# Wacc, 2011 Wiki Costo de Capital Promedio Ponderado

El WACC (Weighted Average Cost of Capital) se denomina en ocasiones en español Promedio Ponderado del Costo de Capital o Coste Medio Ponderado de Capital (CMPC), aunque el uso más extendido es con las siglas originales en inglés WACC. Se trata de la tasa de descuento que debe utilizarse para descontar los flujos de fondos operativos para valuar una empresa utilizando el descuento de flujos de fondos, en el "enterprise approach".

El “CPPC” muestra el valor que crean las corporaciones para los accionistas (rentabilidad del capital invertido). Este valor o rentabilidad está por encima del costo de ese capital, costo que representa el CPPC, y sirve para agregar valor cuando se emprenden ciertas inversiones, estrategias, etc.

El resultado que obtendremos será un porcentaje, y aceptaremos cualquier inversión que esté por encima de este.

Es un método ampliamente utilizado en clases de finanzas a nivel de Posgrado para calcular el costo de capital de una empresa o proyecto.

La necesidad de utilización de este método se justifica en que los flujos de fondos operativos obtenidos, se financian tanto con capital propio como con capital de terceros. El WACC lo que hace es ponderar los costos de cada una de las fuentes de capital.

## Cálculo

 WACC(cpp)= K_e {\frac{CAA}{CAA+D}} + K_d (1-T) {\frac{D}{CAA+D}}

WACC = Costo de Capital Promedio Ponderado

Nótese CAA + D = Total Activos = Total Pasivos y Patrimonio

Donde: WACC : Weighted Average Cost of Capital (Promedio Ponderado del Costo de Capital)

Ke: Tasa de costo de oportunidad de los accionistas. Generalmente se utiliza para obtenerla el método [CAPM](http://es.wikipedia.org/wiki/CAPM) 🡪 re

CAA: Capital aportado por los accionistas 🡪 Patrimonio

D: Deuda financiera contraída 🡪 Deuda

Kd: Costo de la deuda financiera – hh Tasa de interés de la deuda con los bancos e instituciones y de los cupones de los bonos

T: Tasa de impuesto a las ganancias T = 0

Obtenido de "<http://es.wikipedia.org/wiki/Wacc>"

[Categoría](http://es.wikipedia.org/wiki/Especial:Categor%C3%ADas): [Finanzas](http://es.wikipedia.org/wiki/Categor%C3%ADa:Finanzas)

Modificado por ccvh