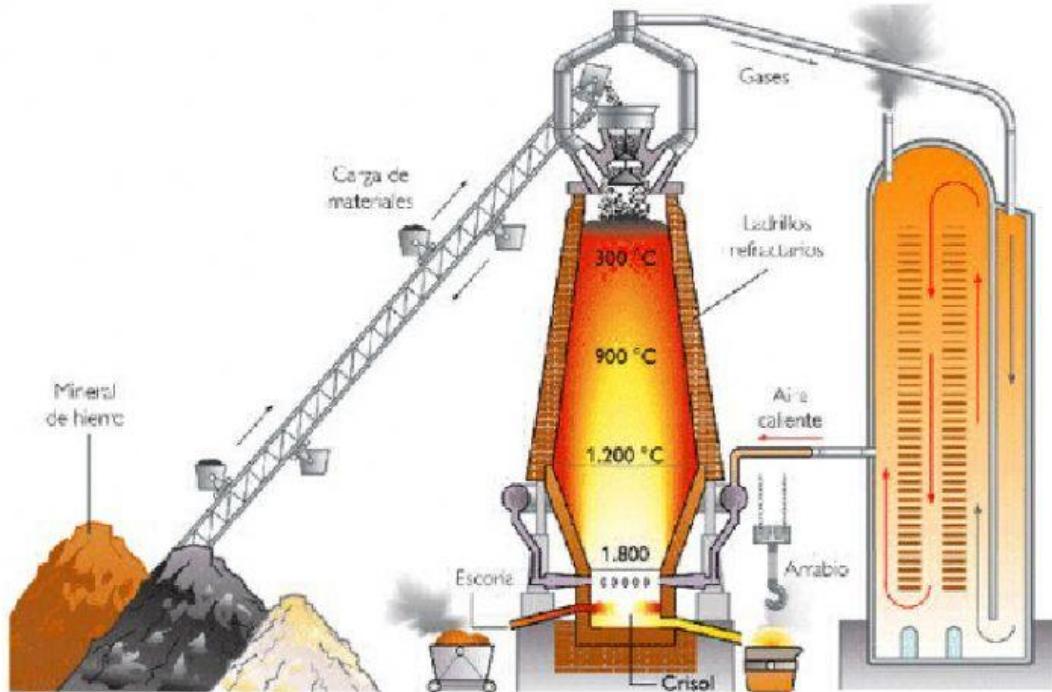


## Ejercicio preguntas sobre Trabajo de Materiales ----- Tecnología e Ingeniería I

1. Es difícil utilizar materiales en la vida real porque es complicado tener tan bajas.
2. El consiste en hacer un objeto grande en partes más pequeñas.
3. El consiste en coger un complejo molecular y transformarlo en mayor.
4. El está formado por clinker, yeso y aditivos.
5. La es la capacidad que tiene un material para calentarse y moldearse para formar nuevos objetos. Esta es de gran ayuda para el de los plásticos. Sólo se podrán reciclar los plásticos
6. El se refuerza interiormente por una armadura de barras de para que, una vez que seque, pueda absorber los esfuerzos de a los que sea sometido.
7. El algodón es un material muy utilizado debido a la facilidad con la que se pueden trenzar sus fibras para formar
8. Los componentes básicos del son Hierro y Carbono. También se le pueden añadir diversos componentes como Níquel, Cinc, Titanio o Wolframio para modificar alguna de sus propiedades.
9. Una es una mezcla homogénea de metal+metal o de metal+no metal cuyo resultado tendrá propiedades metálicas.
10. Con el proceso Bayer se obtiene el
11. ¿A qué se corresponde este dibujo?



12. ¿A qué se corresponde este dibujo?



13. Los tipos de plástico que hay son:

- 
- 
- 

14. El **ladrillo** es un material de construcción formado por una mezcla de piedras menudas con cal, cemento, arena y agua.