

Abre una pestaña nueva en el navegador. Accede a la página web indicada por el profesor y responde a las siguientes preguntas.

Debes copiar los enunciados en el cuaderno.

1. ¿Cuáles son las razones de que el plástico tenga tanto éxito? ¿Cuál es su principal inconveniente?
2. La fabricación de un objeto de plástico sigue tres pasos. ¿Cuáles son y en qué consisten?
3. ¿Qué quiere decir CAD? ¿Para qué se utiliza en las empresas de fabricación de plástico?
4. ¿Qué es un molde? ¿Cómo se fabrica?
5. ¿Qué materia prima se utiliza para fabricar objetos de plástico? ¿De dónde proviene?
6. ¿En qué consiste la fabricación por compresión?
7. ¿En qué se diferencian la fabricación por extrusión y la de inyección? ¿Qué tipos de objetos se fabrican mediante extrusión?
8. ¿Por qué la técnica de fabricación por inyección es la más usada?
9. ¿En qué consiste la fabricación por soplado? ¿Qué objetos se hacen con esta técnica?
10. Pon dos ejemplos de objetos fabricados mediante conformación por vacío.
11. Haz un dibujo de una calandra y explica su funcionamiento.
12. Explica resumidamente el rotomoldeo y qué particularidades tiene respecto de otros métodos.
13. ¿Qué técnica de fabricación se aplica para producir gorros de natación?