

Nom \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_\_

## Taller per elaborar els tritons de guix

Es formen grups de 2 alumnes, perquè es puguin ajudar mútuament a fer el tritó.

Material de suport: Bàscula, cullera, vas de precipitats o proveta graduada, guix, recipient per fer la barreja (pot ser un pot de iogurt que porti l'alumne de casa), aigua, pinzells, aquarel·les, motlles de silicona.

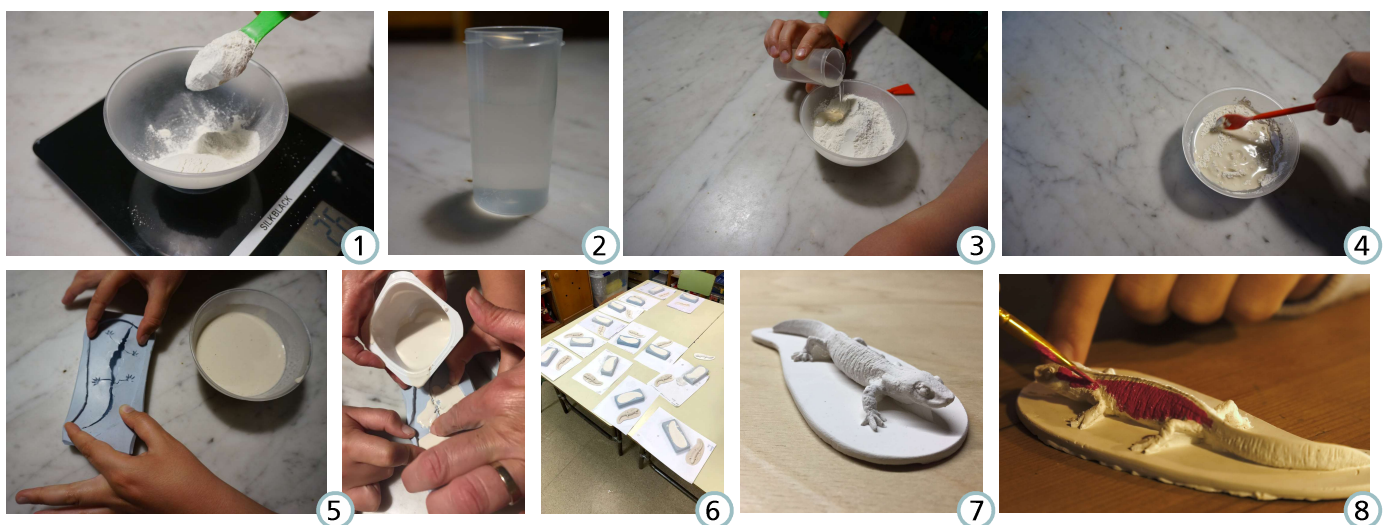
Ens hi posem... Som-hi!

ATENCIÓ! Cal utilitzar un guix amb resina<sup>1</sup>, perquè penetra millor en totes les parts del motlle, i així ens assegurem que el tritó de guix surt sencer. Les quantitats d'aigua i de guix que s'indiquen tot seguit són per realitzar 2 tritons de guix alhora. Per saber les quantitats de guix i d'aigua que s'han de fer servir cal llegir les indicacions del producte, tot i que generalment la proporció és de 3 : 1.

- 1) Pesem 75 g de guix.
- 2) Mesurem 24 ml d'aigua.
- 3) Aboquem el guix i l'aigua en el recipient per fer la barreja.
- 4) Barregem el guix i l'aigua amb una cullera fins a obtenir una massa uniforme.
- 5) Aboquem la meitat de la barreja en un motlle de silicona i l'altra meitat en l'altre motlle. És molt important que el guix líquid penetri en totes les parts del motlle; per això cal que una persona aguantant el motlle i l'obri lleugerament mentre l'altra hi aboca el guix (Fixeu-vos bé com s'obre el motlle en la imatge, i vigileu que no se us trenqui!). Tingueu en compte que la part més delicada és la de les potes.

Repetim aquest pas amb l'altre motlle i la resta de guix líquid que tenim al recipient.

- 6) Esperem uns 30 minuts perquè el guix solidifiqui. Aquest temps és orientatiu, en funció de la temperatura. Quan no fa calor, el temps d'espera es pot allargar una hora.
- 7) Passat aquest temps, mirem si el guix ja és sec. En cas que el notem encara moll, esperarem una estona més. Quan el tritó de guix estigui sec, l'extraiem del motlle. Aquest pas l'hem de fer amb molta cura, perquè les potes se'ns podrien trencar!
- 8) Pintem el tritó de guix. Tenim dues opcions: podem pintar-lo imitant la coloració que tenen els individus de la part oriental o occidental, o bé podem ser creatius i pintar-lo com ens vingui de gust aquesta pasta de cola, i anar-les afegint en forma de capes a la forma que vulguem modelar.



<sup>1</sup> Com a exemple, una de les marques de guix amb resina que es pot trobar fàcilment al mercat és Gédéo (Pébéo). Les proporcions de guix i aigua i el temps de solidificació que especificuem corresponen a aquesta marca.

