



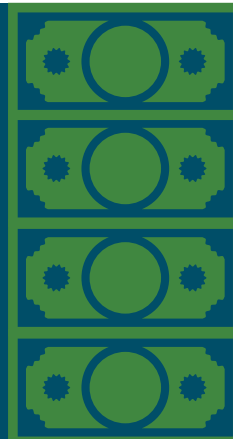
**unesco**

Institut de statistique

**WHEC** UNESCO  
World Higher  
Education  
Conference  
2022

# Les chiffres de l'enseignement supérieur en un coup d'œil

L'Institut de statistique de l'UNESCO (ISU) est la source officielle et fiable de données internationalement comparables sur l'éducation, la science, la culture et la communication. Il développe, produit et analyse des données comparables au plan international dans les domaines de compétence de l'UNESCO pour permettre aux pays de pouvoir comparer les progrès qu'ils ont accomplis vers la réalisation des objectifs de développement.

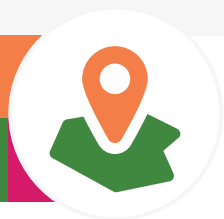
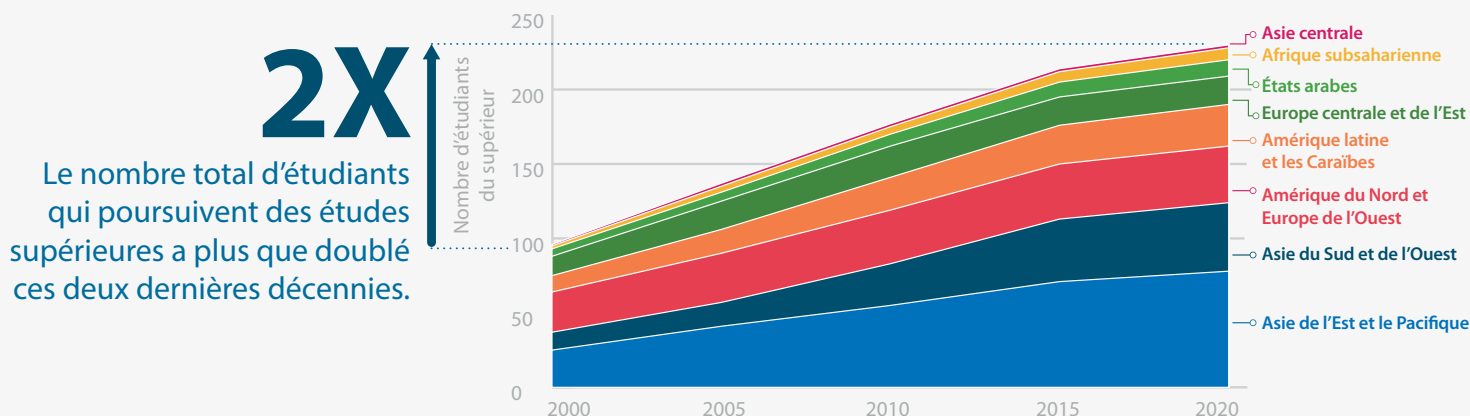


# Contexte – tendance mondiale de l'enseignement supérieur



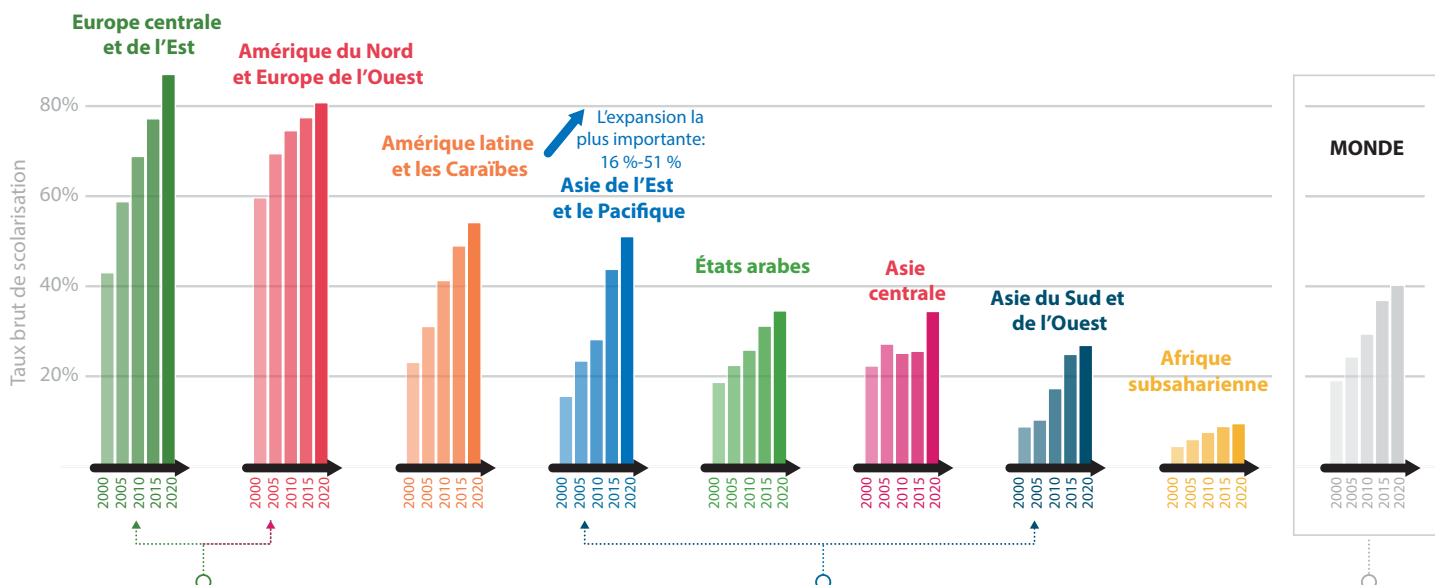
## —perspective mondiale

Nombre d'étudiants du supérieur par région, les deux sexes 2000-2020 (Millions)



## —perspective régionale

Taux brut de scolarisation (TBS) dans l'enseignement supérieur par région, 2000-2020



L'Europe centrale et de l'Est ont surpassé l'Amérique du Nord et l'Europe de l'Ouest, la région qui a historiquement le taux de participation le plus élevé. Avec un TBS de 87 % et 81 % respectivement, ces deux régions restent les leaders mondiaux en dépit des progrès considérables enregistrés dans d'autres régions.

L'expansion la plus importante a eu lieu en Asie du Sud et de l'Ouest et en Asie de l'Est et le Pacifique où le nombre d'étudiants a augmenté respectivement de plus de 200 % et 280 %.

Mesuré en Taux Brut de Scolarisation (TBS), la participation mondiale à l'enseignement supérieur a doublé pour passer de 19 % à 40 % entre 2000 et 2020.



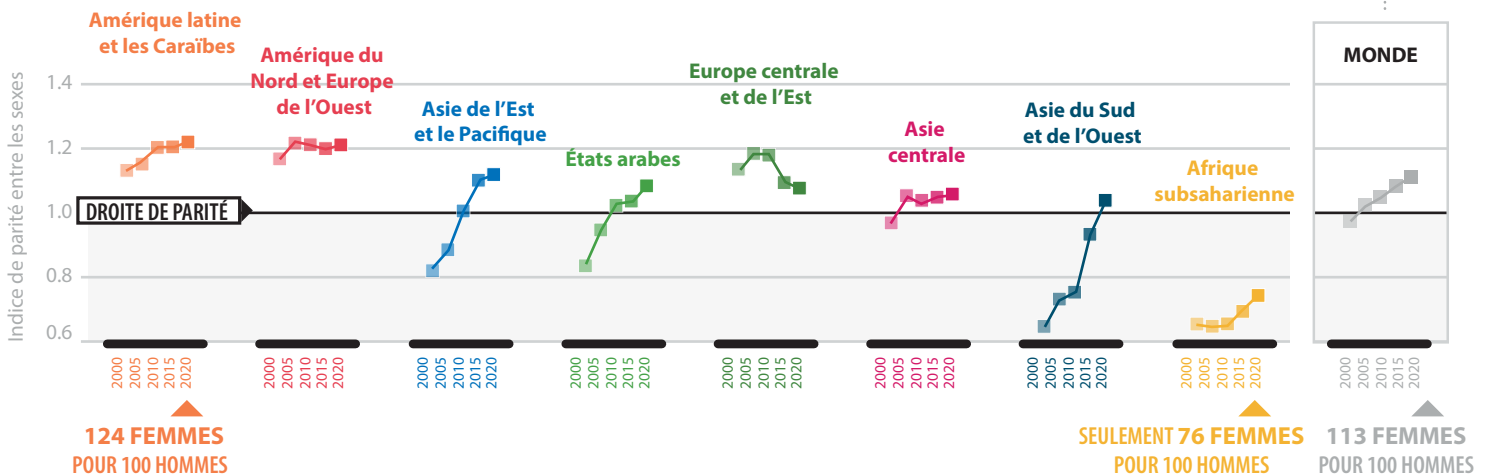
# Parité des sexes dans l'enseignement supérieur

La participation croissante des femmes a aussi alimenté l'expansion rapide de l'enseignement supérieur.

À l'échelle mondiale, on compte 113 femmes inscrites dans l'enseignement supérieur pour 100 hommes.

## Tendance mondiale en matière de parité des sexes dans l'enseignement supérieur

Selon la moyenne mondiale, les taux de scolarisation des hommes et des femmes dans le supérieur ont atteint la parité aux alentours de l'an 2000, mais depuis, la participation moyenne mondiale des femmes a dépassé celle des hommes.

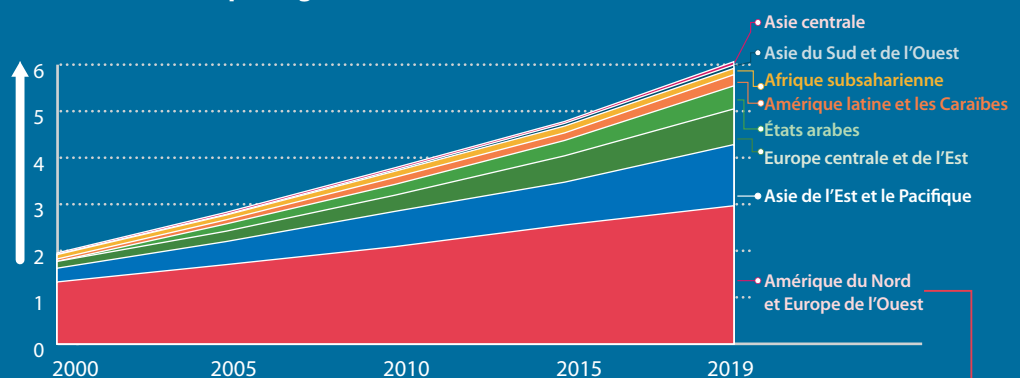


# Mobilité internationale des étudiants

Mobilité internationale des étudiants par région d'accueil, 2000-2019 (Millions)

**3X**

Le nombre d'étudiants qui poursuivent des études supérieures en dehors de leur pays d'origine a presque triplé durant les deux dernières décennies.



En 2019, on comptait plus de 6 millions d'étudiants nationaux inscrits à l'étranger à travers le monde. Cela représente près de 3 % du nombre total d'étudiants du supérieur.

## Les cinq premiers pays pour le nombre d'étudiants à l'étranger



PRÈS DE LA

**1/2**

Les pays d'Amérique du Nord et d'Europe de l'Ouest ont accueilli près de la moitié des étudiants nationaux inscrits à l'étranger en 2019.

Flux mondial des étudiants du supérieur :  
les cinq premiers pays d'origine (entrants) et les cinq  
premiers pays de destination (sortants), 2019



Exemple: Espagne

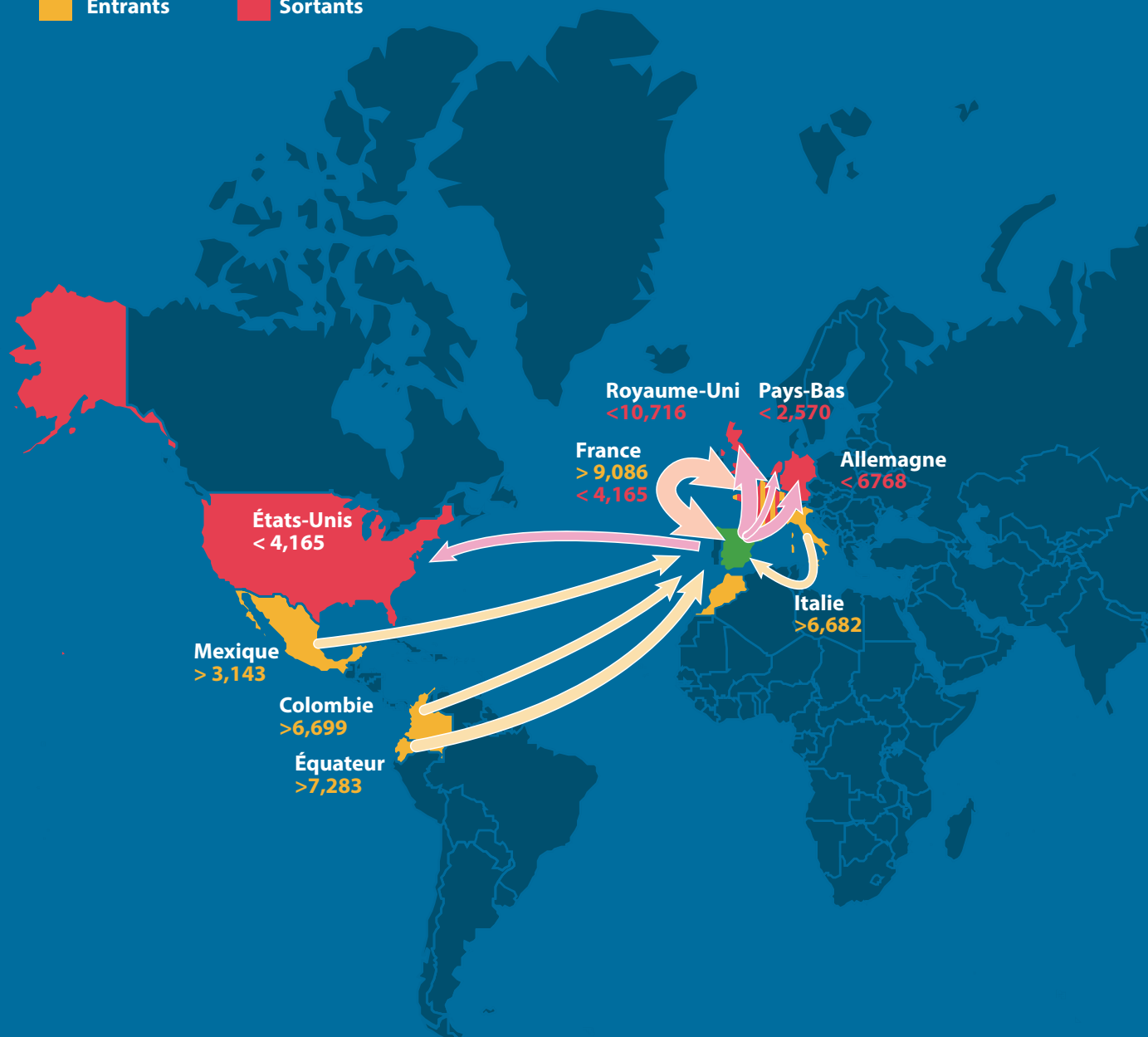
Scannez ce code  
pour voir un pays  
différent



Entrants



Sortants



Nombre d'étudiants internationaux  
accueillis par l'Espagne:

77,062

Nombre d'étudiants espagnols  
qui étaient inscrits à l'étranger:

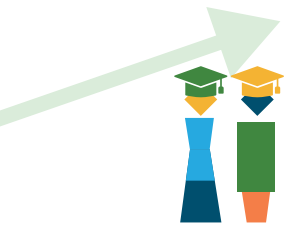
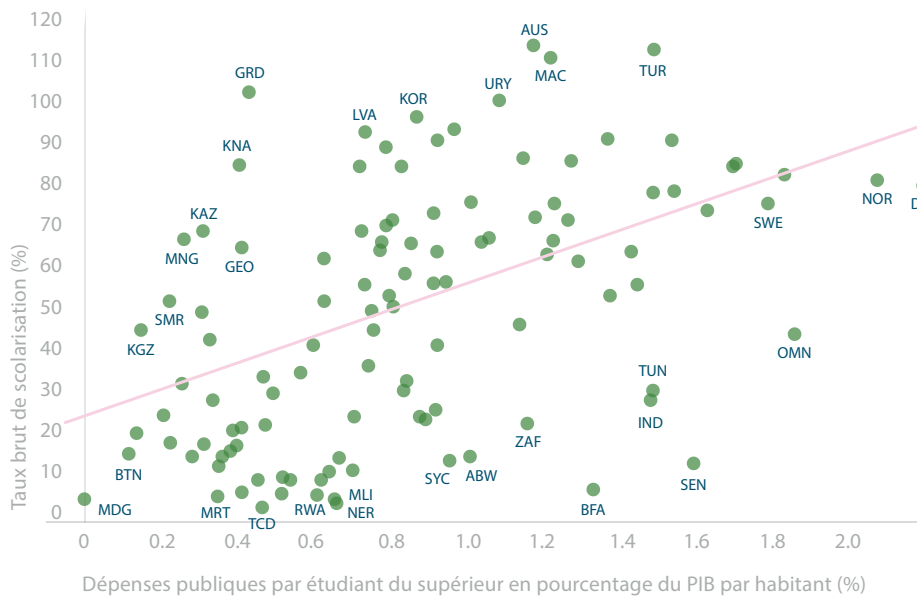
39,668



# Dépenses publiques

L'élargissement de l'enseignement supérieur a d'énormes implications en termes de coût pour les gouvernements, spécialement dans les pays en développement

**Dépenses publiques par étudiant du supérieur en pourcentage du PIB par habitant comparées au taux brut de scolarisation dans le supérieur, 2020 (ou derniers disponibles)**



Les données montrent une corrélation positive entre les dépenses publiques par étudiant du supérieur et les taux de participation.

**Chercheurs, dépenses intérieures brutes pour la R&D, et Dépenses de l'enseignement supérieur pour la R&D (2018 ou dernière année disponible)**

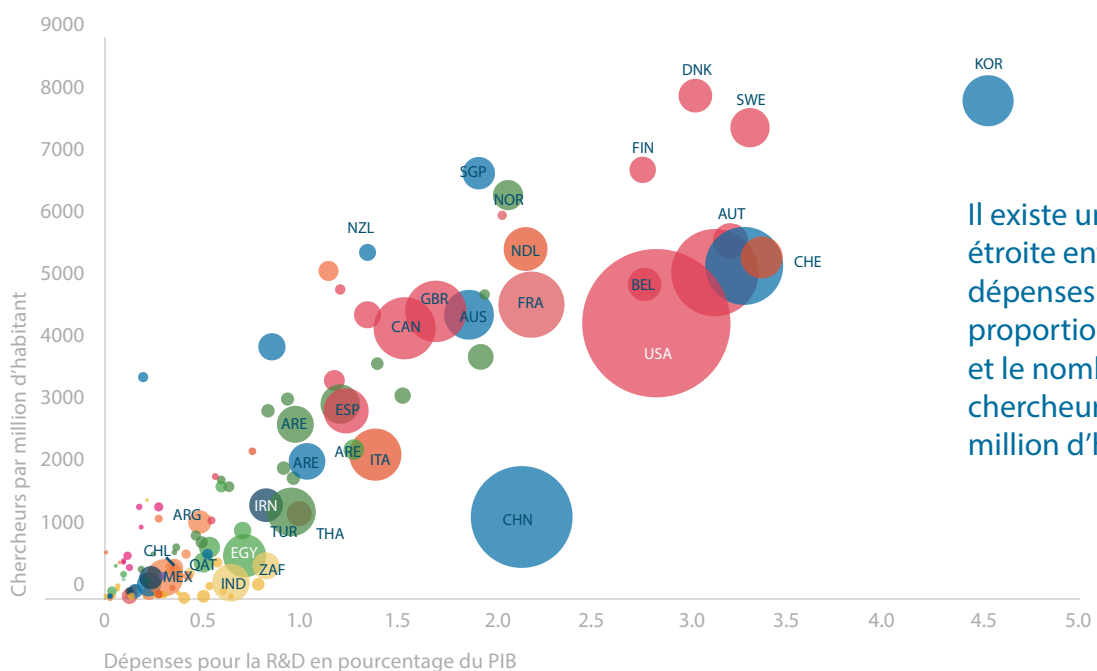
Une poignée de pays représentent une part croissante de la R&D du monde, mesurée en termes de dépenses R&D et du nombre total de chercheurs.

Dépenses de R&D exécutées par l'enseignement supérieur (en \$ PPA courantes)

○ 100 millions

○ 1 milliard

○ 100 milliards



Il existe une relation étroite entre les dépenses R&D en proportion du PIB et le nombre de chercheurs par million d'habitants.

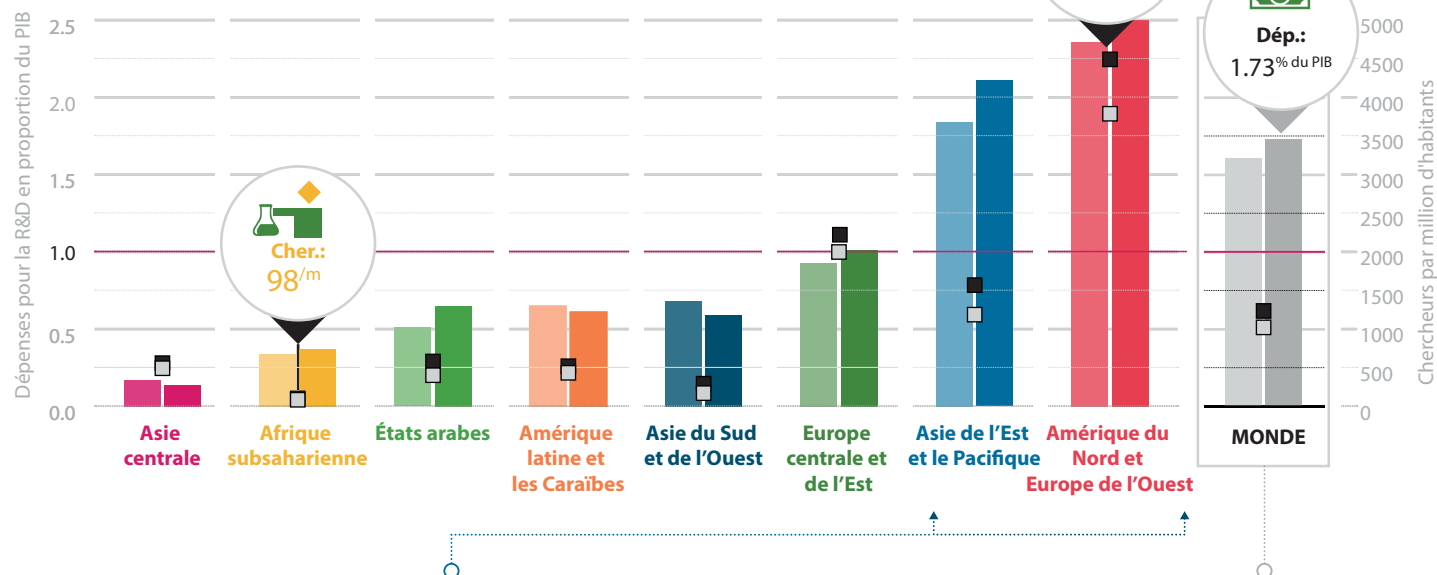
- États arabes
- Asie centrale
- Afrique subsaharienne
- Europe centrale et de l'Est
- Amérique latine et les Caraïbes
- Amérique du Nord et Europe de l'Ouest
- Asie du Sud et de l'Ouest
- Asie de l'Est et le Pacifique



## Tendances régionales des dépenses pour la R&D en proportion du PIB, et Chercheurs par million d'habitants (2010-2018)

Dép.: 2010 2018 Cher.: 2018 2010

La plupart des régions en développement sont en deçà de la moyenne mondiale, et consacre même moins que 1 % du PIB à la R&D.



L'Amérique du Nord et l'Europe de l'Ouest, ainsi que l'Asie de l'Est et le Pacifique, consacrent le pourcentage le plus élevé de PIB à la R&D (2,50 % et 2,11 % respectivement en 2018).



Les investissements mondiaux en R&D continuent de croître ; l'augmentation en proportion du PIB mondial investi en R&D est passé de 1,61 % en 2010 à 1,73 % en 2018.

À l'échelle mondiale, le nombre de chercheurs par million d'habitants a augmenté de 1 022 en 2010 à 1235 en 2018.

Pour les chercheurs, les données sont présentées en équivalent temps plein.

Toutes les données de cette brochure sont recueillies, traitées et diffusées par l'institut de statistique de l'UNESCO. Les données de l'éducation réfèrent à la publication de données de l'ISU de septembre 2001 et celles de la Recherche et développement à la publication de mars 2021 de l'ISU.

Cette brochure utilise les données des tendances passées de 2020 ou avant et ne reflète donc pas l'impact de la pandémie de la COVID-19 sur le système de l'enseignement supérieur.

Les données présentées dans cette brochure ont été financées par les contributions des gouvernements du Canada, de la Norvège, du Royaume-Uni et de la Suède qui soutiennent le travail de l'Institut.

Pour plus de renseignements, veuillez consulter notre centre de données à l'adresse suivante : <http://data.uis.unesco.org/>



**unesco**  
Institut de statistique