

Les femmes en sciences

L'Institut de statistique de l'UNESCO (ISU) est le bureau de statistique de l'UNESCO, chargé de rassembler, pour le compte des Nations Unies, des statistiques mondiales dans les domaines de l'éducation, de la science et la technologie, et de la culture et la communication.

<http://uis.unesco.org>

@UNESCOstat

Ce bulletin d'information présente les dernières données de l'ISU sur la recherche et le développement expérimental disponibles en juin 2020.

Les disparités entre les sexes en sciences

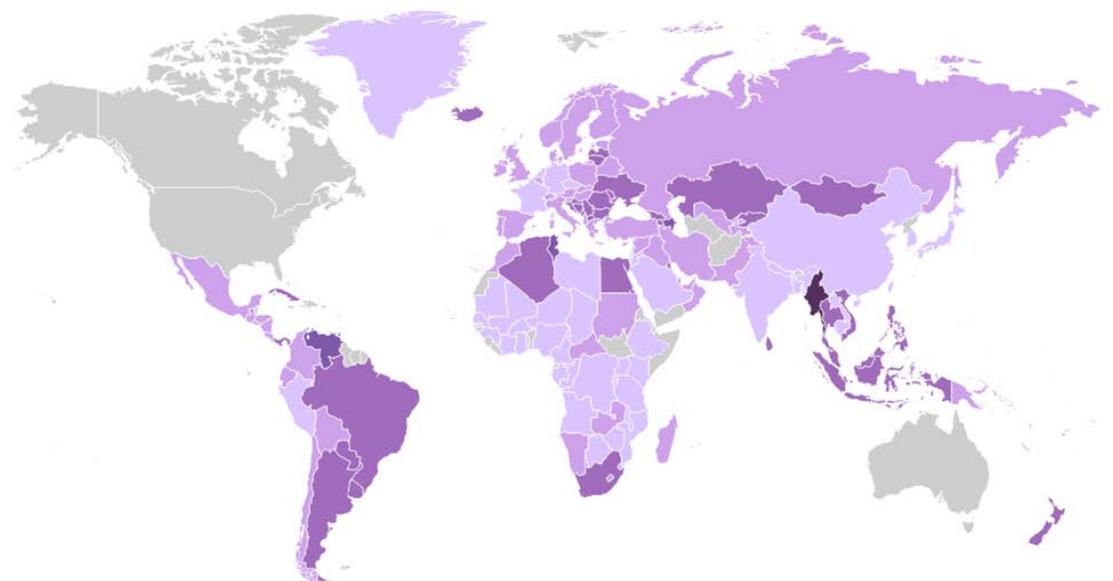
Dans l'ensemble, les femmes constituent généralement une minorité des chercheurs du monde. Malgré la forte demande de statistiques comparables au niveau international sur « les femmes dans les sciences », les données nationales sont limitées et peu utilisées dans l'élaboration des politiques. Ce bulletin d'information présente un aperçu mondial et régional des disparités en termes de représentation des femmes dans les sciences.

Cette carte mondiale (voir le **Graphique 1**) présente la part des femmes chercheuses par rapport au nombre total de chercheurs par pays. Les chercheurs sont les spécialistes travaillant à la conception ou à la création de nouveaux savoirs. Ils mènent des travaux de recherche en vue d'améliorer ou de mettre au point des concepts, théories, modèles, techniques, instruments, logiciels ou modes opératoires, dans le cadre de projets de R-D (Manuel de Frascati, 2015).

Graphique 1. Les disparités entre les sexes en sciences

Proportion de femmes par rapport au nombre total de chercheurs, 2018 ou dernière année disponible

Notes : Les données de cette carte sont basées sur les données en personnes physiques (PP), sauf pour le Congo, l'Inde et Sainte Hélène, qui sont basées sur l'équivalent temps plein (ETP). Les données pour la Chine sont basées sur le total du personnel de R-D au lieu des chercheurs. Les données pour le Brésil sont basées sur des estimations. *Source :* Institut de statistique de l'UNESCO, juin 2020.



■ 70,1%-100% ■ 55,1%-70% ■ 45,1%-55% ■ 30,1%-45% ■ 0%-30% ■ Pas de données



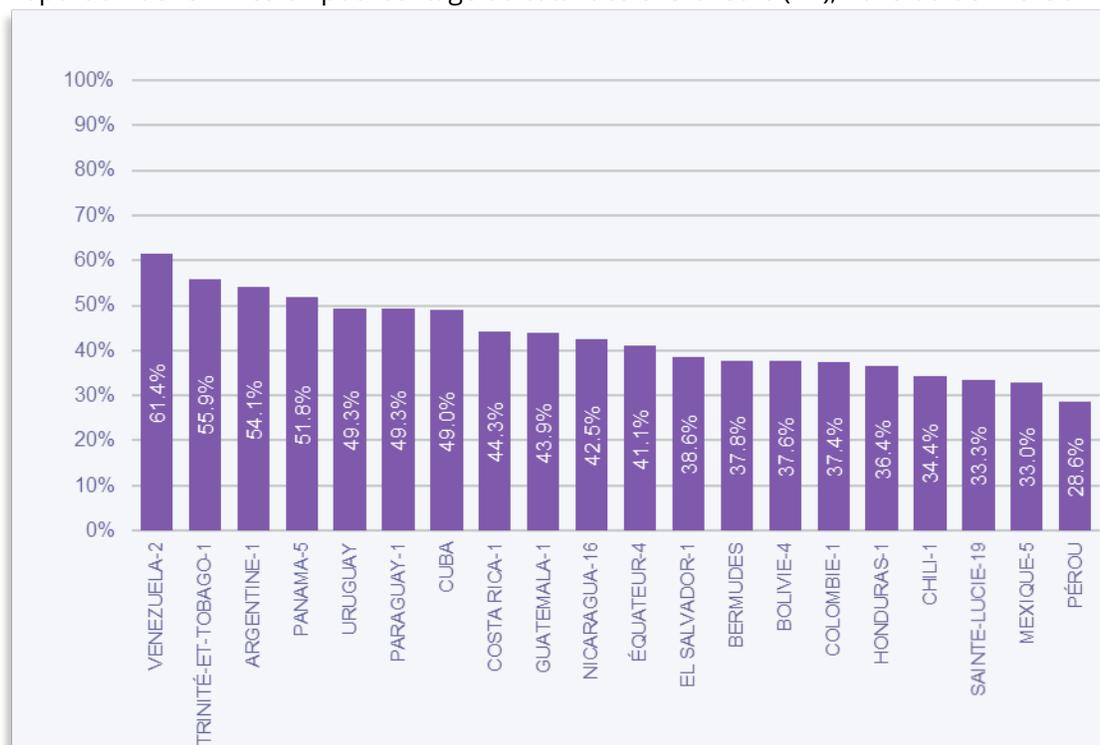
La plupart des données sont présentées en personnes physiques (PP) exprimant le nombre total de personnes employées. Cela inclut les employés à temps plein et à temps partiel. Les moyennes régionales pour la part des femmes chercheuses de 2017 (basées uniquement sur les données disponibles) sont :

- 48,5% pour l'Asie centrale
- 45,8% pour l'Amérique latine et les Caraïbes
- 40,9% pour les États arabes
- 39,0% pour l'Europe centrale et orientale
- 32,9% pour l'Amérique du Nord et l'Europe occidentale
- 31,1% pour l'Afrique subsaharienne
- **30,0% pour le Monde**
- 25,0% pour l'Asie de l'Est et le Pacifique
- 23,1% pour l'Asie du Sud et de l'Ouest

Les **Graphiques 2, 3 et 4** présentent la répartition régionale des femmes en R-D en pourcentage du nombre total dans la région. Basés sur des données en personnes physiques, ces graphiques incluent les chercheurs à temps partiel et à temps plein.

Graphique 2. Participation de femmes chercheurs en Amériques

Proportion de femmes en pourcentage du total des chercheurs (PP), 2018 ou dernière année disponible



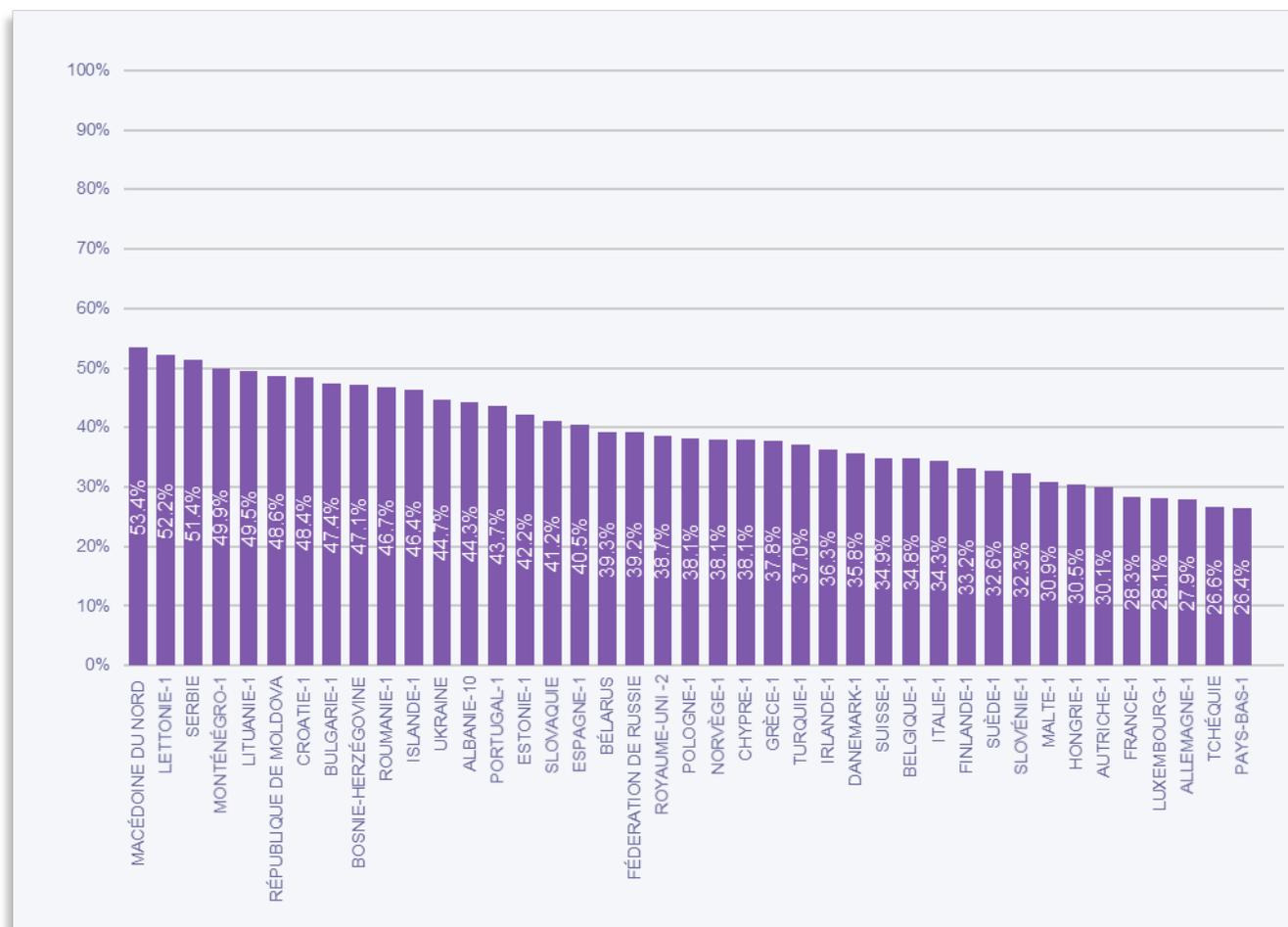
Notes : -1=2017, -2 = 2016, -4 = 2014, -5 = 2013, -16 = 2002, -19 = 1999.

Source : Institut de statistique de l'UNESCO, juin 2020.



Graphique 3. Participation de femmes chercheurs en Europe

Proportion de femmes en pourcentage du total des chercheurs (PP), 2018 ou dernière année disponible



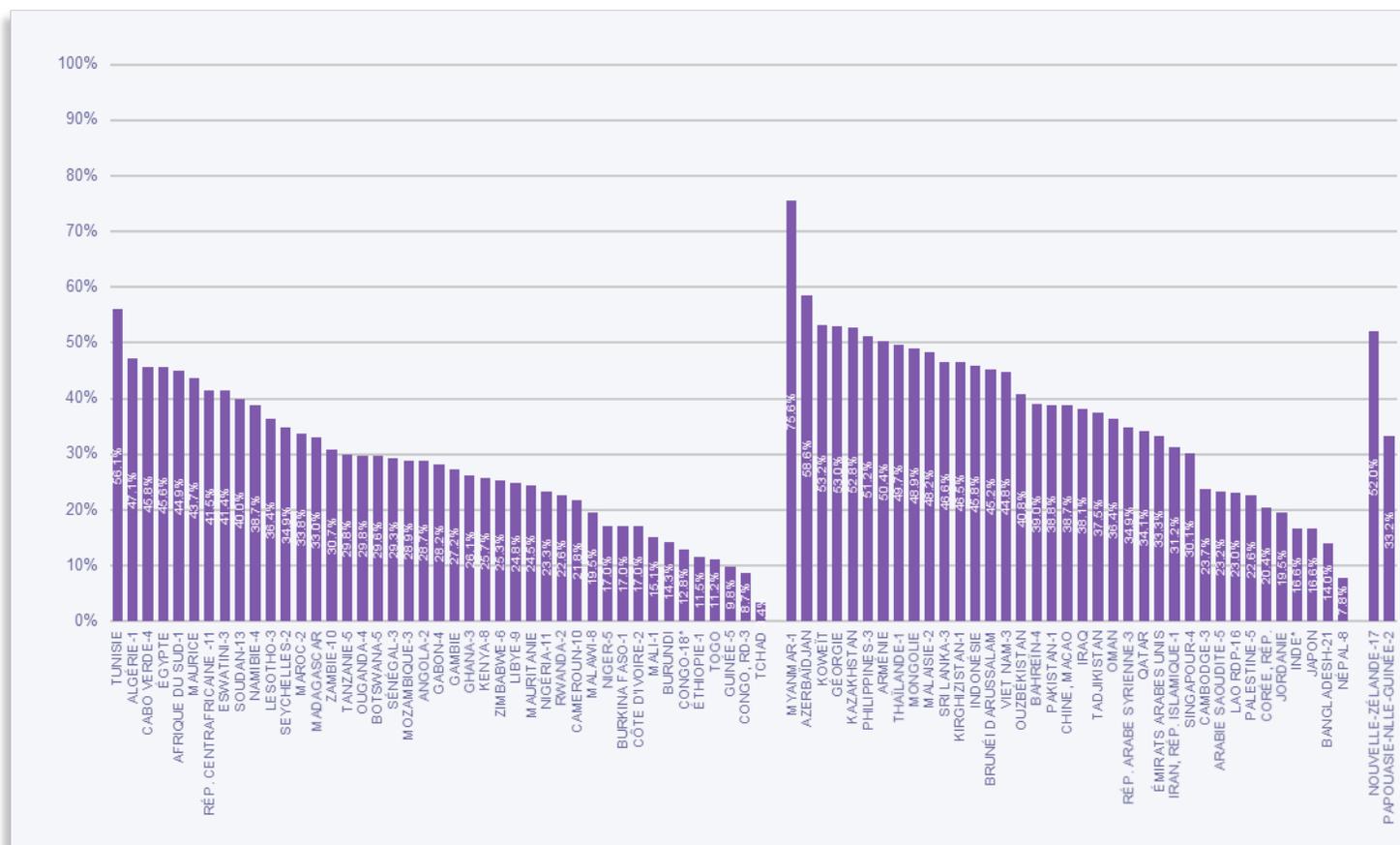
Notes : -1 =2017, -2 = 2016, -10 = 2008.

Source : Institut de statistique de l'UNESCO, juin 2020.



Graphique 4. Participation de femmes chercheurs en Afrique, Asie et Pacifique

Proportion de femmes en pourcentage du total des chercheurs (PP), 2018 ou dernière année disponible



Notes : -1 = 2017, -2 = 2016, -3 = 2015, -4 = 2014, -5 = 2013, -6 = 2012, -7 = 2011, -8 = 2010, -9 = 2009, -10 = 2008, -11 = 2007, -13 = 2005, -16 = 2002, -17 = 2001, -21 = 1997.

* indicateurs basés sur les données en ÉTP.

Source : Institut de statistique de l'UNESCO, juin 2020.

Pour de plus amples informations, veuillez consulter le site Internet de l'ISU www.uis.unesco.org afin d'accéder aux bases de données et pour vous inscrire aux alertes courriel sur les dernières publications et les données les plus récentes de l'Institut.

Pour plus d'informations sur les données de R-D, veuillez consulter [leAtlas de l'UNESCO sur la Recherche et le Développement Expérimental](http://leAtlas.de/l'UNESCO.sur.la.Recherche.et.le.Développement.Expérimental) au <http://on.unesco.org/RD-mapFR>

Les totaux/moyennes régionaux présentés dans cette fiche d'information sont basés sur les régions de l'ISU. Veuillez consulter le Centre de Données de l'ISU (UIS.Stat) pour d'autres groupements.