

## ALGORITMO PER IL CALCOLO DEL VOTO DI LAUREA MAGISTRALE IN CHIMICA E CHIMICA ANALITICA

Il voto finale di laurea è costituito dalla somma di cinque elementi:

- La media pesata (sui crediti) degli esami di profitto espressa in centodecimi (MEP) ed abbattuta per un fattore moltiplicativo pari a 0.96;
- Un bonus ottenuto moltiplicando per 0.2 il numero totale delle lodi ottenute negli esami di profitto ( $N. \text{ LODI} \times 0.2$ );
- Un bonus di 0.2 punti per ogni mese di attività didattica (lezioni, esami, tesi di laurea) svolta all'estero, purché certificata ( $N. \text{ MESI ESTERO} \times 0.2$ );
- Un bonus che premi il raggiungimento di una buona efficienza nel rendimento, come espressa dalla combinazione del tempo necessario a terminare gli esami e della media conseguita (BONUS VM);
- Un incremento calcolato dalla somma dei voti in trentesimi espressi da ciascun commissario al termine della prova finale ( $\Delta$ ) che può variare da 1 a 8 punti.

Per conseguire la Lode è necessario superare 112/110; l'assegnazione della lode richiede comunque l'unanimità della Commissione

$$\text{VOTO FINALE} = 0.96 \times \text{MEP} + N. \text{ LODI} \times 0.2 + N. \text{ MESI ESTERO} \times 0.2 + \text{BONUS VM} + \Delta$$

MEP = Media Esami Pesata per n. CFU espressa in 110mi

0.96 = Fattore di abbattimento della MEP

BONUS VM = Bonus legato agli anni impiegati per conseguire la laurea e alla MEP (non abbattuta) secondo la tabella seguente:

Anni conseguimento Laurea (entro l'ultima sessione utile dell'anno accademico)	MEP < 95	95 ≤ MEP < 104	MEP ≥ 104
2 (in corso)	2	3	4
3 ≥ anni > 2	1	2	3
4 ≥ anni > 3	0	1	2
4 < anni	0	0	1

$\Delta$  = Incremento attribuito dalla Commissione di Laurea

L'incremento  $\Delta$  varia linearmente da 1 (corrispondente alla votazione di 18/30 assegnata da tutti e 7 i commissari) a 8 (votazione di 30/30 assegnata da tutti e 7 i commissari):

$$\Delta = (7/84) \times \Sigma (\text{voti commissari}) - 9.5$$

Somma voti commissari	Incremento laurea (110mi)
126 (tutti 18)	1,00
127	1,08
128	1,17
129	1,25
130	1,33
131	1,42
132	1,50
133 (tutti 19)	1,58
134	1,67
135	1,75
136	1,83
137	1,92
138	2,00
139	2,08
140 (tutti 20)	2,17
141	2,25
142	2,33
143	2,42
144	2,50
145	2,58
146	2,67
147 (tutti 21)	2,75
148	2,83
149	2,92
150	3,00
151	3,08
152	3,17
153	3,25
154 (tutti 22)	3,33
155	3,42
156	3,50
157	3,58
158	3,67
159	3,75
160	3,83
161 (tutti 23)	3,92
162	4,00
163	4,08
164	4,17
165	4,25
166	4,33
167	4,42
168 (tutti 24)	4,50
169	4,58

170	4,67
171	4,75
172	4,83
173	4,92
174	5,00
175 (tutti 25)	5,08
176	5,17
177	5,25
178	5,33
179	5,42
180	5,50
181	5,58
182 (tutti 26)	5,67
183	5,75
184	5,83
185	5,92
186	6,00
187	6,08
188	6,17
189 (tutti 27)	6,25
190	6,33
191	6,42
192	6,50
193	6,58
194	6,67
195	6,75
196 (tutti 28)	6,83
197	6,92
198	7,00
199	7,08
200	7,17
201	7,25
202	7,33
203 (tutti 29)	7,42
204	7,50
205	7,58
206	7,67
207	7,75
208	7,83
209	7,92
210 (tutti 30)	8,00
30 e lode (unanime)	NON PREVISTO