

**Bando mobilità Erasmus+ KA103 SMP  
Student Mobility for Traineeship within Programme Countries  
Mobilità per l'Anno Accademico 2019/2020**

**All. 1.2**

**FORMULE PER IL PUNTEGGIO  $P_{carriera}$**

**Sommario**

1	Simboli .....	1
2	Punteggio $P_{carriera}$ per studenti iscritti a corsi di studio di 1° e 2° ciclo.....	1
2.1	Formula per la determinazione di $P_{crediti}$ .....	2
2.2	Determinazione di $P_{media}$ per studenti di laurea triennale o magistrale a ciclo unico .....	2
2.3	Determinazione di $P_{media}$ per studenti di laurea magistrale biennale.....	2
3	Punteggio $P_{carriera}$ per studenti di 3° ciclo .....	3

**1 Simboli**

$V_i$  = voto conseguito nell'i-mo esame. Il 30 e lode viene contato come 31.

$C_i$  = crediti associati all'i-mo esame.

$V_{laurea}$  = per i soli studenti di magistrale biennale: voto conseguito nella laurea che ha dato accesso alla magistrale.

$V_{base}$  = base del voto  $V_{laurea}$ . Per esempio, se il voto è in centodecimi,  $V_{base} = 110$ . Se il voto è invece in centesimi (come avviene in alcune università), allora  $V_{base} = 100$ .

$n_{giorni}$  = numero di giorni trascorsi dalla data di inizio della carriera universitaria, fissata convenzionalmente al **1° ottobre dell'anno accademico di prima immatricolazione al sistema universitario**, fino alla data fissata nel bando per la valutazione della carriera.

Attenzione: l'anno di prima immatricolazione al sistema universitario non è quello di immatricolazione al corso di studio corrente, tranne quando esso sia effettivamente il primo corso di studio a cui il candidato è iscritto.

Tutti i voti e i crediti validi ai fini del computo sono quelli conseguiti entro e non oltre la data fissata nel bando per la valutazione della carriera.

**2 Punteggio  $P_{carriera}$  per studenti iscritti a corsi di studio di 1° e 2° ciclo**

A tutti gli studenti iscritti a corsi del 1° e 2° ciclo (laurea triennale, laurea magistrale/specialistica, laurea magistrale/specialistica a ciclo unico), viene assegnato un punteggio di merito della carriera accademica, secondo la formula:

$$P_{carriera} = 0,2 \cdot P_{crediti} + 0,8 \cdot P_{media}$$

Il punteggio  $P_{crediti}$  è associato ai crediti conseguiti, rapportati alla tempo di permanenza nel sistema universitario. Il punteggio  $P_{media}$  è associato ai voti conseguiti in carriera.

### 2.1 Formula per la determinazione di $P_{crediti}$

Il punteggio  $P_{crediti}$  è dato da:

$$P_{crediti} = 30 \cdot C_{acquisiti} / C_{previsti}$$

Questo punteggio è 30 per uno studente con numero di crediti acquisiti  $C_{acquisiti}$  uguale al numero di crediti previsti  $C_{previsti}$ , e scende progressivamente al diminuire del rapporto.

Il numero di crediti previsti è definito dalla formula

$$C_{previsti} = 60 \cdot n_{giorni} / 365$$

vale a dire, 60 crediti ogni 365 giorni di permanenza nel sistema universitario. Il calcolo non fa differenza tra gli studenti part-time e studenti full-time, né considera periodi di malattia, ecc.

**Per gli studenti di laurea triennale o magistrale/specialistica a ciclo unico**, il numero di crediti acquisiti è dato da:

$$C_{acquisiti} = \sum C_i$$

dove la somma è su **tutti gli esami curriculari, con o senza voto, nel corso di studi frequentato**.

Per gli studenti di **laurea magistrale/specialistica biennale**, il numero di crediti acquisiti è dato da:

$$C_{acquisiti} = \sum C_i + 180$$

dove la somma è su **tutti gli esami curriculari, con o senza voto, nel corso di studi frequentato**. Quest'ultima formula tiene conto di 180 crediti curriculari acquisiti in una precedente laurea triennale.

### 2.2 Determinazione di $P_{media}$ per studenti di laurea triennale o magistrale a ciclo unico

Per gli studenti di laurea triennale o magistrale/specialistica a ciclo unico, il punteggio  $P_{media}$  è la media pesata

$$P_{media} = \sum C_i V_i / \sum C_i$$

dove la somma è su **tutti gli esami curriculari con voto**. Si ricorda che i 30 e lode sono conteggiati come 31.

### 2.3 Determinazione di $P_{media}$ per studenti di laurea magistrale biennale

Per gli studenti di laurea magistrale biennale, la determinazione di  $P_{media}$  prende in considerazione il voto conseguito nella laurea che ha dato accesso alla magistrale. Nel caso di laurea senza lode, si definisce:

$$V_{110mi} = \frac{V_{laurea}}{V_{base}} \cdot 110$$

Il numero  $V_{110mi}$  esprime, per tutti i casi, il voto di laurea in centodecimi, indipendentemente dalla base (che può essere 110, 100, ecc.).

Nel caso di laurea con lode, si definisce invece:

$$V_{110mi} = 113$$

In base al voto di laurea  $V_{110mi}$ , si definisce il punteggio

$$V_{30mi} = \frac{V_{110mi}}{113} \cdot 30$$

Questo voto “converte” in trentesimi il voto  $V_{110mi}$ , in modo da associare alla laurea con lode un voto pari a 30, e voti proporzionalmente inferiori a voti di laurea inferiori. Per esempio, se  $V_{110mi} = 110$ , allora  $V_{30mi} = 29,2$ .

Infine, il punteggio di merito  $P_{media}$  è:

$$P_{media} = \frac{\sum C_i V_i + 180 \cdot V_{30mi}}{\sum C_i + 180}$$

dove la somma è su **tutti gli esami curriculari con voto nella laurea magistrale biennale**. La formula esegue la media pesata di tutti i voti curriculari attribuibili allo studente. Essa assegna al voto  $V_{30mi}$  un peso di 180 crediti, e a ciascun esame della magistrale un peso pari al numero di crediti dell’esame.

Nel caso di studente che abbia avuto accesso alla laurea magistrale sulla base di una precedente laurea con numero di crediti curriculari diverso da 180 (per esempio, una magistrale a ciclo unico da 300 crediti), il punteggio  $V_{30mi}$  sarà comunque pesato per 180 crediti.

### 3 Punteggio $P_{carriera}$ per studenti di 3° ciclo

Per studenti di corsi del terzo ciclo (dottorati di ricerca, master di 2° livello, scuole di specializzazione), che sono inseriti in una graduatoria separata, il punteggio  $P_{carriera}$  è dato da:

$$P_{carriera} = \frac{3}{11} V_{laurea-media}$$

dove  $V_{laurea-media}$  è la media pesata dei voti della laurea triennale e della laurea magistrale espressi in centodecimi, secondo i pesi 180 e 120 rispettivamente. Per candidati in possesso di laurea a ciclo unico,  $V_{laurea-media}$  è il voto della laurea a ciclo unico espresso in centodecimi.

Bari, 10/02/2020

*f.to Il Rettore*  
*prof. Francesco Cupertino*