

## Listado de definiciones. Curso 2014-2015

1. **Rectas perpendiculares.** Se dice que dos rectas son *perpendiculares* si los cuatro ángulos que definen son iguales.
2. **Circunferencia.** La circunferencia de centro el punto  $C$  y radio  $r$  es el conjunto de puntos que están a distancia  $r$  de  $C$ .
3. **Paralelogramo.** Un paralelogramo es un cuadrilátero en el que los lados opuestos son paralelos.
4. **Rectángulo.** Un rectángulo es un paralelogramo en el que sus cuatro ángulos son rectos.
5. **Rombo.** Un rombo es un paralelogramo con los cuatro lados iguales.
6. **Altura de un triángulo.** La altura del triángulo  $ABC$  *relativa al lado  $BC$*  es el segmento perpendicular desde  $A$  a la recta que contiene al lado  $BC$ .
7. **Mediatriz de un segmento.** La mediatriz de un segmento  $AB$  es el conjunto de puntos que están a la misma distancia de  $A$  que de  $B$ .
8. **Ángulo central.** Un ángulo central es un ángulo con el vértice en el centro de una circunferencia.  
**Hasta aquí, lo que entra en el parcial**
9. **Arco de circunferencia.** Un arco de circunferencia es la parte de la circunferencia contenida en un ángulo central.
10. **Sector circular.** Un sector circular es la parte del círculo contenida en un ángulo central.
11. **Esfera.** La esfera con centro  $C$  y radio  $r$  es el conjunto de puntos que están a distancia  $r$  de  $C$ .