

## Améliorer l'accès à l'université en simplifiant le processus de candidature

*Last updated: février 2018*

Aux États-Unis et au Canada, la mise en œuvre de programmes relativement peu coûteux visant à simplifier le processus de candidature à l'université et à accompagner les futurs étudiants durant cette transition permet d'augmenter les taux d'inscription dans le supérieur et de poursuite des études. Les composantes clés des programmes les plus efficaces sont notamment : la mise en place d'un accompagnement personnalisé, l'envoi de rappels à des moments stratégiques de la procédure et une suppression des frais d'inscription.



En Amérique du Nord, la complexité du processus de candidature puis d'inscription à l'université peut constituer un obstacle important à l'accès aux études supérieures. Photo : Shutterstock.com

### Résumé

En Amérique du Nord, les taux d'inscription à l'université varient énormément selon les revenus. En 2015, seuls 12% des jeunes Américains issus de foyers à faibles revenus avaient terminé une licence à l'âge de 24 ans, contre 58% des jeunes du quartile correspondant aux revenus les plus élevés [1]. La complexité du processus de candidature, puis d'inscription à l'université peut constituer un obstacle important à l'accès aux études supérieures. Or, les élèves issus de familles à faibles revenus sont souvent confrontés à des obstacles supplémentaires, et ce alors même qu'ils sont généralement moins bien accompagnés par leur établissement scolaire pour mener à bien cette procédure. Les chercheurs ont évalué une série de programmes conçus pour venir en aide aux lycéens à chaque étape de la procédure de candidature, puis d'inscription, notamment en envoyant des courriers d'information présentant les différents établissements, en supprimant les frais d'inscription et en envoyant des SMS aux élèves pour leur rappeler de faire les tâches requises pour s'inscrire.

Une synthèse de cinq évaluations aléatoires portant sur des interventions conçues pour améliorer l'accès à l'université aux États-Unis et au Canada suggère que le fait de simplifier le processus de candidature pour le rendre plus facile à terminer peut contribuer à augmenter les taux d'inscription à l'université et de poursuite des études. Les interventions qui aidaient les lycéens à aller au bout de ces procédures complexes ont réussi à avoir un impact significatif à un coût relativement réduit. Pour encourager les jeunes à faire des études supérieures, les décideurs politiques, le personnel responsable des inscriptions et les enseignants peuvent donc simplifier le processus de candidature, proposer un accompagnement personnalisé et dispenser les élèves des frais d'inscription.

Étape	Obstacles	Interventions évaluées
Développer la motivation pour faire des études supérieures et suivre les cours nécessaires au lycée	Absence de culture des études supérieures ou manque d'information à ce sujet  Normes sociales qui découragent la préparation scolaire nécessaire à l'entrée à l'université	Mise en place d'un accompagnement en classe pour aider les élèves à sélectionner des universités  Envoi de courriers semi-personnalisés présentant les différents établissements possibles
Sélectionner les universités où envoyer un dossier de candidature	Difficulté à sélectionner les établissements les plus adaptés, en particulier chez les lycéens brillants issus de foyers à faibles revenus	

<b>Étape</b>	<b>Obstacles</b>	<b>Interventions évaluées</b>
Faire des demandes d'admission à l'université	Processus de candidature complexe et décourageant Frais élevés de candidature et de passage d'examens	Mise en place d'un accompagnement au niveau des lycées Tutorat Suppression des frais d'inscription
Demander une aide financière	Processus de demande complexe et décourageant Incertitudes liées à l'éligibilité	Assistance personnalisée
	Tâches supplémentaires requises pour l'inscription	
Être admis à l'université et s'y inscrire	Frais inattendus, frais de transport et coût matériel Acomptes sur les frais de scolarité et retards dans le versement de l'aide financière	SMS de rappel Mentorat par les pairs

Outre les difficultés liées à la réussite scolaire au quotidien, il existe de nombreux obstacles spécifiques à chaque étape de la procédure complexe de candidature à l'université. Les chercheurs ont évalué plusieurs programmes conçus pour aider les lycéens à surmonter ces obstacles et à réussir chacune des étapes de leur transition vers le supérieur.

## Résultats

**La mise en place d'un accompagnement personnalisé a un impact positif à chaque étape de la procédure de candidature, puis d'inscription dans le supérieur.** Au début du processus, la mise en place d'un accompagnement collectif en classe ainsi que d'un soutien individuel ont permis d'aider les lycéens à sélectionner les établissements où ils allaient postuler, puis à remplir leurs dossiers de candidature. Dans des lycées de l'Ontario, au Canada, , l'organisation d'ateliers d'aide à la candidature basés sur un outil en ligne, combinés à une suppression des frais d'inscription, ont permis d'augmenter les taux de candidature à l'université de 13,6 points de pourcentage et les taux d'inscription de 5,2 points de pourcentage [2].

Dans le New Hampshire, , un dispositif de mentorat individuel mis en place tout au long du processus de candidature a également permis d'augmenter les taux d'inscription à l'université, en particulier chez les filles. Ce dispositif d'encadrement par les pairs a ainsi permis d'augmenter le taux d'inscription dans le supérieur de 6,0 points de pourcentage pour l'ensemble des élèves et de 14,6 points de pourcentage pour les lycéennes en particulier [3].

La mise en place d'un accompagnement personnalisé a également aidé les élèves dans leurs démarches de demande d'aide financière. Les lycéens dont les familles avaient bénéficié de l'aide individuelle d'un conseiller fiscal pour remplir les formulaires de demande d'aide financière fédérale dans l'Ohio et en Caroline du Nord, étaient plus susceptibles de déposer des demandes d'aide financière, de bénéficier d'une telle aide, de s'inscrire à l'université et de poursuivre leurs études [4].

Même une fois que les élèves sont admis dans un établissement du supérieur et ont déposé des demandes d'aide financière, ils font encore face à des obstacles à l'entrée à l'université. Jusqu'à 20% des lycéens qui sont admis et ont l'intention d'aller à l'université finissent par ne pas s'y inscrire. Or, la mise en place d'un accompagnement personnalisé peut également aider les élèves admis dans le supérieur à franchir les dernières étapes de la procédure d'inscription, en particulier dans le cas d'établissements proposant un cursus en quatre ans. Dans plusieurs villes du Massachusetts et de Pennsylvanie, des programmes d'accompagnement assurés par des étudiants, pendant l'été précédant l'entrée à l'université ont permis d'augmenter le taux final d'inscription pour des cursus en quatre ans de 4,5 points de pourcentage. En revanche, ils n'ont eu aucun effet sur le taux d'inscription pour les cursus en deux ans [5], . De façon similaire, à Rhode Island, dans le Massachusetts et en Géorgie, trois programmes d'été proposant une aide à l'entrée dans le supérieur ont permis d'augmenter le taux d'inscription pour les cursus en quatre ans [6], [7].

## Personalized assistance boosts college enrollment for 2- and 4-year colleges



Note: Error bars represent 95% confidence intervals. Statistically significant difference relative to the comparison group is noted at the 1% (\*\*\*), 5% (\*\*), or 10% (\*) level.

Note : Les barres d'erreur représentent des intervalles de confiance à 95%. Le seuil de significativité des différences observées avec le groupe témoin est noté \*\* pour un niveau de 1%, \*\* pour un niveau de 5% et \* pour un niveau de 10%.

**Le fait de fournir aux lycéens des informations génériques sur les études supérieures sans autre intervention n'a eu aucun impact détectable sur le taux d'inscription à l'université.** Dans l'Ohio et en Caroline du Nord, la mise à disposition d'informations sur les aides financières sans accompagnement personnalisé n'a pas permis d'augmenter le nombre de FAFSA déposés (un formulaire de demande d'aide financière fédérale destiné aux étudiants), le nombre de bénéficiaires d'une aide financière ou le taux d'inscription à l'université [4].

De même, dans le New Hampshire, l'envoi aux élèves de terminale de courriers contenant des informations sur les études supérieures (qui mettaient en avant les avantages des études universitaires et contenaient un lien vers le formulaire de candidature en ligne), sans suppression des frais d'inscription ni mentorat direct, n'a pas non plus eu d'effet [3]. Il semble donc que fournir aux lycéens des informations génériques sans autre type d'intervention ne suffise pas à encourager les inscriptions à l'université.

**La mise à disposition d'informations semi-personnalisées combinées à une suppression des frais d'inscription a eu un impact sur les établissements où les lycéens ont choisi de déposer une candidature et de s'inscrire.** Si les informations génériques n'ont eu aucun impact, la mise à disposition d'informations personnalisées a aidé les élèves à sélectionner des établissements adaptés à leur profil et à y envoyer un dossier de candidature. La majorité des élèves brillants issus de foyers à faibles revenus ne postulent et ne s'inscrivent pas dans les mêmes établissements que leurs pairs issus de foyers à plus hauts revenus, et ce malgré un niveau de qualification égal. Ils sont par ailleurs très peu à postuler dans des universités sélectives. Aux États-Unis, l'envoi de courriers personnalisés contenant des informations sur les établissements sélectifs, détaillant le coût prévisionnel des études et offrant une suppression des frais d'inscription a encouragé les lycéens brillants issus de foyers à faibles revenus à postuler dans des établissements sélectifs et à s'y inscrire en plus grand nombre. Après avoir reçu les courriers personnalisés, les lycéens se sont inscrits dans des établissements dont le taux d'obtention de diplôme, les dépenses éducatives et les dépenses à destination des étudiants étaient plus élevés [8].

De même, les ateliers mis en place dans des lycées de l'Ontario, au Canada, avaient pour composante centrale un outil en ligne personnalisé qui fournissait aux élèves des suggestions d'établissements potentiels en fonction de leurs notes. Une version moins personnalisée de ce programme a également permis d'augmenter les taux de candidature mais n'a eu aucun impact sur les taux d'inscription à l'université. Il semble donc que la liste personnalisée d'établissements potentiels ait joué un rôle important pour garantir que les lycéens postulent dans des établissements pour lesquels ils avaient le niveau requis et qui semblaient correspondre à leur profil [2].

**L'envoi opportun de rappels portant sur des étapes spécifiques de la procédure, par exemple des SMS rappelant de faire certaines tâches concrètes, a également permis d'augmenter les taux d'inscription.** Dans le Massachusetts et au Texas, l'envoi de SMS aux élèves, et si possible à leurs parents, pour leur rappeler les différentes tâches à accomplir a permis d'augmenter le taux d'inscription pour les cursus en deux ans de 3,0 points de pourcentage (par rapport à un taux de départ de 20,2%). En revanche, la campagne de SMS n'a pas eu d'influence sur les inscriptions pour les cursus en quatre ans [9], . Cependant, dans le Massachusetts, en Floride et en Géorgie, à la suite d'envoi de SMS, les élèves ont été plus nombreux à accomplir l'ensemble des tâches requises pour s'inscrire, et les taux d'inscription ont augmenté modérément [9], [10], . Les campagnes de SMS ont également provoqué une légère augmentation du nombre de demandes d'aide financière et aidé les élèves à prendre des décisions informées et proactives en matière de prêt étudiant [11], [12].

La suppression des frais d'inscription est un élément clé des programmes les plus efficaces. La suppression de ces frais a joué un rôle important dans l'augmentation du nombre de candidatures à l'université et s'est avérée essentielle dans différents programmes comme par exemple celui consistant, aux Etats-Unis, à envoyer des courriers personnalisés. Grâce à cette suppression des frais, les familles étaient plus susceptibles de prendre au sérieux la documentation reçue et les élèves étaient plus susceptibles de se souvenir avoir reçu les courriers d'information [8].

De même, lorsque le programme mené dans des lycées de l'Ontario comprenait une suppression des frais d'inscription, les taux de candidature et d'inscription ont augmenté. En revanche, en l'absence de suppression de ces frais, le programme n'a eu qu'un impact négligeable, voire négatif, sur les taux de candidature et d'inscription [2].

**Ces interventions sont particulièrement efficaces pour les élèves qui ne bénéficient que d'un soutien limité dans leurs démarches en vue d'une entrée dans le supérieur.** Les chercheurs suggèrent que les interventions qui s'avèrent efficaces sont particulièrement bénéfiques pour les élèves qui n'ont que peu voire pas d'autres sources de soutien dans leur transition vers le supérieur. Par exemple, les ateliers organisés dans des lycées de l'Ontario, au Canada, ont particulièrement bénéficié aux élèves qui manquaient de confiance en eux sur le plan scolaire, qui ne recevaient pas d'aide de leurs parents pour remplir leurs dossiers de candidature, ou qui étaient défavorisés de quelque autre manière que ce soit [2], . Le programme basé sur l'envoi de courriers d'informations et comprenant la suppression des frais d'inscription aux États-Unis a lui aussi profité davantage aux élèves issus de foyers à faibles revenus et scolarisés dans des lycées où peu d'élèves se classent dans le décile supérieur aux tests de niveau pour l'entrée à l'université [8].

De même, le mentorat par des étudiants du premier cycle au cours du processus de candidature [3], , l'accompagnement par des pairs durant l'été qui précède l'entrée à l'université [5], et l'envoi de SMS de rappels concernant les tâches nécessaires pour s'inscrire [5] ont été particulièrement bénéfiques pour les élèves ne recevant aucun soutien dans leurs démarches de candidature de la part de leurs enseignants, de leurs parents ou de toute autre source. En particulier, les SMS de rappel ont eu des effets plus prononcés à Lawrence et à Springfield, deux villes du Massachusetts qui ne comptent que très peu d'organisations d'aide à l'entrée à l'université, par rapport aux effets observés à Boston, Massachusetts et à Dallas, Texas, deux villes qui offrent davantage de possibilités en matière de soutien aux candidatures universitaires.

**Responsables de secteur:** Karthik Muralidharan, and Philip Oreopoulos, | **Auteur:** Sophie Shank

**Sector chair(s) or Academic lead(s)**

Karthik Muralidharan Philip Oreopoulos

## Insight author(s)

Sophie Shank

Abdul Latif Jameel Poverty Action Lab (J-PAL). 2018. "Increasing college access by making the application process easier." J-PAL Policy Insights. Dernière modification: février 2018. <https://doi.org/10.31485/pi.2327.2018>

---

1. "Indicators of Higher Education Equity in the United States." 2017. University of Pennsylvania's Alliance for Higher Education and Democracy and the Pell Institute for the Study of Opportunity in Higher Education.

Report

2. Oreopoulos, Philip, and Reuben Ford. "Keeping College Options Open: A Field Experiment to Help All High School Seniors Through the College Application Process." NBER Working Paper No. 22320, June 2016.

Research Paper, J-PAL Evaluation Summary

3. Carrell, Scott, , and Bruce Sacerdote, . 2017. "Why Do College Going Interventions Work?" *American Economic Journal: Applied Economics* 9(3): 124–151.

Research Paper, J-PAL Evaluation Summary

4. Bettinger, Eric, , Bridget Terry Long, Philip Oreopoulos, , and Lisa Sanbonmatsu. 2012. "The Role of Application Assistance and Information in College Decisions: Results from the H&R Block FAFSA Experiment." *The Quarterly Journal of Economics* 127(3): 1205-1242.

Research Paper, J-PAL Evaluation Summary

5. Castleman, Benjamin L. and Lindsay C. Page. 2015. "Summer Nudging: Can Personalized Text Messages and Peer Mentor Outreach Increase College Going Among Low-Income High School Graduates?" *Journal of Economic Behavior & Organization* 115: 144–160.

Research Paper

6. Castleman, Benjamin L., Karen Arnold, and Katherine Lynk Wartman. 2012. "Stemming the Tide of Summer Melt: An Experimental Study of the Effects of Post-High School Summer Intervention on Low-Income Students' College Enrollment." *Journal of Research on Educational Effectiveness* 5(1): 1-17.

Research Paper

7. Castleman, Benjamin L., Laura Owen, Lindsay C. Page, and Bryan Stephany. "Using Text Messaging to Guide Students on the Path to College." EdPolicyWorks Working Paper, September 2014.

Research Paper

8. Hoxby, Caroline, and Sarah Turner. "Expanding College Opportunities for High Achieving, Low Income Students." SIEPR Discussion Paper No. 12-014, March 2013.

Research Paper

9. Castleman, Benjamin L., and Lindsay C. Page. 2017. "Parental Influences on Postsecondary Decision-Making: Evidence from a Text Messaging Experiment." *Educational Evaluation and Policy Analysis* 39(2): 361-377.

Research Paper

10. Page, Lindsay C. and Hunter Gehlbach. "How an Artificially Intelligent Virtual Assistant Helps Students Navigate the Road to College." SSRN, March 2017.

Research Paper

11. Castleman, Benjamin L., and Lindsay C. Page. 2016. "Freshman Year Financial Aid Nudges: An Experiment to Increase FAFSA Renewal and College Persistence." *Journal of Human Resources* 51(2): 389-415.

Research Paper

12. Barr, Andrew, Kelli Bird, and Benjamin L. Castleman. "Prompting Active Choice Among High-Risk Borrowers: Evidence from a Student Loan Counseling Experiment." EdPolicyWorks Working Paper Series No. 41, January 2017.

Research Paper