

EJERCICIO 6: AMPLIACIÓN DE CAPITAL GRATUITA $\rightarrow P_e = 0$

Una empresa cuyas acciones cotizan en Bolsa quiere realizar una ampliación de capital totalmente liberada con cargo a las Reservas Voluntarias. A través de esta ampliación, la empresa quiere retribuir a sus accionistas.

Las condiciones de esta ampliación son las siguientes:

- Número de acciones nuevas emitidas: 2 millones. $\rightarrow N_n = 2M$
- Relación de emisión: una acción nueva por cada cuatro acciones viejas. $\rightarrow m_d = 4$
- Cotización de cierre del mercado del día anterior al inicio de la ampliación: 20 euros. $\rightarrow P_0' = 20$

Calcular el precio de las acciones una vez descontado el derecho de asignación.

Solución: 16 euros

$$DPS = ED = \frac{P_0' - P_e}{m_d + 1} = \frac{20 - 0}{4 + 1} = 4 \rightarrow P_1 = P_0' - ED = 20 - 4 = 16$$

