



**GIMNASIO MODERNO  
CASTILLA**

Asignatura: Informática y tecnología

Docente: Wilson Gómez

TALLER DE RECUPERACION 2 PERIODO-2017

GRADO  
7

El siguiente taller debe ser presentado en hojas examen en la clase inmediatamente siguiente al reingreso a clases. El plagio o copia parcial del trabajo causarán su anulación, recuerde citar las fuentes utilizadas. Los puntos deberán ser sustentados en clase. De no presentarse el trabajo, no se permitirá la sustentación.

1. Realizar el diagrama de flujo de las siguientes operaciones (en todas se asume que los materiales están a la mano)
  - a. Encender un computador.
  - b. Como hacer una hamburguesa
  - c. Como preparar hielo
  
2. Proponer un proyecto tecnológico que pueda revolucionar al mundo, explicar sus funciones y utilidad.
  
3. Definir ampliamente los siguientes componentes:
  - a. Servomotor.
  - b. Resistencia.
  - c. Arduino.
  - d. Sensor.