

PROJECTE N°1: DESCOBRIM LES PROPIETATS DE NOUS MATERIALS

Totes les tasques d'aquest projecte es presentaran amb un Google Sides. Per tant, cada grup de treball haurà de crear un Sides.

Els apartats del Sides seran els següents:

- Presentació dels membres del grup (incloure una foto del grup).
- Origen i descripció del material
- Propietats físiques del material
- Propietats químiques del material
- Usos tècnics del material
- Impacte social
- Webgrafia

Es valorarà positivament la inserció d'imatges i vídeos relacionats amb l'assaig dels materials.

Al llarg del projecte s'aprendrà a interpretar el diagrama de tracció a través de la llei de Hooke. I es realitzarà el diagrama de tracció amb el full del càlcul.

ITEMS PER AVALUAR

- Observació del treball realitzat a l'aula. (15%)
- Estructura del Sides (Cal posar tots els apartats) (10%)
- Contingut del Sides (45%)
- Exposició oral (professorat) (15%)
- Exposició oral (companys de classe) (15%)