

Maximización de la ganancia (Competencia y monopolio)

1 Condiciones

| | | | |
|---|--------------------|--|---|
| ① | Condición marginal | Costo marginal (CM) = Ingreso marginal (IM) | |
| + | ② | Condición promedio | Ganancia máxima si Costo promedio (CP) < Ingreso promedio (IP) Pérdida mínima si CP > IP Ni ganancia ni pérdida si CP = IP |

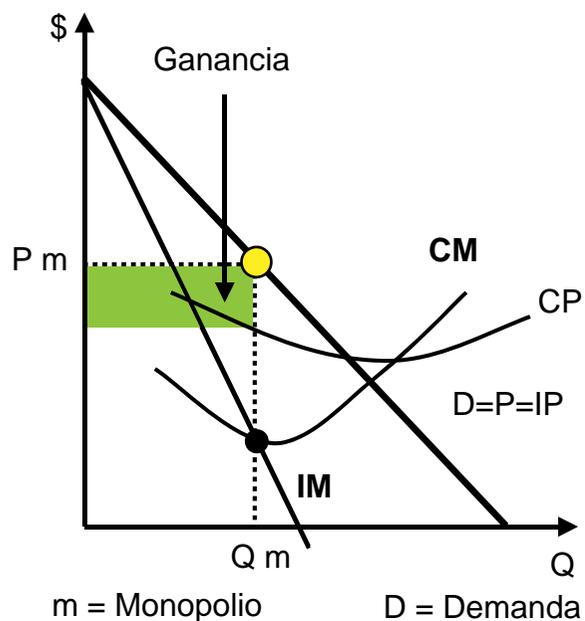
2 Empresa competitiva (tomadora de precios → Precio (P) = CM = IM)

| 21 Ni ganancia ni pérdida | 22 Ganancia | 13 Pérdida |
|----------------------------|--|--|
| | | |
| = Equilibrio a largo plazo | Entrada de empresas → P baja → Ganancia desaparece | Salida de empresas → P sube → Pérdida desaparece |

3 Monopolio

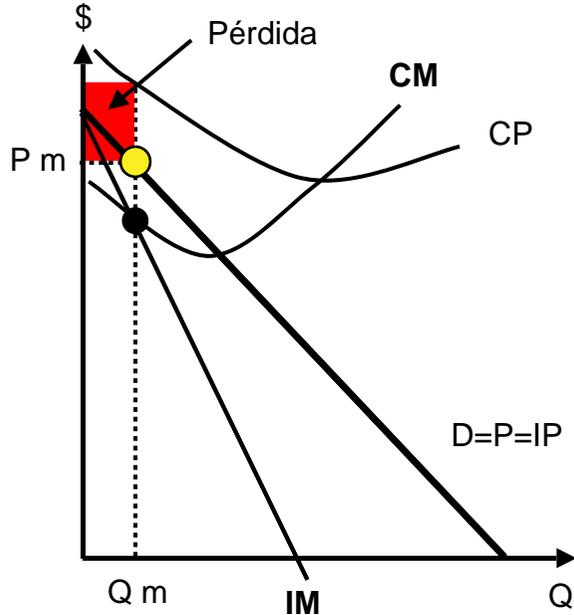
Condiciones según punto 1; $P > CM$

31 Ganancia



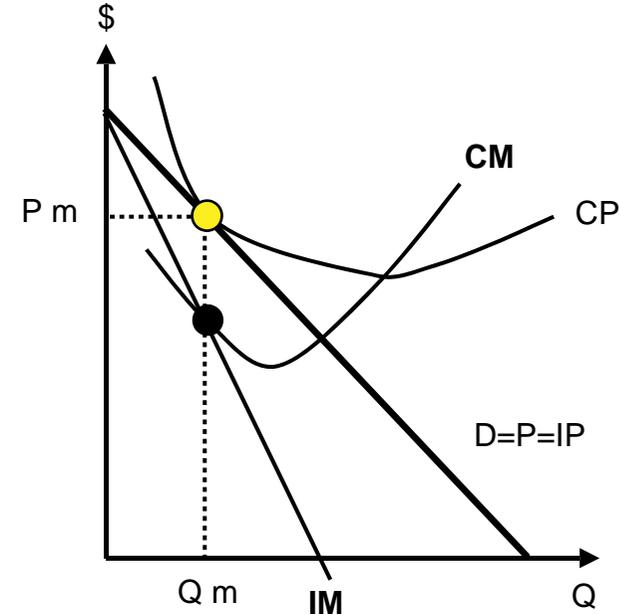
El monopolio determina el precio \bullet la cantidad \bullet para maximizar la ganancia.

32 Pérdida



- Si la pérdida persiste, el monopolio cierra.
- En el caso de competencia monopolística*: Salida de empresas \rightarrow Pérdida desaparece

33 Ni ganancia ni pérdida



Esta situación puede ser un equilibrio a largo plazo, especialmente en el caso de la competencia monopolística.

* **Competencia monopolística:**

- ① Pocas empresas
- ② Diferenciación de productos
- ③ Libertad de entrada y de salida