

\*PIB vía demanda o gasto:

$$PIB = C + I + G + (X - M)$$

\*PIB vía oferta o valor añadido:

$$PIB = VA_1 + VA_2 + VA_3$$

\*PIB vía renta o ingresos:

$$PIB = RS + EBE = Salarios + Intereses + Alquileres + B^{os} \text{empresariales}$$

\*PIB nominal:

$$PIB_{nom} = Q_i * P_i$$

\*PIB real:

$$PIB_{real} = Q_i * P_0$$

\*Deflactor del PIB:

$$D = \frac{PIB_{nom}}{PIB_{real}} \cdot 100$$

\*PIB per cápita o por habitante:

$$PIB_{pc} = \frac{PIB}{habitantes}$$

\*PIB a coste de los factores:

$$PIB_{cf} = PIB_{pm} - Impuestos\ indirectos\ (IVA) + Subvenciones\ a\ la\ producción$$

\*Producto Nacional Bruto a precios de mercado (PNB<sub>pm</sub>):

$$PNB_{pm} = PIB_{pm} + Rfne - Rfen$$

\*Producto Nacional Neto a precios de mercado (PNN<sub>pm</sub>):

$$PNN_{pm} = PNB_{pm} - Amortizaciones$$

\*Producto Nacional Neto a coste de los factores (PNN<sub>cf</sub>):

$$PNN_{cf} = PNN_{pm} - Impuestos\ indirectos\ (IVA) + Subvenciones$$

\*Renta Nacional (RN):

$$RN = PNN_{cf}$$

\*Renta Personal Disponible (RPD):

$$RPD = RN - (Bnd + Tdir + Css) + Tr$$

\*Destino de la Renta Personal Disponible (Y):

$$Y = C + A$$