



## Fonctionnement du traitement automatisé critérisé mis en place sur Admission Post-Bac pour les préinscriptions sur les formations dont les capacités d'accueil sont insuffisantes pour retenir l'ensemble des candidatures

Lorsque le nombre de candidatures à une première année de licence ou à la PACES est supérieur à la capacité d'accueil de la formation demandée, un traitement automatisé critérisé est opéré par le portail Admission Post-Bac.

Un algorithme informatique génère un **classement de l'ensemble des candidats** (de 1 à n) qui ont formulé, confirmé et classé un vœu sur le portail Admission Post-Bac pour chaque formation non sélective dont les capacités d'accueil sont insuffisantes pour retenir l'ensemble des candidatures. Pour qu'une candidature soit valide sur le portail Admission Post-Bac, le candidat doit formuler un vœu avant le 20 mars, confirmer ce vœu avant le 2 avril, classer ce vœu dans sa liste hiérarchisée de vœux avant le 31 mai.

Ce classement donne priorité aux **candidats de l'académie** du siège de l'établissement proposant la formation non sélective dont les capacités d'accueil sont insuffisantes pour retenir l'ensemble des candidatures puis tient compte des **préférences exprimées** par le candidat.

Pour définir le critère académique, l'algorithme prend en compte l'académie de passation du baccalauréat et/ou l'académie correspondant au lieu de résidence du candidat. Le candidat, qui passe le baccalauréat ou qui réside dans l'académie du siège de l'établissement proposant la formation de licence/PACES et sur laquelle il se porte candidat, est classé avant le candidat qui n'est pas de l'académie et qui postule sur la même formation.

Pour définir les préférences du candidat, l'algorithme prend en compte le rang de classement du vœu de licence/PACES dans la liste hiérarchisée de celui-ci : le candidat qui a classé la formation de licence ou de PACES en rang n°x est classé avant le candidat qui a classé la même formation à un rang inférieur. Le classement des candidats généré par l'algorithme tient ainsi compte du rang absolu du vœu du candidat.

De plus, l'algorithme tient compte du classement relatif du vœu de licence/PACES par rapport aux autres vœux de licence/PACES formulés par le candidat : un candidat qui a classé une formation de licence ou de PACES en rang n°2 et pour lequel ce vœu est le premier vœu de licence/PACES de sa liste hiérarchisée est classé avant le candidat qui a classé la même formation également en rang n°2 mais pour lequel ce vœu correspond à un deuxième vœu de licence/PACES dans sa liste hiérarchisée.

### Illustration de la notion de vœu absolu et de vœu relatif

Un candidat a arrêté la liste hiérarchisée de vœux suivante :

- Vœu n°1 : CPGE MPSI au lycée X
- Vœu n°2 : première année de licence de mathématiques à l'université U
- Vœu n°3 : première année de licence d'informatique à l'université U
- Vœu n°4 : CPGE MPSI au lycée Y
- Vœu n°5 : première année de licence de mathématiques à l'université V

Le vœu sur la première année de licence de mathématiques à l'université U est son vœu absolu n°2 dans sa liste hiérarchisée ; c'est également son premier vœu relatif de licence parmi tous ses vœux de licence. De même le vœu sur la première année de licence de mathématiques à l'université V est son vœu absolu n°5 ; c'est également son troisième vœu relatif de licence parmi tous ses vœux de licence.

## L'algorithme d'Admission Post-Bac applique la règle de priorité suivante

Les <b>candidats de l'académie</b> ayant formulé, confirmé et classé une formation de licence ou de PACES dont les capacités d'accueil sont insuffisantes au regard du nombre total de candidature	
Parmi ces candidats, les candidats dont cette formation est <b>en vœu n°1 relatif</b>	
<b>A</b>	1 Parmi ces candidats, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°1 absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
	2 puis, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°2 absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
	3 puis, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°3 absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
	x puis, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°x absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
Parmi ces candidats, les candidats dont cette formation est <b>en vœu n°2 relatif</b>	
<b>B</b>	1 Parmi ces candidats, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°2 absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
	2 puis, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°3 absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
	3 puis, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°4 absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
	x puis, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°x absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
Parmi ces candidats, les candidats dont cette formation est <b>en vœu n°3 relatif</b>	
<b>C</b>	1 Parmi ces candidats, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°3 absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
	2 puis, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°4 absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
	3 puis, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°5 absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
	x puis, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°x absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
Les <b>candidats qui ne sont pas de l'académie</b> ayant formulé, confirmé et classé une formation de licence ou de PACES dont les capacités d'accueil sont insuffisantes au regard du nombre total de candidature	
Parmi ces candidats, les candidats dont cette formation est <b>en vœu n°1 relatif</b>	
<b>A</b>	1 Parmi ces candidats, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°1 absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
	2 puis, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°2 absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
	3 puis, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°3 absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
	x puis, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°x absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
Parmi ces candidats, les candidats dont cette formation est <b>en vœu n°2 relatif</b>	
<b>B</b>	1 Parmi ces candidats, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°2 absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
	2 puis, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°3 absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
	3 puis, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°4 absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
	x puis, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°x absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
Parmi ces candidats, les candidats dont cette formation est <b>en vœu n°3 relatif</b>	
<b>C</b>	1 Parmi ces candidats, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°3 absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
	2 puis, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°4 absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
	3 puis, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°5 absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats
	x puis, les candidats dont cette formation est en <b>vœu n°x absolu</b> : un classement aléatoire est généré pour classer ces candidats