## 1 Red de Difracción

$$d\sin\theta = m\lambda\tag{1}$$

Name: Sergio Montoya

- $d\,$  Distancia entre rendijas.
- $\theta~$  Angulo en el que se encuentra un máximo.
- $\,m\,$  Numero de máximo que se desea encontrar.
- $\lambda\,$  Longitud de Onda que pasa por la rendija.