

EL ALCOHOL Y LA CERVEZA
TRABAJO ESCRITO A MANO
FECHA DE ENTREGA 11 DE OCTUBRE 2017

1. ¿Cómo se elabora una cerveza? Realice un diagrama con imágenes y texto donde especifique los pasos que dan lugar a la elaboración de una cerveza.
2. ¿Cuáles son los ingredientes de una cerveza?
3. Especifique que función y/o importancia tienen la cerveza, la levadura y el lúpulo en la cerveza.
4. ¿Qué es el proceso de fermentación alcohólica y cómo lo ha aprovechado el humano?
5. ¿Cuál es el alcohol que se obtiene de la fermentación en las bebidas alcohólicas, escriba el nombre y la fórmula química?
6. ¿Cuál es el grupo funcional de los alcoholes y cómo se clasifican los alcoholes orgánicos?
7. ¿En qué consiste el proceso de pasteurización, explique el ejemplo con la cerveza?
8. En un cuadro comparativo escriba 10 ventajas y 10 desventajas del uso comercial de los alcoholes.
9. Explique por qué el alcohol se considera una sustancia psicoactiva.