

Calcolo della media ponderata per esami espressi in CFU

La media ponderata è data dal rapporto tra la somma dei prodotti (voto * CFU) di ogni esame diviso la somma di tutti i CFU attribuiti agli esami.

$$\text{Media} = \frac{\sum (\text{voto} * \text{CFU esame})}{\sum (\text{CFU esame})}$$

Nel computo della media non devono essere considerati le lodi e gli esami senza voto (convalide).

La media ponderata così calcolata deve essere arrotondata alla seconda cifra decimale.

Nello specifico, per calcolare la media ponderata di esami espressi in CFU si deve:

1. moltiplicare il voto dell'esame per il suo valore in CFU;
2. sommare tutti i risultati ottenuti;
3. sommare i CFU degli esami presi in considerazione;
4. dividere il risultato ottenuto dal calcolo di cui al punto 2. per il risultato ottenuto dal calcolo di cui al punto 3.

Esempio: Punto 1.

Esame	Voto	CFU	Peso esame
Esame A	27	6	27 X 6 = 162
Esame B	28	9	28 X 9 = 252
Esame C	26	6	26 X 6 = 156
Esame D	30	12	30 X 12 = 360

Punto 2.

$$\text{Peso esame A} + \text{peso esame B} + \text{peso esame C} + \text{peso esame D} = 162 + 252 + 156 + 360 = 930$$

Punto 3.

$$\text{CFU esame A} + \text{CFU esame B} + \text{CFU esame C} + \text{CFU esame D} = 6 + 9 + 6 + 12 = 33$$

Punto 4.

$$\text{Media ponderata} = \text{risultato punto 2. diviso risultato punto 3.} = 930 / 33 = 28,18$$