodillo de amasar para niños, madera de haya, apto para uso alimentario, ø 45 x 240 mm, 1 ud.                     | 670852              | según sea necesario |
| Lote de espátulas de modelar Creall®, de plástico, de doble punta, con diferentes formas, 140 mm, juego de 14 ud. | 494933              | según sea necesario |
| Lote de cuchillos universales de acero inoxidable onco manog de plástico, 160 mm, 4 ud.                           | 521625              | según sea necesario |
| Lote ahorro de pinceles: 3 pinceles redondos y 3 pinceles planos, 2, 4, 6, 8 y 10, de 30 piezas.                  | 458456              | según sea necesario |
| Paletas de pintura, 215 x 155 x 20 mm, blancas, 6 ud.                                                             | 655892              | según sea necesario |

### Herramientas necesarias:

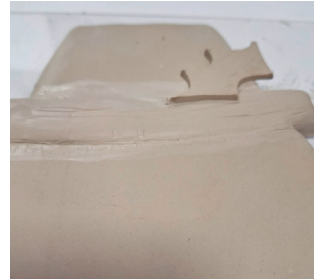
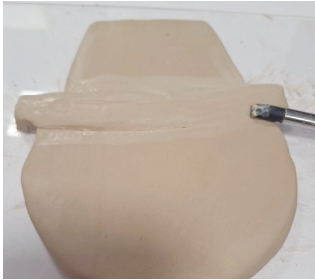
Base impermeable para modelar, tijeras, rodillo de modelar, palitos de modelar, cuchillo, cortapastas circular, cinta métrica, bolsa de plástico, papel de cocina, pinceles redondos y de cerdas, paleta para mezclar, vaso para agua

## Instrucciones:



**¡TRUCO!** Para fijar las piezas modeladas de arcilla blanda, lija la superficie del modelo y la cara inferior de la pieza decorativa, húmedelas ligeramente con agua y aprieta para que queden bien fijadas.

1. Amasa la arcilla blanda con las manos hasta que quede suave y a temperatura corporal. Así evitarás que se formen burbujas. Extiende una plancha de unos 8 mm de grosor. Recorta la forma de la cara (con sombrero) con un cuchillo. Extiende una tira estrecha de pasta para modelar (del mismo grosor) para formar el ala del sombrero y colócala en su sitio.

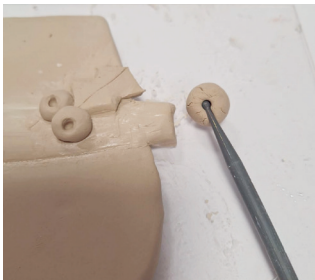


2. Con un palillo de modelado, alisa los bordes del ala del sombrero para que queden a ras de la superficie.

3. Extiende con el rodillo una lámina de arcilla blanda de unos 3 mm de grosor. Recorta una hoja de acebo con un cuchillo.

4. Monta la hoja en el ala del sombrero.

5. Presiona con los palitos de modelado y deja los bordes bien lisos.



6. Forma bolas de arcilla con un hueco y fíjalas en el ala del sombrero a modo de bayas de acebo.

7. Marca el centro de los ojos con una espátula de modelar redonda.

8. Forma un cono con arcilla y presiona en el centro para crear la nariz.

9. Forma dos bolitas pequeñas de arcilla. Colócalas en las cuencas de los ojos y presiona ligeramente. Dibuja las pupilas de los ojos.



10. Para las mejillas, corta dos círculos de pasta para modelar (de 3 mm de grosor). Colócalas sobre el rostro. **¡TRUCO!** También puedes recortar los círculos con un cortapastas.

11. Abre un poco más la boca con una espátula de modelar.

**¡TRUCO!** Para secar la maqueta terminada, coloca papel absorbente (por ejemplo, papel de cocina) sobre una superficie resistente al agua. Coloca el modelo sobre el papel. Cúbrelo el modelo con un film transparente sin tensarlo sobre el modelo para que se pueda secar lentamente a temperatura ambiente. Espera unos 3 días a destaparlo. Retira el film y deja que se evapore la humedad restante (unos 2-3 días). **¡IMPORTANTE!** Durante el secado no se debe exponer la pieza a ninguna fuente de calor ni dejarla al sol.



12. Antes de pintarlo, el rostro tiene que estar del todo seco. Puedes mezclar témperas de distintos colores entre sí. Pinta la cara y el sombrero con colores de tu elección. Deja secar bien la pintura entre capa y capa.



13. Una vez que la pintura se haya secado, se pueden añadir detalles y motivos con rotuladores de colores. Deja secar bien la pintura. Pega la estrella de gomaespuma en el sombrero.

Nivel de dificultad ● medio

Curso: a partir de 2º de primaria

Duración unas 2 - 3 horas lectivas

## Papá Noel de arcilla blanda

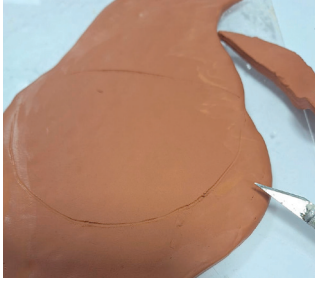


| Material utilizado (modelo de 27 x 13 cm):                                                                                                              | Número de artículo: | Cantidad:           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|
| Arcilla blanda SIO-2 PLUS®, color terracota, 1000 g = <b>unos 500 g por modelo</b>                                                                      | 503077              | 1                   |
| Arcilla blanda SIO-2 PLUS®, terracota, 5000 g                                                                                                           | 500533              | o bien              |
| Arcilla blanda SIO-2 PLUS®, terracota, 20 kg                                                                                                            | 519811              | o bien              |
| OPITEC Témpera escolar, 1000 ml, blanco = 40 ml por modelo                                                                                              | 445451              | 1                   |
| OPITEC Témpera escolar, 1000 ml, escarlata = <b>25 ml por modelo</b>                                                                                    | 446000              | 1                   |
| OPITEC Témpera escolar, 1000 ml, amarillo = <b>10 ml por modelo</b>                                                                                     | 445783              | 1                   |
| OPITEC Témpera escolar, 1000 ml, verde esmeralda = <b>10 ml por modelo</b>                                                                              | 446125              | 1                   |
| OPITEC Témpera escolar, 1000 ml, negro = <b>5 ml por modelo</b>                                                                                         | 446217              | 1                   |
| Rotuladores acrílicos FABER-CASTELL Acrylic Multi Markers Flame, lote de 8 ud.                                                                          | 675623              | o bien              |
| Rotuladores acrílicos FABER-CASTELL Acrylic Multi Markers Flame, varios colores, lote de 8 ud.                                                          | 675667              | o bien              |
| Rotuladores acrílicos FABER-CASTELL Multi Markers Classics, varios colores, juego de 4 unidades                                                         | 675634              | o bien              |
| Estrellas de gomaespuma autoadhesivas, colores surtidos, 20 x 30 x 2 mm, 100 ud. = <b>2-3 unidades por modelo</b>                                       | 816304              | 1                   |
| Cuentas de plástico metalizadas, colores surtidos, orificio de $\varnothing$ 9 - 10 mm, de 4 - 2 mm, 1.000 ud. = <b>12 unidades por modelo</b>          | 554336              | 1                   |
| Lote de cordel para manualidades, 10 colores básicos en bobina de $\varnothing$ 1,7 mm x 18 m, 180 m en total, lote de 10 ud. = <b>60 cm por modelo</b> | 671870              | 1                   |
| <b>Herramientas recomendadas:</b>                                                                                                                       |                     |                     |
| Lote de bases de trabajo para manualidades, transparente/incoloro, 380 x 305 x 0,75 mm, 6 ud.                                                           | 624921              | según sea necesario |
| Rodillo de amasar para niños, madera de haya, apto para uso alimentario, $\varnothing$ 45 x 240 mm, 1 ud.                                               | 670852              | según sea necesario |
| Lote de espátulas de modelar Creall®, de plástico, de doble punta, con diferentes formas, 140 mm, juego de 14 ud.                                       | 494933              | según sea necesario |
| Lote de cuchillos universales de cero inoxidable onc manog de plástico, 160 mm, 4 ud.                                                                   | 521625              | según sea necesario |
| Lote ahorro de pinceles: 3 pinceles redondos y 3 pinceles planos, 2, 4, 6, 8 y 10, de 30 piezas.                                                        | 458456              | según sea necesario |
| Paletas de pintura, 215 x 155 x 20 mm, blancas, 6 ud.                                                                                                   | 655892              | según sea necesario |
| Lote de agujas de bordar, de plástico, de distintos colores. Medidas: 65 mm, lote de 32 ud.                                                             | 472661              | según sea necesario |

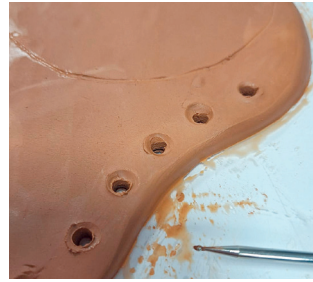
## Herramientas necesarias:

Base de modelado resistente al agua, tijeras, rodillo de modelado, palitos de modelado, cuchillo, cinta métrica, bolsa de plástico, papel de cocina, pinceles redondos y de cerdas, paleta de mezcla, vaso para agua, aguja de bordar

## Instrucciones:



1. Amasa la arcilla blanda con las manos hasta que quede suave y a temperatura corporal. Así evitarás que se formen burbujas. Extiende una plancha de unos 8 mm de grosor. Recorta la forma de Papá Noel con un cuchillo.



2. A lo largo del borde de la barba, marca unos agujeros en el modelo. Haz un agujero en la punta del gorro para poderlo colgar.



3. Extiende una tira estrecha de pasta para modelar (de unos 3 mm de grosor) para el ribete del gorro, recórtala y colócala en su sitio. **¡TRUCO!** Para fijar las piezas modeladas de arcilla blanda, lija la superficie del modelo y la cara inferior de la pieza decorativa, humedécelas ligeramente con agua y presiona ambas piezas entre sí.



4. Con un palillo de modelar, presiona los bordes del ribete contra la superficie y déjalos bien lisos.



5. Marca el centro de los ojos con una espátula de modelar redonda.



6. Para la nariz, forma una bolita con plastilina y presiona en el centro. Extiende de nuevo una lámina de arcilla blanda de unos 3 mm de grosor, recorta una barba y colócala.



7. Modela dos esferas para los ojos y dos rollitos para las cejas. Colócalo sobre el modelo. Para las pupilas, marca dos hendiduras en los ojos. Alisa la superficie de las piezas con un poco de agua.

**¡TRUCO!** Para secar la maqueta terminada, coloca papel absorbente (por ejemplo, papel de cocina) sobre una superficie resistente al agua. Coloca el modelo sobre el papel. Cúbrelo el modelo con un film transparente sin tensarlo sobre el modelo para que se pueda secar lentamente a temperatura ambiente. Espera unos 3 días a destaparlo. Retira el film y deja que se evapore la humedad restante (unos 2-3 días). **¡IMPORTANTE!** Durante el secado no se debe exponer la pieza a ninguna fuente de calor ni dejarla al sol.



8. Antes de pintarlo, el rostro tiene que estar del todo seco. Puedes mezclar témperas de distintos colores entre sí. Pinta el modelo con los colores de tu elección. Deja secar bien la pintura entre capa y capa.



9. Una vez que la pintura se haya secado, se pueden añadir detalles y motivos con rotuladores de colores. Deja secar bien la pintura.



10. Corta un trozo de cordel de unos 30 cm de largo. Con una aguja de coser y un cordón, cose las cuentas a través de los orificios sobre la pieza.



11. Pega las estrellas de gomaespuma en el gorro. Para colgarlo, pasa los 30 cm de cordel restantes por el orificio de la gorra. Enhebra 6 cuentas en cada una de las puntas y haz varios nudos para sujetarlas bien.

*¡Que te diviertas mucho con el proyecto!*