

STIMULER LE POTENTIEL

Réalisations du programme de stage pratiques pour étudiants en biosciences et en santé de BioTalent Canada

Moteur économique

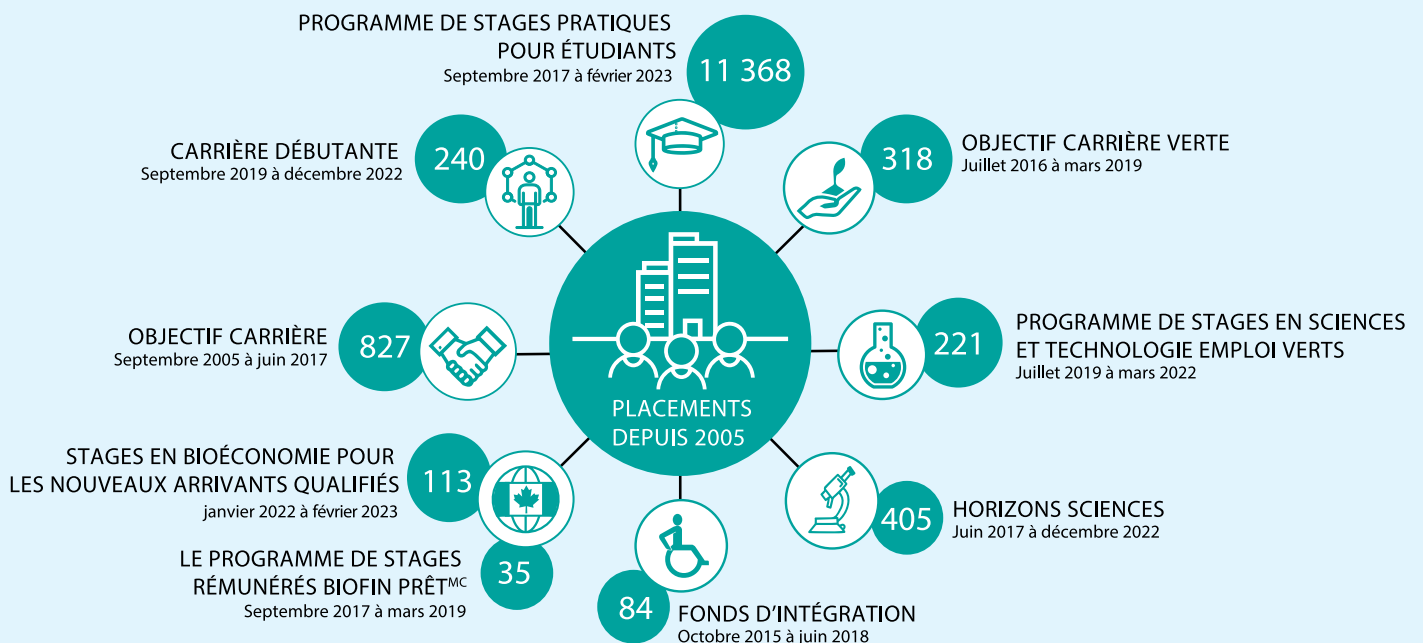
La bioéconomie est définie comme l'activité économique associée à l'invention, au développement, à la production et à l'utilisation de bioproduits, de procédés de production biologique et/ou de propriété intellectuelle fondée sur la biotechnologie. Elle comprend l'utilisation de ressources provenant de l'agriculture, de la foresterie, des pêches et de l'aquaculture, des déchets organiques et de la biomasse aquatique.

BioTalent Canada soutient les gens derrière la science essentielle. Reconnue comme la source incontournable de renseignements sur le marché du travail, BioTalent Canada guide les intervenants de la bioéconomie avec des données factuelles et des normes axées sur l'industrie. BioTalent Canada s'efforce de catalyser l'intelligence en bioéconomie, de combler le fossé entre les talents prêts à l'emploi et les employeurs et d'assurer l'agilité, la résilience et la durabilité de l'un des secteurs les plus vitaux du Canada.



Le succès des programmes de subventions salariales

Le nombre de programmes de subventions salariales et de stages en découlant ne cesse d'augmenter. Cela reflète non seulement un besoin chez les employeurs, mais aussi une volonté d'embaucher des talents et de les perfectionner. Le diagramme ci-dessous illustre le succès des programmes de BioTalent Canada et leurs résultats pour l'ensemble des Canadiens. Ces programmes obtiennent leur financement du Programme de stages pratiques pour étudiants du gouvernement du Canada.



Résultats du Programme de stages pratiques pour étudiants (PSPÉ) de 2017 à 2023*



11 368 stages



Étudiants et établissements d'enseignement

10 242

étudiants universitaires

1 119

étudiants de collèges et d'écoles polytechniques

251

universités et facultés

89

collèges

16

écoles polytechniques



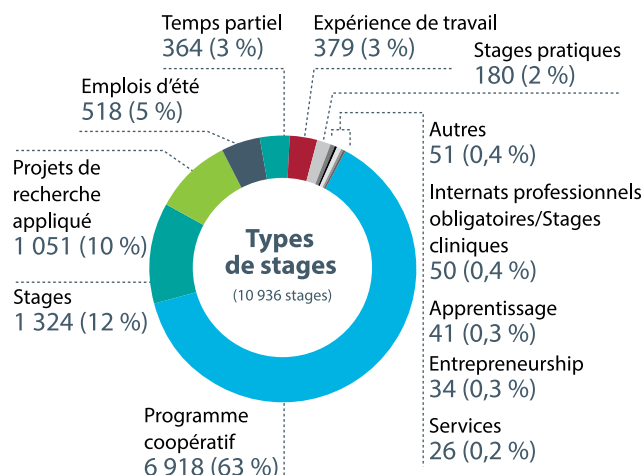
Participants Engagement



22 ans
Âge moyen



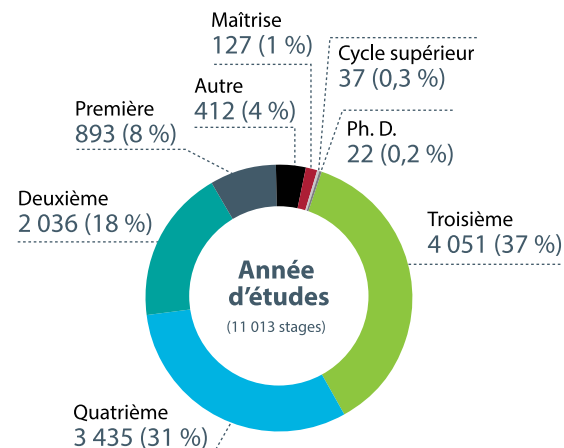
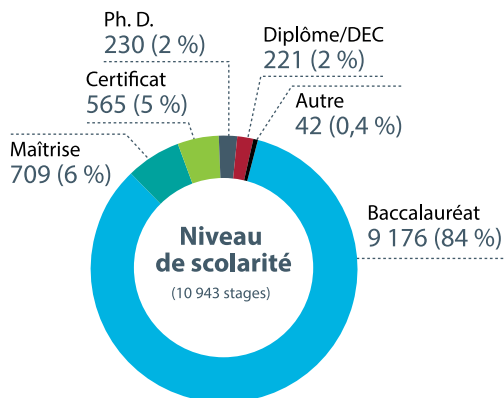
35 315 \$ par an
Salaire moyen



97 %

étaient satisfaits de leur expérience générale.

se sentaient mieux positionnés pour sécuriser leur emploi dans leur domaine.



*REMARQUES

- Nombre de demandes de participation au Programme de stages pratiques pour étudiants de BioTalent Canada en date du 15 février 2023.
- Les stages ne sont pas tous compris dans les données, car certains domaines n'étaient pas encore obligatoires au moment des stages.
- Le total des pourcentages n'est pas égal à 100 %, car certains ont été arrondis.



76 % des participants provenaient de groupes sous-représentés

Participants selon le genre

6 231

Femmes

51

Refus de répondre

4 261

Hommes

4

Autres

Participants par groupes sous-représentés

227

Nouveaux arrivants

346

Personnes handicapées auto-déclarées

13

LGBTQ2+

90

Autochtones auto-déclarés

4 767

Minorités visibles



Employeurs

2 157

employeurs

99 %

Taux de satisfaction

5 stages

Moyenne par employeur

96 %

continueraient la relation de coopération avec l'établissement d'enseignement postsecondaire

98 %

participeraient de nouveau

Le poste en stage coopératif aurait-il été créé sans la subvention du PSPÉ?

3 075 (30 %) Non

Non

2 086 (20 %) Oui

Oui

828 (8 %) Subventions ont permis d'autres stages, finances ou ressources

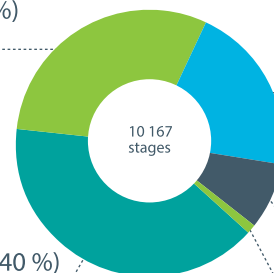
Subventions ont permis d'autres stages, finances ou ressources

4 089 (40 %) Incertain

Incertain

89 (1 %) s.o.

s.o.



Stages par secteur

3 704

Soins de la santé

7 157

Bioéconomie

Stages par sous-secteur de la bioéconomie[†]

6 864 (71 %) Biosanté

Biosanté

803 (8 %) Bio-industrie

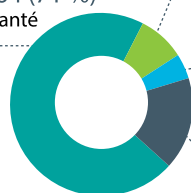
Bio-industrie

408 (4 %) Bioénergie

Bioénergie

1 578 (16 %) Agrobiotechnologie

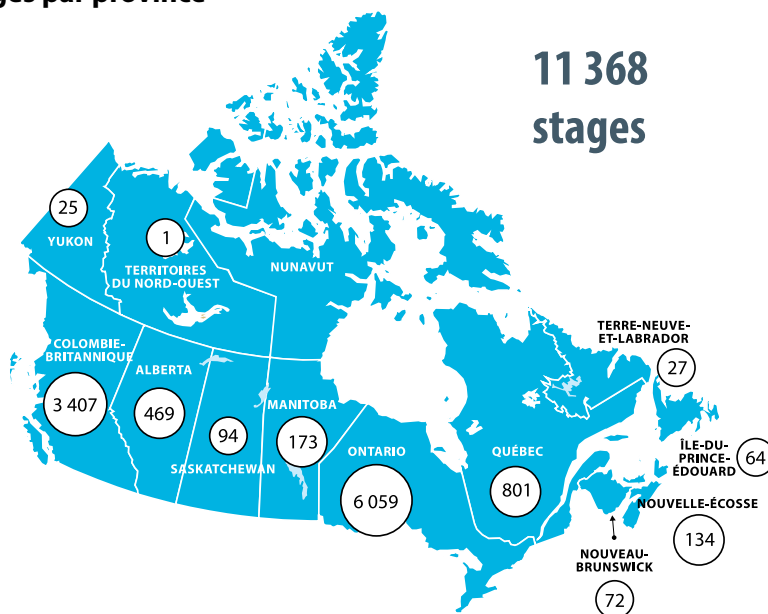
Agrobiotechnologie



[†] Les stages peuvent correspondre à plusieurs sous-secteurs dans la bioéconomie.

Stages par province

11 368 stages



Témoignages sur l'efficacité du programme de stages pour étudiants

« Nous sommes une jeune entreprise du domaine médical, et BioTalent Canada a été une ressource essentielle pour le financement des salaires de nos prodigieux jeunes talents. Toutefois, c'est surtout la disponibilité et la patience de ses conseillers à nous guider dans le processus de financement gouvernemental qui les distinguent réellement. »

– Richard Pietro, Skinopathy

« BioTalent nous a aidé au fil des ans à établir des liens solides avec les universités pour recruter de nouveaux talents et être en mesure de combler nos besoins à court terme. »

– Aurela Mehmeti, SQI Diagnostics Inc.

« Cela nous a permis d'encadrer, de former et d'encourager des étudiants intéressés par cette industrie et de leur fournir de l'expérience dans le monde du travail. Cela nous a également aidés à résoudre les problèmes techniques que nous avons et nous a apporté une nouvelle vision tout en ajoutant de la valeur. »

– Samra Asem, Genecis Bioindustries Inc.

« Cela a permis à notre organisation d'embaucher de nouveaux jeunes talents qui ont contribué à dynamiser notre service de recherche et de développement. De plus, les étudiants apportent beaucoup de créativité et de nouvelles idées. »

– Robert Jaam, Pathronix Corp.

Écoutez les étudiants et les employeurs eux-mêmes dans notre série de vidéos *Faire la différence* à l'adresse youtube.com/BioTalentCanada



Établissements d'enseignement partenaires

Western  hirewesternu

 University of Manitoba

SCHULICH  School of Engineering

 University of Victoria

McMaster University 

UNIVERSITY OF GUELPH  EXPERIENTIAL LEARNING HUB
CO-OPERATIVE EDUCATION

Seneca | WORK INTEGRATED LEARNING

Toronto Metropolitan University

UNIVERSITY OF WATERLOO 

DeGroot  SCHOOL OF BUSINESS
EDUCATION WITH PURPOSE

Northeastern University Toronto

McMaster University | CONTINUING EDUCATION 

Co-operative Education CARLETON UNIVERSITY 

SFU | WORK INTEGRATED LEARNING | CO-OPERATIVE EDUCATION

IVEY 

UNIVERSITY OF TORONTO FACULTY OF APPLIED SCIENCE & ENGINEERING

ENGINEERING CAREER CENTRE

MMI | Master of Management of Innovation

UNIVERSITY OF TORONTO SCARBOROUGH 

ARTS & SCIENCE CO-OP

Queen's University | Pharmaceutical and Healthcare Management and Innovation 

POLYTECHNIQUE MONTRÉAL | UNIVERSITÉ D'INGÉNIERIE 

LOYALIST COLLEGE 

RED RIVER COLLEGE | Science Laboratory Technology 

Brock University | Co-op Education 

Tout étudiant d'un établissement d'enseignement postsecondaire canadien peut participer au programme.

Financé en partie par le Programme de stages pratiques pour étudiants du gouvernement du Canada. 