

ANNEXE 1

Note aux étudiants

(Bonus-Malus)

L'instauration du système Bonus-Malus est fondée sur le nombre d'absences d'un étudiant par matière. Le système a pour objectif l'incitation à l'assiduité des étudiants. Il s'agit de **récompenser** les étudiants assidus par un **BONUS** (augmenter la note de contrôle continu) et **pénaliser** les étudiants qui s'absentent trop par un **MALUS** (diminuer la note de contrôle continu).

Le Malus s'applique à partir d'un taux d'absence égal ou supérieur à 15 % du nombre total des séances pour une matière. Il sera comptabilisé selon la formule suivante :

$$Ncc = 0.6 \times Nd + 0.4 \times Np \times \frac{20 - MALUS}{20}$$

Et $NCCex = 0.8 \times Nd + 0.2 \times Np \times \frac{20 - MALUS}{20}$ Pour les matières à contrôle continu exclusif

(**Ncc** = note finale de Contrôle continu, **Nd** : note du devoir, **Np** : note de participation, **NCCex** : note finale de contrôle continu exclusif)

Le malus sera considéré selon le taux d'absences (X) dans le tableau suivant :

Taux absences	X < 15%	15% ≤ x < 25%	25% ≤ x < 40%	40% ≤ x < 60%	60% ≤ x < 80%	x ≥ 80%
Malus	0	2,5	5	10	15	20

Le Bonus s'applique à partir d'un taux d'absences strictement inférieur à 15% du nombre total des séances pour une matière. Il sera comptabilisé selon la formule suivante : $Ncc = 0.6 \times Nd + 0.4 \times (Np + Bonus)$

Et $NCCex = 0.8 \times Nd + 0.2 \times (Np + Bonus)$ Pour les matières à contrôle continu exclusif

Le bonus sera considéré selon le taux d'absences (X) dans le tableau suivant :

Taux d'absence	X = 0	0 < X < 5%	5% ≤ x < 10%	10% ≤ x < 15%
Bonus en points	5	3	2	1

Exemple (Une simulation) :

Pour une matière X dont le nombre de séances = 2 séances par semaine, soit le nombre total des séances = 13 semaines * 2 = 26 séances, sans l'application du système Bonus-Malus la note finale de contrôle continu doit être 14. En appliquant Ce système, on distingue l'influence sur la note finale de contrôle continu :

Nombre d'absences	Taux d'absences	Malus	Bonus	Note DS	Note de participation	Note finale de CC
0	0%	0	5	14	14	16
1	4%	0	3	14	14	15.2
2	8%	0	2	14	14	14.8
3	12%	0	1	14	14	14.4
4	15%	2.5	0	14	14	13.3
6	23%	2,5	0	14	14	13,3
10	38%	5	0	14	14	12,6
15	58%	10	0	14	14	11,2
20	77%	15	0	14	14	9,8
21	81%	20	0	14	14	8,4

La Direction des Etudes

Le Président de Time Université
Mohamed DAMAK