



UNESCO  
INSTITUTE  
FOR  
STATISTICS



September 2020

# UIS Glossary: Communication and Information

## UNESCO

The constitution of the United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization (UNESCO) was adopted by 20 countries at the London Conference in November 1945 and entered into effect on 4 November 1946. The Organization currently has 195 Member States and 10 Associate Members.

The main objective of UNESCO is to contribute to peace and security in the world by promoting collaboration among nations through education, science, culture and communication in order to foster universal respect for justice, the rule of law, and the human rights and fundamental freedoms that are affirmed for the peoples of the world, without distinction of race, sex, language or religion, by the Charter of the United Nations.

To fulfil its mandate, UNESCO performs five principal functions: 1) prospective studies on education, science, culture and communication for tomorrow's world; 2) the advancement, transfer and sharing of knowledge through research, training and teaching activities; 3) standard-setting actions for the preparation and adoption of internal instruments and statutory recommendations; 4) expertise through technical cooperation to Member States for their development policies and projects; and 5) the exchange of specialized information.

### UNESCO Institute for Statistics

The UNESCO Institute for Statistics (UIS) is the statistical office of UNESCO and is the UN depository for global statistics in the fields of education, science, technology and innovation, culture and communication.

The UIS was established in 1999. It was created to improve UNESCO's statistical programme and to develop and deliver the timely, accurate and policy-relevant statistics needed in today's increasingly complex and rapidly changing social, political and economic environments.

Published in 2020 by:

UNESCO Institute for Statistics  
P.O. Box 6128, Succursale Centre-Ville  
Montreal, Quebec H3C 3J7  
Canada

Tel: +1 514-343-6880

Email: [uis.publications@unesco.org](mailto:uis.publications@unesco.org)

<http://www.uis.unesco.org>

© UNESCO-UIS 2020

This publication is available in Open Access under the Attribution-ShareAlike 3.0 IGO (CC-BY-SA 3.0 IGO) license (<http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/igo/>). By using the content of this publication, the users accept to be bound by the terms of use of the UNESCO Open Access Repository (<http://www.unesco.org/open-access/terms-use-ccbysa-en>).

The designations employed and the presentation of material throughout this publication do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of UNESCO concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries.

The ideas and opinions expressed in this publication are those of the authors; they are not necessarily those of UNESCO and do not commit the Organization.

English	Français
<p><b>Analog Signal</b></p> <p><b>Definition</b> Traditional transmission technologies based on electronic waves where the encoding and modulation of the signal need not be converted to binary code.</p> <p><b>Source Definition</b> UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.</p> <p><b>Data Source</b> Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.  <a href="#">communication &amp; information</a></p>	<p><b>Signal analogique</b></p> <p><b>Définition</b> Technique de transmission traditionnelle basée sur les ondes électroniques.</p> <p><b>Source de la définition</b> Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.</p> <p><b>Source de données</b> Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.  <a href="#">communication &amp; information</a></p>
<p><b>Assistive technologies</b></p> <p><b>Definition</b> Any item, piece of equipment, or product system, whether acquired commercially, modified, or customized, that is used to increase, maintain, or improve functional capabilities of individuals with disabilities.</p> <p><b>Source Definition</b> User manual for the implementation of the new UIS Survey on Statistics of Information and Communication Technology (ICT) in Education.</p> <p><b>Data Source</b> Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.  <a href="#">communication &amp; information</a></p>	<p><b>Technologie d'assistance</b></p> <p><b>Définition</b> Appareil, pièce d'équipement ou des outils, qu'ils aient été acquis dans le commerce, modifié ou personnalisé, qui est utilisé pour augmenter, maintenir ou améliorer les capacités fonctionnelles des personnes avec des limitations.</p> <p><b>Source de la définition</b> Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation de l'ISU.</p> <p><b>Source de données</b> Unité de statistique du ministère de l'éducation ou de l'office national de la statistique.  <a href="#">communication &amp; information</a></p>
<p><b>Audience share</b></p> <p><b>Definition</b> Average percentage of individuals watching a given tv channel or listening to a given radio channel out of the total individuals watching any television channel or listening to any radio channel during a specific time period (hour, day, week, month, year).</p> <p><b>Source Definition</b> UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.</p> <p><b>Data Source</b> Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.  <a href="#">communication &amp; information</a></p>	<p><b>Part d'audience</b></p> <p><b>Définition</b> Pourcentage moyen annuel d'individus qui regardent une chaîne de télévision donnée ou écoutent une chaîne de radio donnée, parmi le total des individus qui regardent l'ensemble des chaînes de télévision ou écoutent l'ensemble des chaînes radio à un moment spécifique (heure, jour, semaine, mois, année).</p> <p><b>Source de la définition</b> Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.</p> <p><b>Source de données</b> Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.  <a href="#">communication &amp; information</a></p>
<p><b>Authorization</b></p> <p><b>Definition</b> Official permission generally in form of a letter or document that confirms that a media organization (broadcast or print) has permission to operate in a given area of the national territory.</p> <p><b>Source Definition</b> UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.</p> <p><b>Data Source</b> Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical</p>	<p><b>Autorisation</b></p> <p><b>Définition</b> Permission officielle, généralement sous la forme d'une lettre ou d'un document qui confirme qu'un organisme médiatique (diffuseur ou presse) a la permission d'opérer dans une certaine zone du territoire national.</p> <p><b>Source de la définition</b> Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.</p> <p><b>Source de données</b> Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.</p>

Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

 [communication & information](#)

## Average circulation per issue

### Definition

Average number of copies either sold or distributed for free per issue, for daily and non-daily newspapers inside of the country.

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Distribution moyenne par édition

### Définition

Nombre moyen de copies soit vendues, soit distribuées gratuitement par numéro, pour les journaux quotidiens et non quotidiens à l'intérieur du pays.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Basic computer skills

### Definition

Basic computer skills courses cover the most common usages of a computer, including a majority or all of the following: understanding the basic notions of computer manipulation; managing computer files, word processing, using spreadsheets and databases; creating presentations; finding information and communicating using computers; and being aware of social and ethical implications of Internet use.

### Source Definition

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Initiation à l'informatique

### Définition

Module de programme sur les usages les plus courants de l'ordinateur, soit la totalité ou une grande partie des aspects suivants : les notions élémentaires de la manipulation d'un ordinateur, la gestion des fichiers informatiques, l'utilisation d'un programme de traitement de texte, d'un tableur ou d'un logiciel de bases de données, la création de présentations, la recherche et la communication d'informations par ordinateur et l'initiation aux problèmes éthiques et sociaux de l'usage de l'internet.

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Blog page

### Definition

Website that allows collaborative and interactive learning between learners and with their teachers affiliated (or not) to the same educational institution through uploads of texts, documents, images or videos... on specific subject(s) of pedagogical interest. From a statistical perspective, only educational institutions that have a clear policy to host such blog page are to be counted.

### Source Definition

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Blog

### Définition

Page de site web où les internautes peuvent télécharger des textes, des documents ou des images sous format interactif où ils sont classés par ordre chronologique inverse. Les élèves / étudiants et les enseignants peuvent s'en servir pour entrer en interaction en ligne à des fins pédagogiques ou sur des sujets en rapport avec leur établissement d'enseignement. Sous une perspective statistique, il y a lieu de comptabiliser exclusivement les établissements d'enseignement qui ont décidé explicitement d'héberger des blogs.

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Capital expenditure on education

### Definition

Expenditure for education goods or assets that yield benefits for a period of more than one year. It includes expenditure for construction, renovation and major repairs of buildings and the purchase of heavy equipment or vehicles. It represents the value of assets acquired or created – i.e. the amount of capital formation – during the year in which the expenditure occurs.

### Source Definition

UNESCO Institute for Statistics

 [education](#) [communication & information](#)

## Dépenses en capital en éducation

### Définition

Dépenses pour des biens ou des actifs dont on peut profiter pour une période de plus d'une année. Les dépenses en capital comprennent les dépenses consacrées à la construction, à la rénovation et à la réparation majeure de bâtiments, et à l'achat d'équipements lourds ou de véhicules. Elles représentent la valeur des biens acquis ou créés (c'est-à-dire la valeur du capital constitué) pendant l'année où les dépenses ont été faites.

### Source de la définition

Institut de statistique de l'UNESCO

 [éducation](#) [communication & information](#)

## Capital expenditure on ICT on education

### Definition

Expenditure on ICT assets within the context of educational institutions that last longer than one year. It includes expenditure on construction, renovation and major repairs of infrastructure (e.g. computer or audiovisual laboratories), computer networks, main telephone lines, cable installations, satellite dishes and other ICT equipment. Capital expenditure on the acquisition of computers, servers, audiovisual materials, radio sets, television sets and other related ICT equipment that last longer than one year is also included.

### Source Definition

Adapted from the UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Statistics of Education.

### Data Source

Budget or accounts of the finance department of the Ministry of Education or, alternatively, the national statistical office or Finance Ministry.

 [communication & information](#)

## Channel

### Definition

Radio or television broadcast service provided by a media organization, organized in a schedule of programming content and identified by a unique trademark. Programme content is transmitted by linear mode (i.e. Live, simultaneous), via analog and/or digital transmission signals, generally through terrestrial, cable, or satellite platforms.

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Child

### Definition

Every human being below the age of eighteen years unless under the law applicable to the child, majority is attained earlier.

### Source Definition

United Nation Convention on the Rights of the Child.

 [communication & information](#) [education](#)

## Code of conduct

### Definition

Any regulation that restricts and regulates the kind of advertising that is broadcast over radio or television. Some countries have codes and laws that restrict the advertising of certain products (such as alcohol or cigarettes), the use of religion, or the use of children.

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Community

## Dépenses en capital au titre des TIC en éducation

### Définition

Dépenses en capital au titre des TIC sont celles consenties dans les établissements d'enseignement pour l'achat d'équipements informatiques dont la durée de vie excède une année. En relèvent aussi les dépenses engagées pour financer des opérations de construction, de rénovation et de réparations majeures d'infrastructures (salles d'informatique ou laboratoires audiovisuels) de réseaux informatiques, de lignes téléphoniques, de câblages, d'antennes satellites et autres équipements informatiques. Les dépenses en capital consenties pour financer l'acquisition d'ordinateurs, de serveurs, d'équipements audiovisuels, de poste de radio, de téléviseurs et autres équipements en rapport avec les TIC dont la durée de vie excède une année sont à inclure dans cette catégorie.

### Source de la définition

Adaptation du Manuel d'instructions pour remplir les questionnaires sur les statistiques de l'éducation (ISU).

 [communication & information](#)

## Chaîne

### Définition

Service de diffusion de radio ou de télévision fourni par un organisme de diffusion, composé d'un ensemble de contenus, programmés et identifiés sous un nom unique, transmis en mode linéaire (par exemple : direct, simultané), par signal de transmission analogique ou numérique, généralement au travers d'un câble terrestre, d'un satellite et/ou une plateforme internet.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Enfant

### Définition

Tout être humain âgé de moins de dix-huit ans, sauf si la majorité est atteinte plus tôt en vertu de la législation qui lui est applicable.

### Source de la définition

Convention relative aux droits de l'enfant.

 [communication & information](#) [éducation](#)

## Code de conduite

### Définition

Ensemble de règles qui régissent la publicité. C'est aussi tout règlement qui restreint et régleme le genre de publicité qui est diffusée par une radio ou une télévision. Certains pays ont des codes et des lois qui restreignent les publicités de certains produits (tels que l'alcool et les cigarettes), la référence à la religion ou l'utilisation d'enfants.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Communauté

**Definition**

Group of people sharing common characteristics or interests. A community can be either a geographically based group of persons or a group with shared interests or common demographic composition irrespective of their physical location within a country.

**Source Definition**

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

**Data Source**

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

**Community association****Definition**

Association representing the interests of a community. (for the purposes of this questionnaire, this association is not related to religious matters or educational purposes).

**Source Definition**

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

**Data Source**

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

**Community media organizations****Definition**

Domestic broadcasting or publishing entities, generally serving the interest of a community.

**Source Definition**

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

**Data Source**

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

**Community newspaper****Definition**

Newspaper published by a community media organization.

**Source Definition**

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

**Data Source**

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

**Computer****Definition**

Programmable electronic device that can store, retrieve and process data, as well as share information in a highly-structured manner. It performs high-speed mathematical or logical operations according to a set of instructions or algorithms. Computers include the following types:

- Desktop computer usually remains fixed in one place; normally the user is placed in front of it, behind the keyboard;

**Définition**

Tout groupe de personnes qui partagent un caractère commun et/ou des intérêts communs. Une communauté peut aussi bien être un groupe de personnes basées sur une aire géographique donnée et qui partagent les mêmes caractéristiques démographiques ou bien un groupe social qui partage les mêmes intérêts sans tenir compte de leur situation géographique à l'intérieur d'un pays.

**Source de la définition**

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

**Source de données**

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

**Association communautaire****Définition**

Association qui représente les intérêts d'une communauté. Pour cette enquête, cette association ne s'occupe pas spécifiquement des affaires religieuses ou l'éducation.

**Source de la définition**

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

**Source de données**

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

**Organismes de diffusion fondés par la communauté****Définition**

Entités de diffusion qui servent la communauté et qui appartiennent à son instance représentative, une organisation non gouvernementale ou une organisation sponsorisée par le gouvernement qui travaille dans la communauté.

**Source de la définition**

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

**Source de données**

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

**Journal communautaire****Définition**

Journal publié pour une communauté et appartient ou est enregistré au nom d'un individu, d'un organisme communautaire ou d'une organisation non gouvernementale (ong).

**Source de la définition**

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

**Source de données**

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

**Ordinateur****Définition**

Appareil électronique programmable permettant d'enregistrer, de récupérer et de traiter des données et de partager des informations d'une manière hautement structurée. Ce type d'appareils permet d'effectuer des opérations logiques ou mathématiques à grande vitesse sur la base de jeux d'instruction ou d'un algorithme. Les ordinateurs comprennent les types suivants:

- Ordinateur de bureau en général reste fixe dans un seul endroit; normalement l'utilisateur est placé en face de celui-ci, derrière le clavier;

- Laptop computer is small enough to carry and usually enables the same tasks as a desktop computer; it includes notebooks and netbooks but does not include tablets and similar handheld devices; and
- Tablet (or similar handheld computer) is a computer that is integrated into a flat touch screen, operated by touching the screen rather than using a physical keyboard.

### Source Definition

User manual for the implementation of the new UIS ICT in education global survey.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Computer laboratory

### Définition

Room or space equipped with computers (networked or not) devoted to pedagogical use in a school including school libraries. A computer laboratory must be safe from any disruptive, non-pedagogical content; pupils and teachers may need authorized access credentials.

### Source Definition

User manual for the implementation of the new UIS Survey on Statistics of Information and Communication Technology (ICT) in Education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Computers for administration

### Définition

Computers used by non-teaching staff to assist with school management. Such usage may include record-keeping or data processing and analysis of registration and daily attendance in classes, teaching and non-teaching staff, physical school facilities, budget and expenditure data, and assessment results. It also includes planning of programmes and deployment of human, material and financial resources. It may involve secretarial usage through word processing, as well as communications with external bodies or parents through emails.

### Source Definition

Guide to Measuring Information and Communication Technologies (ICT) in Education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Computers for pedagogical use

### Définition

Computers used by pupils and teachers to support course delivery or independent teaching and learning needs. This may include:

- Activities using computers or the Internet during a lesson in the regular classroom, computer lab or other locations for any type of teaching or learning activity, to meet information needs for research purposes, develop presentations, perform hands-on exercises and experiments, share information, and participate in online discussion forums for educational purposes;
- Use of school computers or the Internet for distance or blended learning activities;
- Use of computers or the Internet for communication or coordination purposes among teachers and students;
- Use of computers or the Internet to prepare teaching materials for the lesson such as presentations, tests, quizzes or other resources.

### Source Definition

User manual for the implementation of the new UIS Survey on Statistics of Information and Communication Technology (ICT) in Education.

- Ordinateur portable est assez petit pour transporter et permet généralement les mêmes tâches que d'un ordinateur de bureau; il comprend les ordinateurs portables et les netbooks, mais ne comprend pas les tablettes et les appareils portatifs similaires; et
- Tablette (ou ordinateur portatif de poche similaire) est un ordinateur intégré dans un écran plat tactile avec lequel on interagit principalement avec les doigts ou à l'aide d'un stylet (passif ou actif), sans utiliser un clavier physique.

### Source de la définition

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête mondiale sur les TIC en éducation de l'ISU.

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Salle d'informatique

### Définition

Local ou un espace équipé d'ordinateurs (en réseau ou non) consacrés à l'utilisation pédagogique dans un établissement d'enseignement comprenant des bibliothèques scolaires. Un laboratoire informatique doit être à l'abri de tout contenu perturbateur et non pédagogique où les élèves et les enseignants peuvent avoir besoin d'une autorisation d'accès autorisée.

### Source de la définition

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation de l'ISU.

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Ordinateurs à usage administratif

### Définition

Ordinateurs utilisés par le personnel non enseignant dans le cadre de la gestion de l'établissement, notamment pour la tenue des registres, le traitement des données, l'analyse des classes, des inscriptions et des présences, la gestion du personnel enseignant et non enseignant, des infrastructures, des budgets et des dépenses et du traitement des résultats d'évaluation. Sont visés également la planification des horaires et le déploiement des moyens humains, matériels et financiers, ainsi que le secrétariat (traitement de texte) et la communication avec des instances extérieures ou les parents (messagerie électronique).

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des Technologies de l'information et de la Communication (TIC) en Education.

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Ordinateurs à usage pédagogique

### Définition

Ordinateurs utilisés par les élèves et les enseignants, pour soutenir la prestation des cours ou des besoins d'enseignement et d'apprentissage autonome. Cela peut inclure:

- Activités utilisant des ordinateurs ou l'Internet pendant une leçon dans la salle de classe, la salle d'informatique ou d'autres endroits pour tout type d'activité d'enseignement ou d'apprentissage, pour répondre aux besoins d'information à des fins de recherche, concevoir des présentations, faire des expériences et des exercices pratiques, partager des informations et participer à des forums de discussion en ligne à des fins éducatives;
- Utilisation d'ordinateurs scolaires ou d'Internet pour des activités à distance ou d'apprentissage mixte;
- Utilisation d'ordinateurs ou d'Internet à des fins de communication ou de coordination entre enseignants et étudiants;
- Utiliser des ordinateurs ou l'Internet pour préparer des matériels pédagogiques pour la leçon tels que des présentations, des tests, des quiz ou d'autres ressources.

### Source de la définition

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation de l'ISU.

**Data Source**

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

**Source de données**

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

**Computing****Definition**

Computing course refer to the instruction of system design, computer programming, coding, data processing, networks, operating systems, and software development. It does not include computer hardware design, construction and production. Computing courses are typically taught at the post-secondary and tertiary levels (ISCED 4-8), but some schools may also teach computing (mainly computer programming) in upper secondary education (ISCED 3).

**Source Definition**

Adapted from International Standard Classification of Education (ISCED 2011).

**Data Source**

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

**Informatique****Définition**

Cours d'informatique peuvent par exemple porter sur la conception de systèmes, la programmation, le traitement des données, les réseaux et les systèmes d'exploitation et le développement de logiciels. Sont exclus de cette catégorie la conception, la fabrication et la production de matériel informatique. Les cours d'informatique sont généralement enseignées au niveau post-secondaire non-supérieur et supérieur (CITE 4-8), mais certains établissements d'enseignement peuvent aussi enseigner des cours d'informatique (essentiellement axé sur la programmation) au deuxième cycle du secondaire (CITE 3).

**Source de la définition**

Adaptation de la Classification Internationale Type de l'Education, (CITE 2011)

**Source de données**

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

**Content for mobile phones****Definition**

Content, in the form of single programs or the entire schedule provided by television channels for viewers via their mobile phone.

**Source Definition**

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

**Data Source**

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

**Contenu pour téléphone mobile****Définition**

Contenu, sous forme de programmes particuliers ou bien l'ensemble de la programmation, spécialement conditionné par les diffuseurs pour les utilisateurs de téléphone mobile .

**Source de la définition**

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

**Source de données**

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

**Cross media ownership****Definition**

Occurs when one company operates in more than one media sector (e.g. Television channels or licenses and newspapers).

**Source Definition**

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

**Data Source**

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

**Propriété croisée des médias****Définition**

Situation dans laquelle une société ou individu est propriétaire de plusieurs type de médias (presse, télévision, radio) à la fois.

**Source de la définition**

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

**Source de données**

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

**Current expenditure on education****Definition**

Expenditure for educational goods and services consumed within the current year and which would have to be renewed if needed in the following year.

**Source Definition**

UNESCO Institute for Statistics

 [education](#)  [communication & information](#)

**Dépenses courantes en éducation****Définition**

Dépenses qui sont faites pour les biens et services éducatifs consommés dans l'année en cours et qui devront être renouvelés l'année suivante (s'il y a lieu de le faire).

**Source de la définition**

Institut de statistique de l'UNESCO

 [éducation](#)  [communication & information](#)



## Current expenditure on ICT in education

### Definition

Expenditure on goods and services for operating ICT-assisted instruction which are consumed within the current year and which may need to be renewed for subsequent year(s).

### Source Definition

Adapted from the UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Statistics of Education.

### Data Source

Budget or accounts of the finance department of the Ministry of Education or, alternatively, the national statistical office or Finance Ministry.

 [communication & information](#)

## Curriculum

### Definition

Design, planning and sequencing of teaching and learning processes. It includes a statement of purpose, contents, activities and learning practices, as well as the modalities for assessing learners' achievements.

### Source Definition

UNESCO Institute for Statistics

 [education](#) [communication & information](#)

## Daily newspaper

### Definition

Newspaper that is published at least four times per week and mainly reporting events that have occurred since the previous issue of the newspaper.

### Source Definition

UNESCO Institute for Statistics

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Digital signal

### Definition

Electronic signal transmitted as binary code based on the presence or absence of current, high and low voltages or short pulses at a particular frequency. Digital technology based transmissions compared to analog signal, can provide improved text, image and sound quality, as well as enhanced features.

### Source Definition

UNESCO Institute for Statistics

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Distance education in tertiary

### Definition

ICT-enabled distance education programmes offered at ISCED levels 5 and 6. (See also definition for ICT-enabled distance education programme.)

### Source Definition

## Dépenses courantes en TIC en éducation

### Définition

Dépenses consenties pour l'achat de biens et services consommés dans le cadre de l'utilisation des TIC dans l'enseignement durant l'année en cours et à renouveler chaque année si besoin est.

### Source de la définition

Adaptation du Manuel d'instructions pour remplir les questionnaires sur les statistiques de l'éducation (ISU)

### Source de données

Budget ou comptabilité du département des finances du ministère de l'éducation, office national de statistique ou ministère des finances.

 [communication & information](#)

## Programme d'étude

### Définition

Conception, la planification et l'ordonnement des processus d'enseignement et d'apprentissage. Y sont définis les objectifs, les contenus, les activités et les pratiques pédagogiques ainsi que les modalités d'évaluation des élèves/étudiants.

### Source de la définition

Institut de statistique de l'UNESCO

 [éducation](#) [communication & information](#)

## Journal quotidien

### Définition

Relate principalement des informations et des événements au moins quatre fois par semaine.

### Source de la définition

Institut de statistique de l'UNESCO

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Signal numérique

### Définition

Signal électronique transmis comme un encodage binaire qui peut être sous la forme soit de la présence ou l'absence de courant, soit d'un niveau de voltage élevé et bas, soit de courtes pulsations à une fréquence particulière. La transmission basée sur la technologie numérique comparée au signal analogique, fournit du texte, des images et du son de meilleure qualité, aussi bien que des fonctions supplémentaires.

### Source de la définition

Institut de statistique de l'UNESCO

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Enseignement à distance dans l'enseignement tertiaire

### Définition

Programmes d'enseignement dispensés à distance au moyen des TIC aux niveaux 5 et 6 de la CITE. Voir également la définition de «Enseignement à distance par application TIC».

### Source de la définition

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Domestic broadcasting media organizations

### Définition

Entities legally authorized (if required) to provide at least one radio and/or television channel specifically edited for the domestic population of a given country and transmitted in linear mode (including also near video-on-demand mode). The definition of broadcasting media organization excludes production companies, pure network operators or other media service providers such as cable distributors, pure packagers, content aggregators, advertisers, news agencies, etc unless they operate their own broadcasting channel(s).

### Source Definition

UNESCO Institute for Statistics

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Organismes de diffusion radio et télévision établis dans votre pays

### Définition

Entités légalement autorisées à fournir, sous leur propre responsabilité rédactionnelle, au moins une chaîne de radio et/ou télévision spécifiquement éditée pour la population de votre pays et transmise en mode linéaire (y compris le mode « quasi-à-la-demande »). La définition d'organisme de diffusion exclut les compagnies de production, les opérateurs purs de réseaux ou autres fournisseurs de services médias tels que les fournisseurs de câble, fournisseurs de bouquets, les agrégateurs de contenus, les publicitaires, les nouvelles agences etc., à moins qu'ils opèrent leur(s) propre(s) chaîne(s) de diffusion.

### Source de la définition

Institut de statistique de l'UNESCO

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Domestic production

### Définition

Programmes that are produced by companies (broadcasters or commissioned producers) located in the country and specifically targeted to the domestic population

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Production d'origine locale

### Définition

Programmes qui sont produits par des compagnies basées dans le pays répondant, et qui vise une population précise dudit pays.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Educational and research digital resources

### Définition

Electronic collections of pedagogical material (e.g. e-books, scientific journals, databases, virtual laboratories and educational software) to which educational institutions have subscribed (free of charge or paid) or collections of the institution's own digitized pedagogical resources which are hosted in their electronic repositories. (See definitions for scientific digital libraries and virtual experiment laboratories.)

### Source Definition

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Ressources numériques à usage pédagogique ou de recherche

### Définition

Collections électroniques de matériel pédagogique (e-books, revues scientifiques, bases de données, laboratoires virtuels et logiciels éducatifs) auxquelles l'établissement d'enseignement s'est abonné (abonnements gratuits ou payants) ou de collections pédagogiques numériques propres à l'établissement Voir la définition de « Bibliothèques scientifiques numériques » et de « laboratoires virtuels ».

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Educational institution

### Définition

Entities that provide either educational core or peripheral goods and services to individuals and other educational institutions. Educational institutions are classified as either instructional or non-instructional.

## Établissement d'enseignement

### Définition

Entités qui fournissent des biens et services éducatifs essentiels ou connexes à des personnes et à d'autres établissements d'enseignement. Les établissements d'enseignement sont classés en deux catégories : à vocation pédagogique ou sans vocation pédagogique.

**Source Definition**

UNESCO Institute for Statistics

**Data Source**

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [education](#) [communication & information](#)

**Electricity****Definition**

Regularly and readily available sources of power (e.g. grid/mains connection, wind, water, solar and fuel-powered generator, etc.) that enable the adequate and sustainable use of ICT infrastructure for educational purposes.

**Source Definition**

Adapted from Revisions and Additions to the Core List of ICT Indicators – Partnership on Measuring ICT for Development.

**Data Source**

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#) [education](#)

**Email account****Definition**

Individualized user name for each learner or teacher with a domain (or host name).

From a statistical perspective, only educational institutions that have a policy to provide individualized email accounts for all learners (or all teachers) should be counted.

**Source Definition**

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

**Data Source**

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

**Entitled to use****Definition**

Learners who are enrolled in a grade in which the official school curriculum prescribes the use of computer or Internet laboratories for ICT-assisted instruction.

From a statistical perspective, count total enrolment for grades that have ICT-assisted instruction; the schools concerned must have laboratories with computers (connected to the Internet) in relatively adequate numbers and good working condition according to national requirements.

**Source Definition**

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

**Data Source**

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

**Fixed broadband internet****Definition**

High-speed connectivity for public use of at least 256 Kbit/s or more in one or both directions (downloading and uploading). It includes cable modem Internet connections, DSL Internet connections of at least 256

**Source de la définition**

Institut de statistique de l'UNESCO

**Source de données**

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou de l'office national de la statistique.

 [éducation](#) [communication & information](#)

**Électricité****Définition**

Sources d'énergie régulières et accessibles à tout moment (exemple: centrale électrique, énergie éolienne, hydraulique, solaire, ou groupe électrogène) qui permettent le bon fonctionnement des équipements TIC aux fins d'apprentissage.

**Source de la définition**

Adaptation de Revisions and Additions to the Core List of ICT Indicators – Partnership on Measuring ICT for Development

**Source de données**

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#) [éducation](#)

**Compte de courrier électronique****Définition**

Adresse de courrier électronique individualisée par élève/étudiant ou enseignant, avec le nom de domaine correspondant.

Sous une perspective statistique, seuls les établissements d'enseignement qui prévoient explicitement l'accès universel de tous leurs élèves/étudiants (ou de tous leurs enseignants) à un compte personnel de courrier électronique sont à classer dans cette catégorie.

**Source de la définition**

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

**Source de données**

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

**En droit d'utiliser****Définition**

Etudiants scolarisés dans une année d'études dont le cursus officiel impose l'usage de la salle d'informatique ou de la cybersalle à des fins d'apprentissage assisté par application TIC.

Sous une perspective statistique, les effectifs à comptabiliser sont ceux scolarisés dans une année d'études où l'enseignement assisté par application TIC est pratiqué et dans un établissement d'enseignement disposant effectivement d'une salle d'informatique (avec connexion à l'internet) dont l'équipement est « relativement adéquat » et en bon état de fonctionnement selon les normes nationales.

**Source de la définition**

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

**Source de données**

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

**Accès à large bande fixe à l'internet****Définition**

Accès à haut débit à l'internet public. Son débit doit être supérieur à 256 Kb par seconde à l'envoi ou à la réception ou dans les deux sens. Ce type de connexion s'établit au moyen d'un modem, d'une ligne DSL de 256 Kb par seconde au moins ou d'une application technologique par fibre ou autre (satellite,

Kbit/s or higher, fibre and other fixed broadband technology connections (such as satellite broadband Internet, Ethernet LANs, fixed-wireless access, Wireless Local Area Network, WiMAX, etc.).

Private Internet connectivity within educational institutions via mobile phone networks is excluded.

### Source Definition

Adapted from Revisions and Additions to the Core List of ICT Indicators – Partnership on Measuring ICT for Development.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Fixed narrowband internet

### Définition

Connectivity for public use via analogue modem (dial-up via standard phone line), ISDN (Integrated Services Digital Network), DSL at speeds below 256kbit/s, and other forms of access with a download speed of less than 256 Kbit/s.

### Source Definition

Adapted from Revisions and Additions to the Core List of ICT Indicators – Partnership on Measuring ICT for Development.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Foreign newspaper

### Définition

Title owned and published by a private, public or community entity with headquarters outside of a country.

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Foreign production

### Définition

Programmes that are produced and funded outside of the respondent country and that are not specifically edited (i.e. Dubbed or subtitled) for the domestic population of the respondent country.

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Foundation

### Définition

Independent entity that is set up by an individual or group of individuals for a philanthropic purpose.

LAN Ethernet, accès sans fil, réseau local sans fil, WiMAX, etc.).

Les connexions privées à l'internet, via des réseaux de téléphonie cellulaire, dans les établissements d'enseignement sont exclues de cette catégorie.

### Source de la définition

Adaptation de Revisions and Additions to the Core List of ICT Indicators – Partnership on Measuring ICT for Development.

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Accès à bande étroite fixe à l'internet

### Définition

Connexions à bande étroite s'établissent au moyen d'un modem analogique (ligne téléphonique standard commutée), du RNIS (réseau numérique à intégration de services), d'une ligne DSL dont le débit est inférieur à 256 Kb par seconde et d'autres dispositifs dont la vitesse de téléchargement annoncée est inférieure à 256 kb par seconde.

### Source de la définition

Adaptation de Revisions and Additions to the Core List of ICT Indicators – Partnership on Measuring ICT for Development.

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Journal étranger

### Définition

Journal qui est la propriété de, et qui est publié par, une entité publique, privée ou communautaire ayant son siège social en dehors du pays.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Production étrangère

### Définition

Programmes qui sont produits et financés en dehors du pays répondant et qui ne sont pas spécifiquement édités (c-à-d doublés ou sous-titrés) pour la population locale du pays répondant.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Fondation

### Définition

Entité indépendante à vocation philanthropique créée par un individu ou un groupe d'individus.

### Source de la définition

**Source Definition**

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

**Data Source**

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

**Free broadcast****Definition**

Television channels and services accessed by the viewers for free, i.e. Without paying any subscription fee.

**Source Definition**

UNESCO Institute for Statistics

**Data Source**

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

**Free newspaper****Definition**

Newspaper that is distributed free of charge.

**Source Definition**

UNESCO Institute for Statistics

**Data Source**

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

**General education****Definition**

Education that is designed to develop learners' general knowledge, skills and competencies and literacy and numeracy skills, often to prepare students for more advanced educational programmes at the same or higher ISCED levels and to lay the foundation for lifelong learning. General educational programmes are typically school- or college-based. General education includes educational programmes that are designed to prepare students for entry into vocational education, but that do not prepare for employment in a particular occupation or trade or class of occupations or trades, nor lead directly to a labour market relevant qualification.

**Source Definition**

ISCED 2011

 [education](#) [communication & information](#)

**Generalist programmes or channels****Definition**

Programmes and channels dedicated to different genres and aimed to attract a large, diverse audience, generally characterized by a high degree of substitutability in the eyes of consumers.

**Source Definition**

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

**Data Source**

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

**Source de données**

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

**Diffusion gratuite****Définition**

Chaînes de télévision et services accessibles gratuitement, c-à-d sans frais de souscription.

**Source de la définition**

Institut de statistique de l'UNESCO

**Source de données**

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

**Journal gratuit****Définition**

Journal distribué gratuitement à tout lecteur intéressé.

**Source de la définition**

Institut de statistique de l'UNESCO

**Source de données**

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

**Enseignement général****Définition**

Enseignement qui vise à développer chez les apprenants les connaissances générales, les aptitudes et les compétences en lecture et en calcul, souvent pour les préparer à des programmes éducatifs plus avancés au même niveau de la CITE ou à un niveau supérieur et pour établir les bases de l'apprentissage tout au long de la vie. Les programmes d'enseignement général sont normalement dispensés à l'école ou au collège. L'enseignement général comprend des programmes éducatifs conçus pour préparer les élèves à accéder à l'enseignement professionnel mais non pour les préparer à un emploi dans une profession ou un métier spécifique ou un ensemble de professions ou de métiers spécifiques, ni pour les mener directement à une certification utilisable sur le marché du travail.

**Source de la définition**

CITE 2011

 [éducation](#) [communication & information](#)

**Chaîne généraliste****Définition**

Programmes ou des chaînes dédiées à différents genres d'émission ayant pour but d'attirer une audience large et diverse, généralement caractérisés par un niveau élevé de substitution aux yeux des consommateurs.

**Source de la définition**

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

**Source de données**

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

 [communication & information](#)

## Graduate

### Definition

Person who, during the reference school or academic year, has successfully completed an education programme.

### Source Definition

UNESCO Institute for Statistics

 [education](#) [communication & information](#)

## ICT support services

### Definition

Range of services implemented by educational institutions in order to ensure permanence and performance of facilities for operating ICT-assisted instruction without discontinuity. The implementation of such services may imply operational or administrative measures to support the sustainability of ICT-assisted operations by assigning a designated unit or staff member to the task or granting renewable quarterly, bi-quarterly or yearly contract(s) to private service provider(s). Key objectives behind the use of ICT support services by schools may include:

- ascertaining that every pedagogic and administrative unit, including special needs and library units, identifies its requirements for ICT provision;
- coordinating the effective use of ICT across the whole curriculum and encouraging aspects of cross-curricular planning;
- helping pedagogic and administrative units to consider how ICT can support the teaching and learning of subjects other than computing and what those subjects can contribute to the teaching and learning of ICT skills;
- monitoring on behalf of the senior leadership team how equipment and software are accommodated, acquired, maintained and replaced, and how they are stored, accessed and used by learners and staff;
- ensuring that sensible, transparent decisions are made where there are competing demands for resources and that the school improvement plan includes plans for encouraging and supporting the professional development of all staff in the use of ICT in their subjects, in line with school policy and practices; and
- managing the school's ICT technician and network manager, etc. From a statistical perspective, irrespective of the modalities for acquiring such services either through one or multiple means, the sole existence of such regular or renewable contracted services in an educational institution implies the presence of ICT support services.

### Source Definition

Guide to Measuring Information and Communication Technologies (ICT) in Education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## ICT-enabled distance education programmes

### Definition

Programmes or instructional systems that use ICT (Internet, radio sets, television sets, personal computers, audiovisual material or print material to a minimal degree) to deliver all or a significant portion of teaching to learners removed in space and time. Distance education can take a variety of forms, which include: • Internet-based distance learning either synchronously or asynchronously; • Teletext or broadcast-based education, in which content is delivered via radio or television; • CD-ROM or DVD-based self-learning in which the learners interact with computer content stored on a CD-ROM or DVD; • Mobile devices-based learning where the learner accesses course content stored on a mobile device or through a wireless server; and • Integrated distance learning, combining live versus recorded delivery modes, individualized interaction versus group instruction through various channels, and/or print materials to a minimal degree, etc. ...but exclude: • Correspondence-based distance learning conducted exclusively through postal-mail.

### Source Definition

UIS Guide to measuring information and communication technologies

## Diplômé

### Définition

Personne qui, au cours de l'année scolaire ou académique de référence, a complètement achevé un programme éducatif.

### Source de la définition

Institut de statistique de l'UNESCO

 [éducation](#) [communication & information](#)

## Services d'appui en matière de TIC

### Définition

Gamme de services mis en œuvre dans l'établissement d'enseignement pour assurer le bon fonctionnement permanent des équipements TIC de sorte que l'assisté par application TIC puisse être pratiqué sans interruption. La fourniture de ces services peut impliquer l'adoption de mesures opérationnelles ou administratives, par exemple l'affectation d'une unité ou de membres du personnel à ces services, ou la conclusion d'un ou de plusieurs contrats trimestriels, semestriels ou annuels reconductibles avec un ou plusieurs prestataires de services afin d'assurer le bon fonctionnement des équipements TIC à vocation pédagogique. Les principaux objectifs des services d'appui en matière de TIC dans les établissements d'enseignement sont les suivants:

- s'assurer que tous les départements, y compris le département en charge des besoins éducatifs spéciaux et la bibliothèque, identifient leurs besoins en matière d'équipements TIC ;
- coordonner l'utilisation effective des TIC dans l'ensemble des programmes de cours et promouvoir certains aspects de la planification transversale ;
- aider les départements à déterminer par quels moyens les TIC peuvent appuyer l'enseignement et l'apprentissage dans d'autres matières et identifier lesquelles de ces matières peuvent contribuer à inculquer et acquérir des compétences en TIC ;
- procéder, au nom de la direction, au suivi de l'acquisition, de la maintenance et du remplacement des équipements et des logiciels, de leur stockage et de leur utilisation par les élèves / étudiants et par le personnel ;
- veiller à ce que des décisions sensées soient prises en toute transparence si les moyens disponibles ne permettent pas de combler la totalité des besoins de part et d'autre et à ce que le plan d'amélioration de l'établissement prévoit d'encourager et de soutenir le développement professionnel de tous les membres du personnel pour qu'ils utilisent les TIC dans leurs matières, dans le droit fil de la politique et des pratiques scolaires ;
- gérer l'équipe d'informaticiens et de techniciens TIC, etc. Sous une perspective statistique, la seule existence de ces services dans un établissement d'enseignement, quelles que soient leurs modalités de fourniture, par un ou plusieurs biais, sous contrat reconductible ou à long terme, doit être considérée comme équivalente à l'existence de services d'appui en matière de TIC.

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation.

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Enseignement à distance assisté par application TIC

### Définition

Processus ou système dans lequel tout ou partie des cours sont dispensés au moyen d'applications TIC (internet, radio, télévision, ordinateur personnel, matériel audiovisuel et documents imprimés en nombre limité) à des élèves/étudiants éloignés dans le temps et dans l'espace. L'enseignement à distance peut revêtir diverses formes : • l'apprentissage à distance sur l'internet, de manière synchronisée ou non, • des cours dispensés par télédiffusion ou radiodiffusion, • l'apprentissage autonome au moyen de CD ou de DVD-ROM, qui permettent aux élèves / étudiants d'entrer en interaction avec les contenus qui y sont enregistrés, • l'apprentissage au moyen d'appareils mobiles, qui permet aux élèves / étudiants d'accéder à des contenus enregistrés sur des appareils mobiles ou sur des serveurs sans fil, • l'apprentissage intégré à distance, qui combine des modes d'enseignement en direct et en différé, des interactions individualisées et collectives via divers canaux, des documents imprimés en nombre limité, etc. Est exclu : • l'enseignement à distance qui se pratique exclusivement par correspondance, c'est-à-dire sur la base de documents imprimés envoyés par courrier postal.

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).



(ICT) in education.

### Data Source

Statistical units of ministries/departments/agency responsible for education at ISCED levels 4, 5 and 6 or, alternatively, the national statistical office.

 [communication & information](#)

## ICT-related fields

### Definition

Include any of the following four fields of education and training: • 'Audiovisual techniques and media production' is the study of techniques and the acquisition of skills to produce books, newspapers, radio/television programmes, films/videos, recorded music and graphic reproduction with ICT. It includes programmes in methods of colour reproduction, photography and computer graphics, as well as the layout for pictures, words and decorations in the production of books, magazines, posters, advertisements, etc. • Computer science is the study of the design and development of computer systems and computing environments. It includes the study of the design, maintenance and integration of software applications. • Computer use is the study of using computers and computer software and applications for different purposes. These programmes are generally of short duration. • Electronics and automation (engineering and engineering trades) is the study of planning, designing, developing, maintaining and monitoring electronic equipment, machinery and systems. It includes designing computers and equipment for communication.

### Source Definition

For a detailed breakdown of ICT-related fields, please refer to Appendix III of the UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

### Data Source

Statistical units of ministries of education or, alternatively, national statistical offices.

 [communication & information](#)

## Information and communication technologies (ICT)

### Definition

Diverse set of technological tools and resources used to transmit, store, create, share or exchange information. These technological tools and resources include computers, the Internet (websites, blogs and emails), live broadcasting technologies (radio, television and webcasting), recorded broadcasting technologies (podcasting, audio and video players and storage devices) and telephony (fixed or mobile, satellite, visio/video-conferencing, etc.).

### Source Definition

Guide to Measuring Information and Communication Technologies (ICT) in Education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#) [education](#)

## Information and communication technology (ICT) in education

### Definition

Education models that employ ICT to support, enhance and enable the delivery of education. Any, all or combinations of the following types of ICTs are included: radio, television, computers, Internet.

### Source Definition

User manual for the implementation of the new UIS Survey on Statistics of Information and Communication Technology (ICT) in Education.

### Data Source

## Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation responsable de l'éducation à des niveaux CITE 4, 5 et 6 ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Matières en rapport avec les TIC

### Définition

Toutes les matières relevant des quatre domaines d'études et de formation suivants (voir l'annexe A pour plus de précisions) : • les techniques audiovisuelles et production média concernent les techniques et compétences nécessaires pour la production de livres et de journaux, de produits de radio et de télévision, de films et de cassettes vidéo, de musique enregistrée et de reproduction graphique. Ce domaine concerne également les méthodes de reproduction couleur, de photographie et d'infographie, ainsi que l'association d'images, de texte et d'illustrations pour la production de livres, de magazines, d'affiches, de documents publicitaires, etc.; • les sciences informatiques concernent la conception et le développement de systèmes et environnements informatiques, ainsi que la conception, la maintenance et l'intégration des applications de logiciels; • L'utilisation de l'ordinateur concerne l'utilisation d'ordinateurs et de logiciels à des fins diverses. Les programmes classés dans cette catégorie sont généralement de courte durée; et • L'électronique et l'automatisation (ingénierie et techniques apparentées) concernent la planification, la conception, l'élaboration, la maintenance et le contrôle d'équipements, de matériel et de systèmes électroniques, y compris la conception d'ordinateurs et d'équipements de communication.

### Source de la définition

Pour une répartition détaillée des matières en rapport avec les TIC, s'il vous plaît se référer à l'Annexe III du guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Technologies de l'information et de la communication (TIC)

### Définition

Ensemble d'outils et de ressources technologiques permettant de transmettre, enregistrer, créer, partager ou échanger des informations, notamment les ordinateurs, l'internet (sites Web, blogs et messagerie électronique), les technologies et appareils de diffusion en direct (radio, télévision et diffusion sur l'internet) et en différé (podcast, lecteurs audio et vidéo et supports d'enregistrement) et la téléphonie (fixe ou mobile, satellite, visioconférence, etc.).

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation.

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#) [éducation](#)

## Technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation

### Définition

Modèles éducatifs qui utilisent les TIC pour soutenir, améliorer et permettre la transmission du savoir. Tous les types de TIC suivants sont inclus: radio, télévision, ordinateurs, Internet.

### Source de la définition

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation de l'ISU.

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou de l'office national de la statistique.

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## INGOS or NGOS

### Definition

International non-governmental organizations (INGOs) and non-governmental organizations (NGOs) which refer to non-profit institutions (including religious organizations) which may develop, finance or implement activities in the domain of ICT in education as either their primary or secondary mission.

### Source Definition

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## In-service training

### Definition

Training that is concurrent to official teaching responsibilities to improve teachers' qualifications and skills. In-service training can be compulsory relating to official professional development activities to maintain or upgrade professional qualifications or it can also be optional with the sole purpose to improve skills.

### Source Definition

User manual for the implementation of the new UIS Survey on Statistics of Information and Communication Technology (ICT) in Education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Instructional educational institution

### Definition

Institution that provides education as its main purpose, such as a school, college, university or training centre. Such institutions are normally accredited or sanctioned by the relevant national education authorities or equivalent authorities. Educational institutions may also be operated by private organizations, such as religious bodies, special interest groups or private educational and training enterprises, both for profit and non-profit.

### Source Definition

UNESCO Institute for Statistics

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [education](#) [communication & information](#)

## Internet

### Definition

Worldwide interconnected computer network. It provides access to a number of communication services including the World Wide Web and carries e-mail, news, entertainment and data files, irrespective of the device used (i.e. not assumed to be only via a computer) and thus can also be accessed by mobile telephone, tablet, PDA, gaming machine, digital TV etc.). Access can be via a fixed or mobile network and include the following:

- Fixed narrowband Internet includes analogue modem (dial-up via standard phone line), ISDN (Integrated Services Digital Network), DSL (Digital Subscriber Line) at advertised download speeds below 256kbit/s

 [communication & information](#)

## ONG et OING

### Définition

Organisations non gouvernementales (ONG) et des organisations non gouvernementales internationales, à savoir des institutions sans but lucratif (y compris confessionnelles) susceptibles de concevoir, de financer ou de mettre en œuvre des activités dans le domaine de l'utilisation des TIC éducation à titre de vocation première ou secondaire.

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Formation continue des enseignants en exercice

### Définition

Formation concomitante aux responsabilités officielles d'enseignement pour améliorer les qualifications et les compétences des enseignants. La formation continue peut être obligatoire relative aux activités officielles de maintenir ou d'améliorer les qualifications professionnelles ou peut également être facultative avec le seul but d'améliorer les compétences.

### Source de la définition

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation de l'ISU.

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou de l'office national de la statistique.

 [communication & information](#)

## Établissement d'enseignement à vocation pédagogique

### Définition

Établissement dont le rôle principal est de dispenser l'éducation, comme une école, un collège, une université ou un centre de formation. Ce type d'établissement est normalement accrédité ou sanctionné par les autorités nationales compétentes ou par des autorités équivalentes. Les établissements d'enseignement peuvent également être exploités par des organisations privées, comme des associations religieuses, des groupes d'intérêt ou des entreprises privées d'enseignement et de formation, avec ou sans but lucratif.

### Source de la définition

Institut de statistique de l'UNESCO

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou de l'office national de la statistique.

 [éducation](#) [communication & information](#)

## Internet

### Définition

Réseaux mondiaux interconnectés. Il donne accès à un certain nombre de services de communication, y compris le World Wide Web ce qui facilite le transfert des courriels, des nouvelles, du divertissement et de données. Quel que soit le dispositif utilisé (i.e. ne suppose pas seulement par l'intermédiaire d'un ordinateur) et peut donc également être accédé par téléphone mobile, tablette, PDA, machine de jeu, télévision numérique, etc.). L'accès peut se faire par un réseau fixe ou mobile et comprendre ce qui suit:

- Internet à bande étroite désigne un accès à bas débit à l'internet public. Les connexions à bande étroite s'établissent au moyen d'un modem analogique (ligne téléphonique standard commutée), d'un RNIS (réseau numérique à intégration de services), d'une ligne DSL dont le débit est inférieur à 256 Kb (kilobits) par seconde et d'autres dispositifs dont la vitesse de téléchargement annoncée est



(kilobits per second), and other forms of access with an advertised download speed of less than 256 Kbit/s;

- Fixed broadband Internet refers to technologies at advertised download speeds of at least 256 Kbit/s such as DSL, cable modem, high speed leased lines, fibre-to-the-home/ building, powerline and other fixed broadband including terrestrial fixed broadband network such as WiMAX and fixed CDMA, and satellite broadband network (via a satellite connection); and
- Mobile broadband Internet includes technologies at least 3G, e.g. UMTS via a handset or via a card (e.g. integrated SIM card in a computer) or USB modem; mobile broadband via privately-owned mobile phone networks is excluded.

### Source Definition

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Internet for pedagogical purposes

### Définition

Use of the Internet to deliver instructional materials on a computer or through other devices, in accordance with learners' pedagogical needs. This mode of instruction helps to develop autonomy in research activities and information literacy skills.

### Source Definition

User manual for the implementation of the new UIS Survey on Statistics of Information and Communication Technology (ICT) in Education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Internet laboratory

### Définition

Room or space in an educational institution or school library with computers connected to the Internet and devoted to pedagogical use. Irrespective of the number of available computers connected to the Internet for pedagogical use, the Internet laboratory must be able to accommodate Internet-assisted instruction. This includes learner use of the laboratory for Internet research, information retrieval and other uses of the Internet for educational purposes.

### Source Definition

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Internet live streaming

### Définition

Continuous linear transmission of a broadcasting service over the internet.

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

inférieure à 256 kbit par seconde ;

- Internet fixe à large bande (avec fil) désigne un accès internet public à haut débit dont la vitesse de téléchargement annoncée est d'au moins 256 Kbit/s (kilobits) par seconde à l'envoi ou à la réception ou dans les deux sens. Ce type de connexion s'établit au moyen d'un modem, d'une ligne DSL, modem câble, lignes louées à grande vitesse, d'une application technologique par fibre, ou d'un autre moyen fixe (avec fil) à large bande telle que WiMAX et CDMA fixe et réseau à large bande par satellite (via une connexion par satellite); et
- Internet à large bande mobile comprend au moins 3G, par exemple UMTS via un combiné ou via une carte (carte SIM par exemple intégré dans un ordinateur) ou un modem USB. Les connexions privées à haut débit mobile, via les réseaux de téléphonie mobile privés, sont exclues de cette catégorie.

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Internet à des fins pédagogiques

### Définition

Utilisation du Web via un terminal d'ordinateur ou un autre appareil pour fournir du matériel didactique selon les besoins pédagogiques des élèves/étudiants. Ce mode d'enseignement vise à rendre les élèves/étudiants plus autonomes dans leurs activités de recherche et à les familiariser avec l'informatique.

### Source de la définition

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation de l'ISU.

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou de l'office national de la statistique.

 [communication & information](#)

## Cybersalle

### Définition

Local ou un espace équipé d'ordinateurs avec connexion à l'internet à usage pédagogique dans un établissement d'enseignement ou une bibliothèque scolaire. Quel que soit le nombre d'ordinateurs avec connexion à l'internet à usage pédagogique, la cybersalle doit être équipée de sorte que l'enseignement assisté par internet puisse y être pratiqué et que les élèves / étudiants puissent y utiliser l'internet pour faire des recherches, trouver des informations et se livrer à d'autres activités d'apprentissage.

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Diffusion en mode continu en direct sur l'internet

### Définition

Transmission linéaire continue par l'internet d'un service de diffusion.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Internet podcasting

### Definition

Pre-recorded audio or video programmes that are available through the internet.

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Journalists

### Definition

Professionals hired by media organizations to research, investigate, interpret, edit, write and produce news and media content through television, radio and other media. This term includes announcers/anchors employed by broadcasting organizations but excludes occupations such as public relations officer, photojournalist and camera operator (adapted from the international standard classifications of occupations 2008).

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Law

### Definition

Act of the supreme legislative body of a state or nation.

### Source Definition

User manual for the implementation of the new UIS Survey on Statistics of Information and Communication Technology (ICT) in Education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Learners promoted

### Definition

Learners who have successfully completed a grade in academic year t-1 and have passed to the next grade in the following academic year t. In education systems where dropouts are not permitted or negligible, data on promotees can be estimated by subtracting the number of repeaters from the total enrolment for academic year t.

### Source Definition

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education (UIS).

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Balladodiffusion par l'internet

### Définition

Programmes vidéo ou audio préenregistrés qui sont disponibles à travers l'internet.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Journalistes

### Définition

Professionnels engagés par les organismes de diffusion des médias pour rechercher, investiguer, interpréter, éditer, écrire et produire des informations dans un format médiatique à travers la télévision, la radio, et autres médias. Ces termes comprennent les annonceurs/présentateurs employés par un organisme de diffusion, mais exclut les occupations telles que directeur des relations publiques, photojournaliste et opérateur caméra (adapté à partir du standard international de classification des occupations 2008).

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Loi

### Définition

Acte du corps législatif suprême d'un Etat ou d'une nation.

### Source de la définition

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation de l'ISU.

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou de l'office national de la statistique.

 [communication & information](#)

## Élèves admis en classe supérieure

### Définition

Elèves qui ont terminé avec fruit leur année d'études à la fin de l'année scolaire précédente (t-1) et qui sont admis en classe supérieure lors de l'année scolaire suivante (t). Dans les pays où l'abandon scolaire n'est pas autorisé ou est un phénomène négligeable, le nombre de diplômés peut être estimé par le biais de la soustraction des redoublants des effectifs totaux de l'année scolaire t.

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Learning disability

### Definition

Physical or mental condition that limits a person's movements, senses or activities, which in turn hinder learning.

### Source Definition

User manual for the implementation of the new UIS Survey on Statistics of Information and Communication Technology (ICT) in Education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Licence

### Definition

Permission for which media organizations must apply prior to commencing activities, which may be granted or not. In the case of broadcasting, a licence is assigned to use public resources like spectrum frequencies.

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Linear mode

### Definition

Analogue and digital television, live-streaming, web-casting provided by a media organization for simultaneous viewing of programmes on the basis of a programme schedule as oppose to non-linear which refers to on-demand services (services provided at the moment chosen by the user, at the user's request, on the basis of a catalogue of programmes proposed by the media organization).

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Live streaming

### Definition

Real time transmission of live video and/or audio over the internet using streaming technologies. Data streaming occurs when a pre-existing multimedia file can be played back without being completely downloaded first.

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Local area network (LAN)

## Trouble d'apprentissage

### Définition

Condition physique ou mentale qui limite le mouvement, les sens, ou les activités d'une personne et qui, en retour, nuit à l'apprentissage.

### Source de la définition

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation de l'ISU.

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou de l'office national de la statistique.

 [communication & information](#)

## Licence

### Définition

Permission dont l'organisme de média doit faire la demande afin de commencer la publication et qui peut lui être accordée ou non. Dans le cas de l'audiovisuel, la licence est attribuée pour utiliser des ressources publics comme les spectres de fréquences.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Mode linéaire

### Définition

Services de télévision analogique et numérique, fournis directement sur internet par un organisme de média, pour une vision simultanée d'une grille de programmes. Ce qui est à l'opposé du mode non-linéaire qui se réfère aux services sur demande (services fournis à un moment choisi par l'utilisateur sur la base d'un catalogue de programmes proposés par l'organisme de média).

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Diffusion en mode continu

### Définition

Diffusion vidéo et/ou audio en direct à travers l'internet. Elle est fournie par la diffusion en temps réel et utilise un mode de diffusion en continu. On parle de flux de données, en général sous forme audio et vidéo, lorsqu'un fichier multimédia peut être lu sans être préalablement entièrement téléchargé.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Réseau local (LAN)

**Definition**

Network connecting computers within a localized area such as a single building, department or site; it may be wireless.

**Source Definition**

User manual for the implementation of the new UIS Survey on Statistics of Information and Communication Technology (ICT) in Education.

**Data Source**

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

**Market share****Definition**

Media organization's revenue from a media market (radio, television, and newspaper) expressed as a percentage of total industry revenue of all organizations operating in that media market (radio, television, newspaper).

**Source Definition**

UNESCO Institute for Statistics

 [communication & information](#)

**Mathematics (for ICT in education data)****Definition**

Algebra, arithmetic, calculus, geometry, statistics and trigonometry.

**Source Definition**

User manual for the implementation of the new UIS Survey on Statistics of Information and Communication Technology (ICT) in Education.

**Data Source**

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

**Merger****Definition**

Occurs when two companies combine to form a single company. A merger is very similar to an acquisition or takeover, except that in the case of a merger existing stockholders of both companies involved retain a shared interest in the new corporation. By contrast, in an acquisition one company purchases a controlling share of a second company's stock, creating an uneven balance of ownership in the new combined company.

**Source Definition**

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

**Data Source**

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

**Multi-seat computers****Definition**

Computers where users simultaneously operate from a single central processing unit (CPU) and server while possessing their own individual monitors and keyboards.

**Source Definition**

User manual for the implementation of the new UIS ICT in education global survey.

**Définition**

Réseau reliant des ordinateurs au sein d'une zone localisée comme un bâtiment unique, département ou votre site, il peut être sans fil.

**Source de la définition**

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation de l'ISU.

**Source de données**

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou de l'office national de la statistique.

 [communication & information](#)

**Part de marché****Définition**

Pourcentage des revenus totaux attribuables à un organisme de diffusion radio, télévision ou presse, séparément, sur le revenu total obtenu par la somme des revenus individuels de chaque organisme médiatique dans l'année de référence.

**Source de la définition**

Institut de statistique de l'UNESCO

 [communication & information](#)

**Mathématiques (pour les données des TIC en éducation)****Définition**

Algèbre, l'arithmétique, le calcul, la géométrie, la trigonométrie et les statistiques.

**Source de la définition**

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation de l'ISU.

**Source de données**

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou de l'office national de la statistique.

 [communication & information](#)

**Fusion****Définition**

Se produit quand deux sociétés s'associent pour former une société unique. Une fusion est très similaire à une acquisition ou à une prise de contrôle, sauf que, dans le cas de la fusion, les actionnaires des deux sociétés en question conservent un intérêt partagé dans la nouvelle société. En comparaison, dans une acquisition une société achète une partie des parts de la seconde société, créant de fait un déséquilibre dans la propriété de la nouvelle société formée.

**Source de la définition**

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

**Source de données**

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

**Postes de travail multipostes****Définition**

Ordinateurs qui permettent aux utilisateurs de travailler simultanément à partir d'une seule unité centrale de traitement (UCT) et serveur tout en possédant leurs propres moniteurs et claviers.

**Source de la définition**

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête mondiale sur les TIC en éducation de l'ISU.

**Data Source**

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

**Natural sciences (for ICT in education data)****Definition**

Astronomy, biology, chemistry, environmental science, physics, and physical science.

**Source Definition**

User manual for the implementation of the new UIS Survey on Statistics of Information and Communication Technology (ICT) in Education.

**Data Source**

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

**Newspaper geographic coverage (national coverage of newspapers)****Definition**

Physical availability of newspapers in all major urban areas.

**Source Definition**

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

**Data Source**

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

**Newspaper geographic coverage (sub-national coverage of newspapers)****Definition**

All newspapers which have less physical availability than the national newspaper in terms of distribution.

**Source Definition**

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

**Data Source**

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

**Non-daily newspapers****Definition**

Published less than four times but at least once a week.

**Source Definition**

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

**Data Source**

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

**Source de données**

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou de l'office national de la statistique.

 [communication & information](#)

**Sciences naturelles (pour les données des TIC en éducation)****Définition**

Astronomie, la biologie, la chimie, les sciences de l'environnement, la physique et les sciences physiques.

**Source de la définition**

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation de l'ISU.

**Source de données**

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou de l'office national de la statistique.

 [communication & information](#)

**Couverture géographique du journal (la couverture nationale)****Définition**

Disponibilité physique du journal dans toutes les zones majeures urbaines.

**Source de la définition**

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

**Source de données**

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

**Couverture géographique du journal (la couverture régionale/locale)****Définition**

Tous les journaux qui ont une couverture géographique moindre que les journaux nationaux en matière de contenus journalistiques et de distribution.

**Source de la définition**

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

**Source de données**

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

**Journal non quotidien****Définition**

Publié moins de quatre fois, mais au moins une fois, par semaine.

**Source de la définition**

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

**Source de données**

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Non-governmental organizations (NGOs)

### Definition

Non-state entities providing social services and working on a not-for-profit basis.

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## On-demand

### Definition

Transmission system which allows users to select and receive video or audio content on request.

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Online newspaper

### Definition

Newspaper published only on the internet, which is regularly updated based on the periodicity or as frequently as required. Non-professional publications such as blogs are excluded.

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Open educational resources (OER)

### Definition

Electronic/digital resources and tools for learning in open document format and released under an intellectual property licence allowing free use, adaptation and distribution.

### Source Definition

User manual for the implementation of the new UIS Survey on Statistics of Information and Communication Technology (ICT) in Education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Ownership

### Definition

Sector to which an economic operator belongs. For the purpose of this survey, three sectors have been identified to characterize media organizations.

## Organisations non gouvernementales (ong)

### Définition

Entités ne relevant pas de l'état, et qui fournissent des services et travaillent sur une base non lucrative.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## À la demande (vod, avod)

### Définition

Système de diffusion qui permet aux utilisateurs de sélectionner et visionner/écouter un contenu vidéo ou audio à la demande. Vidéo à la demande (vod) et audio et vidéo à la demande (avod) sont les options communément utilisées.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Format de publication (journal uniquement en ligne)

### Définition

Journal publié uniquement sur l'internet. Le journal est mis à jour régulièrement selon une périodicité ou autant de fois que cela est requis.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Ressources éducatives libres (REL)

### Définition

Ressources et des outils électroniques/numériques pour l'apprentissage en format de document ouvert et publié sous une licence de propriété intellectuelle permettant leur libre utilisation, l'adaptation et la distribution.

### Source de la définition

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation de l'ISU.

### Source de données









Unité de statistique du ministère de l'éducation ou de l'office national de la statistique.

 [communication & information](#)

## Propriétaire

### Définition

Secteur auquel un opérateur économique appartient. Aux fins de cette enquête, trois secteurs ont été identifiés pour caractériser les organismes de diffusion des médias.

<p><b>Source Definition</b></p> <p>UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.</p> <p><b>Data Source</b></p> <p>Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.</p> <p> <a href="#">communication &amp; information</a></p>	<p><b>Source de la définition</b></p> <p>Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.</p> <p><b>Source de données</b></p> <p>Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.</p> <p> <a href="#">communication &amp; information</a></p>
<p><b>Ownership (community)</b></p> <p><b>Definition</b></p> <p>Media organization is owned by a community organization or non-governmental organization (NGO).</p> <p><b>Source Definition</b></p> <p>UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.</p> <p><b>Data Source</b></p> <p>Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.</p> <p> <a href="#">communication &amp; information</a></p>	<p><b>Propriétaire (communautaire)</b></p> <p><b>Définition</b></p> <p>Organisme de diffusion est la propriété d'une organisation communautaire ou d'une organisation non gouvernementale (ONG).</p> <p><b>Source de la définition</b></p> <p>Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.</p> <p><b>Source de données</b></p> <p>Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.</p> <p> <a href="#">communication &amp; information</a></p>
<p><b>Ownership (private)</b></p> <p><b>Definition</b></p> <p>Media organization is owned by a person, group of persons or a private company.</p> <p><b>Source Definition</b></p> <p>UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.</p> <p><b>Data Source</b></p> <p>Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.</p> <p> <a href="#">communication &amp; information</a></p>	<p><b>Propriétaire (privé)</b></p> <p><b>Définition</b></p> <p>Organisme de diffusion est la propriété d'une personne, d'un groupe de personnes, ou d'une société privée.</p> <p><b>Source de la définition</b></p> <p>Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.</p> <p><b>Source de données</b></p> <p>Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.</p> <p> <a href="#">communication &amp; information</a></p>
<p><b>Ownership (public)</b></p> <p><b>Definition</b></p> <p>Media organization is owned by the government/state.</p> <p><b>Source Definition</b></p> <p>UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.</p> <p><b>Data Source</b></p> <p>Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.</p> <p> <a href="#">communication &amp; information</a></p>	<p><b>Propriétaire (public)</b></p> <p><b>Définition</b></p> <p>Organisme de diffusion est la propriété de l'état ou du gouvernement.</p> <p><b>Source de la définition</b></p> <p>Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.</p> <p><b>Source de données</b></p> <p>Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.</p> <p> <a href="#">communication &amp; information</a></p>
<p><b>Parent-Teacher Association (PTA)</b></p> <p><b>Definition</b></p> <p>Non-profit entity that consists of learners' parents (or their legal guardians), teachers and other administrative school staff. The aim of a PTA is usually to promote participation of parents (or guardians) in school-level decision making and sponsor or facilitate fundraising initiatives for supplemental educational materials.</p> <p><b>Source Definition</b></p> <p>UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.</p> <p><b>Data Source</b></p> <p>Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national</p>	<p><b>Association de parents et d'enseignants</b></p> <p><b>Définition</b></p> <p>Entité sans but lucratif constituée de parents d'élèves (ou de leur tuteur légal), d'enseignants et de membres du personnel administratif de l'établissement. Ce type d'association vise généralement à promouvoir l'implication des parents (ou tuteurs légaux) dans la prise de décision à l'échelle de l'établissement et de les amener à offrir leur parrainage ou à faciliter les collectes de fonds en vue d'acquérir du matériel pédagogique supplémentaire.</p> <p><b>Source de la définition</b></p> <p>Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).</p> <p><b>Source de données</b></p> <p>Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.</p>



statistical office.

 [communication & information](#)

 [communication & information](#)

## Pay broadcasting (TV or radio)

### Definition

Subscription based television (or radio) services, delivered with encrypted signals or other methods of controlling user access, generally charging a fee for access.

### Source Definition

UNESCO Institute for Statistics

 [communication & information](#)

## Diffusion payante (tv ou radio)

### Définition

Contenu de diffusion (tv ou radio) qui ne peut pas être reçu gratuitement avec une antenne râteau, mais par câble, par satellite, etc. Et dont l'accès est payant.

### Source de la définition

Institut de statistique de l'UNESCO

 [communication & information](#)

## Pay newspaper

### Definition

Newspaper that is sold to readers.

### Source Definition

UNESCO Institute for Statistics

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Journal payant

### Définition

Journal qui est seulement distribué à un lecteur intéressé moyennant une certaine somme d'argent.

### Source de la définition

Institut de statistique de l'UNESCO

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Persons with special needs

### Definition

Broad group of persons for whom schools need to adapt their curriculum, teaching method and organization, in addition to providing additional human or material resources to stimulate efficient and effective learning.

### Source Definition

Adapted from International Standard Classification of Education (ISCED97).

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Personnes ayant des besoins éducatifs spéciaux

### Définition

Vaste groupe d'enfants ou d'adultes dont l'établissement d'enseignement doit adapter ses cursus, ses méthodes pédagogiques et son organisation et / ou prévoir des moyens humains ou matériels supplémentaires pour les stimuler et les placer dans les conditions requises pour que leur apprentissage soit effectif.

### Source de la définition

Adaptation de la Classification Internationale Type de l'Éducation, (CITE97)

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Plan

### Definition

Government-issued document on how its goals in ICT in education are to be achieved within a specified timeframe. It details each activity to be undertaken, the method employed for implementation, the timeframe, the resources required and the actors responsible for implementing each activity.

### Source Definition

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

### Data Source

Department within the Ministry of Education in charge of policy and plans

 [communication & information](#)

## Plan

### Définition

Document dans lequel le gouvernement décrit la stratégie à adopter pour accomplir ses objectifs en matière d'utilisation des TIC en éducation. Les activités prévues, leur mode de mise en œuvre, leur calendrier, les moyens à y affecter et les acteurs responsables de chacune d'entre elles y sont détaillés.

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

### Source de données

Au sein du ministère de l'Éducation chargé de la politique et des plans.

 [communication & information](#)

## Podcasts

### Definition

Audio and video broadcasts that are downloaded from the internet and can be played on portable devices that are not necessarily connected to

## Balladodiffusion (podcasts)

### Définition

Diffusion audio et vidéo qui est téléchargeable sur internet et jouée sur un lecteur portable qui ne doit pas être nécessairement connecté à internet.



the internet.

### Source Definition

UNESCO Institute for Statistics

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Policy

### Definition

Government-issued document which sets out the principles, guidelines and strategy for ICT in education.

### Source Definition

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

### Data Source

Department within the Ministry of Education in charge of policy and plans.

 [communication & information](#)

## Poor groups

### Definition

Persons living below the national poverty threshold in both urban and rural areas.

### Source Definition

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Print and online newspaper

### Definition

Printed as a hard copy and also published online. The online newspaper can be a free or paid version of the print newspaper.

### Source Definition

UNESCO Institute for Statistics

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Print only

### Definition

Newspaper is printed and distributed as a hard copy only.

### Source Definition

UNESCO Institute for Statistics

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

### Source de la définition

Institut de statistique de l'UNESCO

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Politique

### Définition

Document dans lequel le gouvernement définit les principes, les lignes directrices et la stratégie de l'intégration des TIC en éducation.

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

### Source de données

Au sein du ministère de l'Éducation chargé de la politique et des plans.

 [communication & information](#)

## Populations défavorisées

### Définition

Personnes qui vivent sous le seuil national de pauvreté, tant en milieu urbain qu'en milieu rural.

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Format de publication (journal imprimé et en ligne)

### Définition

Imprimé en format papier et publié aussi en ligne. Le journal en ligne peut être une version gratuite ou payante du journal imprimé.

### Source de la définition

Institut de statistique de l'UNESCO

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Format de publication (journal uniquement imprimé)

### Définition

Est mis sous presse et distribué uniquement en format papier.

### Source de la définition

Institut de statistique de l'UNESCO

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Private educational institution

### Definition

Institution that is controlled and managed by a non-governmental organization (e.g. a church, a trade union or a business enterprise, foreign or international agency), or its governing board consists mostly of members who have not been selected by a public agency.

### Source Definition

UNESCO Institute for Statistics

 [education](#) [communication & information](#)

## Private institution

### Definition

Independent entity owned by a non-State entity, such as a firm, business enterprise or individual. Although the principal activity is non-educational, it may develop, finance or implement activities in the domain of ICT in education.

### Source Definition

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Private media organizations

### Definition

Domestic broadcasting entities owned and operated by private companies or individuals for financial profit and are registered in the country.

### Source Definition

UNESCO Institute for Statistics

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Private newspaper

### Definition

Title owned and published by a private domestic or foreign media organization or individual primarily for profit.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Public educational institution

### Definition

Institution that is controlled and managed directly by a public education authority or agency of the country where it is located or by a government agency directly or by a governing body (council, committee etc.), most of whose members are either appointed by a public authority of the country where it is located or elected by public franchise.

### Source Definition

UNESCO Institute for Statistics

 [education](#) [communication & information](#)

## Etablissement d'enseignement privé

### Définition

Établissement dirigé et géré par une entité non gouvernementale (par exemple, une église, un syndicat, une entreprise, un organisme étranger ou international) ou dont le conseil d'administration se compose pour l'essentiel de membres qui n'ont pas été sélectionnés par un organisme public.

### Source de la définition

Institut de statistique de l'UNESCO

 [éducation](#) [communication & information](#)

## Institution privée

### Définition

Entité indépendante non gouvernementale appartenant à une entreprise commerciale ou à des individus, qui est susceptible de concevoir, de financer ou de mettre en œuvre des activités dans le domaine de l'intégration des TIC en éducation même si son activité principale ne relève pas de l'éducation.

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Organismes privés de diffusion

### Définition

Entités de diffusion domestiques, qui sont la propriété et sont opérées par des sociétés ou des personnes à des fins lucratives et sont enregistrées dans le pays. Les revenus des diffuseurs privés proviennent largement des publicités.

### Source de la définition

Institut de statistique de l'UNESCO

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Journal privé

### Définition

Journal qui appartient, et qui est publié par une société privée nationale ou étrangère, ou par des personnes dans un but principalement lucratif.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Etablissement d'enseignement public

### Définition

Établissement dirigé et géré directement par une autorité ou une administration publique du pays où il se trouve, ou par un organisme public ou par un organe (conseil, comité, etc.) dont la plupart des membres sont soit nommés par une autorité publique du pays où se trouve l'établissement, soit élus par le public.

### Source de la définition

Institut de statistique de l'UNESCO

 [éducation](#) [communication & information](#)

## Public newspaper

### Definition

Title owned and published by a public/state-owned or sponsored entity.

### Source Definition

UNESCO Institute for Statistics

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Journal public

### Définition

Journal qui appartient à, ou est publié par une entité publique, ou qui est la propriété de, ou parrainé par l'état.

### Source de la définition

Institut de statistique de l'UNESCO

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Public/state broadcasting service

### Definition

Provided by a statutory body and funded directly by the state, or by licence fees paid by the citizens, and/or advertisements, or any combination of the three.

### Source Definition

UNESCO Institute for Statistics

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Service de diffusion public/d'état

### Définition

Fournit par un corps statutaire et financé directement par l'état ou par des redevances imposées par le prestataire et/ou par les publicités ou toutes combinaisons des trois.

### Source de la définition

Institut de statistique de l'UNESCO

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Radio

### Definition

Device (in working condition) capable of receiving broadcast radio signals, using popular frequencies (such as FM, AM, LW and SW). A radio may be a stand-alone device, or it may be integrated with another device, such as an alarm clock or an audio compact disk (CD) player.

### Source Definition

User manual for the implementation of the new UIS Survey on Statistics of Information and Communication Technology (ICT) in Education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Poste de radio

### Définition

Appareil autonome de réception (en état de marche) des signaux radio diffusés sur des fréquences courantes (FM, MA, LO et OS). Une radio peut être un dispositif autonome de réception, ou il peut être intégré avec un autre appareil, comme un réveil ou un lecteur de disque compact (CD) audio.

### Source de la définition

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation de l'ISU.

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Rating

### Definition

Percentage of individuals watching a given tv channel or listening to a given radio channel out of the total individuals in the country. Please express this as the average rating over the course of the year.

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Cote, audimat

### Définition

Pourcentage des individus qui regardent/écoutent une chaîne de télévision/radio donnée sur le total des individus dans le pays.veuillez donner ce pourcentage en terme de moyenne annuelle.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Reach

### Definition

Number of people watching/listening a tv/radio channel expressed in absolute number for a given period of time (generally daily or weekly),

## Portée

### Définition

Nombre d'individus qui regardent/écoutent une chaîne de télé/radio dans une période de temps donné, exprimé en valeur absolue (généralement par jour ou par semaine), converti en moyenne

converted into an annual average. Please express this as the average daily reach (or, if not available, weekly reach) over the course of the year.

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Readership

### Definition

Average number of people reading a particular publication in a day. The term includes both the individual who purchased the publication and others who have read the publication.

Note: circulation is calculated by the number of copies sold and distributed for free, but readership can only be assessed by a survey. Hence, audience/reader figures are larger than circulation due to the fact that a single copy of a title may have multiple readers.

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Reading, writing and literature (for ICT in education data)

### Definition

Language instruction intended for fluent speakers of the national, official or local languages, with a focus on literature and linguistics.

### Source Definition

User manual for the implementation of the new UIS Survey on Statistics of Information and Communication Technology (ICT) in Education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Registration

### Definition

Procedure through which a media organization obtains clearance from the competent authority to publish upon submission of the required documents.

 [communication & information](#)

## Regulation

### Definition

Law supported by an enabling statute and issued by an executive branch of government.

### Source Definition

User manual for the implementation of the new UIS Survey on Statistics of Information and Communication Technology (ICT) in Education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national

annuelle.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Lectorat

### Définition

Nombre moyen de personnes qui lisent une publication particulière. Le terme comprend à la fois les individus qui ont acheté la publication et d'autres qui ont lu la publication.

Note : la distribution est calculée par le nombre de copies vendues ou distribuées gratuitement, mais le lectorat peut être estimé par une enquête. Si les chiffres de l'audience/lectorat sont plus grands que le tirage, c'est dû au fait qu'un seul exemplaire d'un journal peut avoir plusieurs lecteurs.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Lecture, l'écriture et la littérature (pour les données des TIC en éducation)

### Définition

Cours de langue destiné aux élèves qui parlent couramment les langues, locaux ou officielles nationales, avec un accent sur la littérature et la linguistique.

### Source de la définition

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation de l'ISU.

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou de l'office national de la statistique.

 [communication & information](#)

## Enregistrement du journal

### Définition

Procédure à travers de laquelle l'autorisation de publication est obtenue après soumission des documents requis auprès d'un corps de régulation compétent ou d'une autorité.

 [communication & information](#)

## Règlements

### Définition

Loi soutenu par une loi habilitante et délivré par une branche exécutive du gouvernement.

### Source de la définition

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation de l'ISU.

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou de l'office national de la statistique.

 [communication & information](#)

statistical office.

 [communication & information](#)

## Regulatory authority

### Definition

Administrative body established by law with the power to exercise regulatory functions.

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Regulatory mechanism

### Definition

Separate body, organization, committee or bureau that has been given responsibility by the government for promoting, coordinating and ensuring correct implementation of ICT in education.

### Source Definition

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

### Data Source

Department within the Ministry of Education in charge of policy and plans.

 [communication & information](#)

## Religious institutions

### Definition

Churches, temples, mosques and other places of worship and institutions that exist to support and manage the practice of a specific set of religious beliefs.

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Rural area

### Definition

Based on the definition applied in national statistical practices and exercises. For example, a rural area can be considered as a geographical region outside the urban agglomeration.

### Source Definition

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## School management board

## Autorité de régulation

### Définition

Corps administratif établi par une loi et à qui est donné le pouvoir d'exercer des fonctions de régulation.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Mécanisme réglementaire

### Définition

Entité, d'une organisation, d'une commission ou d'une agence à laquelle le gouvernement a confié la responsabilité de promouvoir et de coordonner la mise en œuvre des TIC en éducation et de veiller à leur déploiement correct.

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

### Source de données

Au sein du ministère de l'Éducation chargé de la politique et des plans.

 [communication & information](#)

## Institutions religieuses

### Définition

Églises, temples, mosquées et autres lieux de culte et institutions qui parfois diffusent leurs services et autres sermons religieux à travers la radio et la télévision.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Milieu rural

### Définition

Dérivé de la définition retenue dans les collectes de données et les statistiques nationales. À titre d'information, sont classées en milieu rural les régions géographiques situées à l'extérieur d'une agglomération urbaine dans un pays.

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Conseil de direction de l'établissement d'enseignement

**Definition**

Usually has responsibility for monitoring and managing the overall strategic direction, finances, performance and policies of a school, and provides advice and guidance to the principal of the school. Its membership may include representative(s) of the parent-teacher association.

**Source Definition**

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

**Data Source**

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

**Scientific digital libraries****Definition**

- Databases: Collection of electronically-stored descriptive records or content units (including facts, full texts, pictures and sound) with a common user interface and software for information retrieval or data manipulation.
- Electronic books (e-Books): Digitized documents, licensed or not, where searchable text is prevalent and can be seen in analogy to a print book (monograph).
- Electronic serials: These are serials published in electronic form only or in both electronic and another format. They comprise serials held locally and remote resources for which access rights have been acquired, at least for a certain period of time. Open-access journals (free Internet resources) are excluded.

For the purpose of statistical reporting, please count the number of educational institutions with repositories of their own scientific electronic collections; regular subscriptions (paid or free of charge); or purchased licenses to scientific electronic journals, databases and other digital documents.

**Source Definition**

Adapted from ISO 2789: Information and Documentation – International Library Statistics, 4th ed.

**Data Source**

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

**Second languages (for ICT in education data)****Definition**

Instruction in second languages from the perspective of the learner with a focus on grammar and vocabulary and perhaps culture.

**Source Definition**

User manual for the implementation of the new UIS Survey on Statistics of Information and Communication Technology (ICT) in Education.

**Data Source**

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

**Self-regulatory body****Definition**

Entity constituted by media organizations to exercise some degree of oversight and regulation over the media industry (or profession).

**Source Definition**

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

**Data Source****Définition**

Généralement responsable de la gestion stratégique globale de l'établissement, de son budget, de sa performance et de sa politique interne. Elle conseille et oriente le chef d'établissement. Peuvent y siéger un ou plusieurs représentants de l'association de parents et d'enseignants.

**Source de la définition**

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

**Source de données**

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

**Bibliothèques numériques scientifiques****Définition**

- Bases de données : ensembles d'unités ou d'enregistrements électroniques descriptifs (faits, textes, images et sons), qui sont accessibles au moyen d'une interface commune et dont un logiciel permet le traitement et l'extraction des données.
- Livres électroniques (e-books) : documents numériques, sous licence ou non, où les termes de recherche sont saillants et dont le contenu peut aussi être accessible sous forme imprimée (monographie).
- Publications électroniques en série : publications en série sur support électronique uniquement ou disponibles également sur d'autres supports. Relèvent de cette catégorie les publications détenues sur site ainsi que celles consultables à distance, moyennant paiement de droits d'accès, du moins durant une certaine période. Les magazines électroniques gratuits sont exclus de cette catégorie. Dans le cadre de cette enquête, il y a lieu de répertorier les établissements d'enseignement disposant de leurs propres collections scientifiques électroniques, d'abonnements réguliers (gratuits ou payants) et de licences payantes d'accès à des bases de données, des revues et d'autres documents numériques scientifiques.

**Source de la définition**

Adaptation de ISO 2789: Information and Documentation – International Library Statistics, 4th ed.

**Source de données**

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

**Langues étrangères (pour les données des TIC en éducation)****Définition**

Enseignement en langues secondes du point de vue de l'élève avec un accent sur la grammaire et le vocabulaire et possiblement la culture.

**Source de la définition**

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation de l'ISU.

**Source de données**

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou de l'office national de la statistique.

 [communication & information](#)

**Autorité d'auto- régulation****Définition**

Entité constituée par les organismes de média pour assurer un niveau de supervision et de régulation de l'industrie (ou de profession) des médias.

**Source de la définition**

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

**Source de données**

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique,

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Simulcast

### Definition

Programmes or events broadcast across more than one media platform at the same time.

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Simulcast (online)

### Definition

Programmes or events broadcast online and across any other media platform at the same time. A programme is online simulcast (100% live streaming) if all the content is broadcast online and across any other media platform at the same time.

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Social sciences (for ICT in education data)

### Definition

History, geography, social studies, civics/citizenship education, humanities, philosophy, community studies, and economics.

### Source Definition

User manual for the implementation of the new UIS Survey on Statistics of Information and Communication Technology (ICT) in Education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Successfully completed a basic computer skills (or computing) course

### Definition

Learners who have acquired the expected basic computer skills, as nationally defined for each level of education. This can be accomplished either through passing an examination or a series of examinations; accumulating a specified number of hours of study credits required for the course; or receiving a formal assessment of the skills/knowledge acquired.

### Source Definition

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Diffusion en simultanée

### Définition

Programmes ou des événements diffusés au travers de plus d'une plateforme médiatique.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Diffusion simultanée en ligne

### Définition

Programmes ou des événements diffusés en ligne et à travers toute autre plateforme média. Un programme est en diffusion simultanée en ligne, 100% en diffusion en mode continu, si tous les contenus sont diffusés en ligne et à travers toute autre plateforme média.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Sciences sociales (pour les données des TIC en éducation)

### Définition

Histoire, la géographie, les sciences sociales, l'éducation civique/éducation à la citoyenneté, les sciences humaines, la philosophie, les études communautaires et de l'économie.

### Source de la définition

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation de l'ISU.

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou de l'office national de la statistique.

 [communication & information](#)

## Élèves ayant terminé avec succès les cours d'initiation à l'informatique (ou d'informatique)

### Définition

Elèves qui ont acquis les compétences élémentaires d'informatique fixées dans le cursus officiel de leur année d'études. Ils peuvent avoir passé un ou plusieurs examens, accumulé le nombre de crédits d'heures requis ou s'être soumis à une évaluation formelle de leurs connaissances et compétences.

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)



 [communication & information](#)

## Tax waiver on ICT equipment

### Definition

Incentive whereby educational institutions, teachers and learners may buy tax-free or claim deductions or credits on tax payments when purchasing ICT equipment for educational needs.

### Source Definition

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Teacher education

### Definition

Formal teacher training (pre-service or in-service) designed to equip teachers with the knowledge, attitude, behaviour and skills required for teaching at the relevant level.

### Source Definition

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Teacher incentive programmes

### Definition

Used to incite various actions among teachers including improving the quality of their teaching, improve their current teaching qualifications, or remain in the profession. Incentives programmes may be monetary or non-monetary in nature. Monetary incentives include salary differentials and other monetary benefits including bonuses, pension, benefits or job stability. In contrast non-monetary incentives may include opportunities for professional growth and advancement.

### Source Definition

User manual for the implementation of the new UIS Survey on Statistics of Information and Communication Technology (ICT) in Education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Teacher training programme

### Definition

Any pre-service or in-service teacher-training programme that is accredited or sanctioned by the relevant national education authorities or equivalent authorities (e.g. Ministry of Education or teacher training agency).

### Source Definition

User manual for the implementation of the new UIS Survey on Statistics of Information and Communication Technology (ICT) in Education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

## Exonérations fiscales au titre de l'équipement informatique

### Définition

Dispositifs permettant aux établissements d'enseignement, aux enseignants et aux élèves / étudiants de prétendre à une détaxation totale ou partielle ou à des crédits d'impôt à l'achat d'équipements informatiques à vocation pédagogique.

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Formation des enseignants

### Définition

Cursus dispensés dans le cadre institutionnel dans le but d'inculquer aux futurs enseignants (formation initiale) ou aux enseignants en poste (formation continue) les connaissances, les compétences et les comportements dont ils ont besoin pour enseigner au niveau d'enseignement considéré.

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Programmes incitatifs pour les enseignants

### Définition

Utilisés pour encourager les enseignants à diverses actions, y compris l'amélioration de la qualité de leur enseignement, améliorer leurs qualifications actuelles d'enseignement, ou rester dans la profession. Les programmes incitatifs peuvent être monétaires ou non monétaires dans leur nature. Les incitations monétaires comprennent les écarts de salaires et d'autres avantages monétaires, y compris les primes, les pensions, les avantages ou la stabilité de l'emploi. En revanche les incitations non monétaires peuvent comprendre des possibilités de croissance professionnelle et d'avancement.

### Source de la définition

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation de l'ISU.

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou de l'office national de la statistique.

 [communication & information](#)

## Programme de formation des enseignants

### Définition

Tout programme de formation préalable à l'exercice ou en cours d'exercice qui est accrédité ou sanctionné par les autorités nationales compétentes pour l'éducation ou des autorités équivalentes (par exemple, le ministère de l'Éducation ou l'organisme de formation des enseignants).

### Source de la définition

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation de l'ISU.

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou de l'office national de la statistique.

 [communication & information](#)



 [communication & information](#)

## Teachers (or teaching staff)

### Definition

Persons employed full-time or part-time in an official capacity to guide and direct the learning experience of pupils and students, irrespective of their qualifications or the delivery mechanism, i.e. face-to-face and/or at a distance. This definition excludes educational personnel who have no active teaching duties (e.g. headmasters, headmistresses or principals who do not teach) or who work occasionally or in a voluntary capacity in educational institutions.

### Source Definition

UNESCO Institute for Statistics

 [education](#) [communication & information](#)

## Teachers trained to teach basic computer skills (or computing)

### Definition

Teachers considered qualified according to national standards or norms to teach basic computer skills (or computing) courses. At higher ISCED levels, in particular, teachers trained to teach computing should have a nationally required academic credential in an ICT-related field of study, such as computer science.

### Source Definition

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Teachers trained to teach subjects using ICT facilities

### Definition

Teachers that have received at least a nationally defined minimum of formal training to teach one or various subjects at the relevant level(s) using ICT to support their teaching.

### Source Definition

UIS Guide to measuring information and communication technologies (ICT) in education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Technical penetration

### Definition

Channel's potential audience, i.e. the number of households (generally expressed in percentage out of the total households of a given country or territory) which could potentially receive the channel (mavise-eao).

### Source Definition

European Audiovisual Observatory

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Personnel enseignant

### Définition

Personnes employées à plein temps ou à temps partiel au sein d'effectifs constitués dans le but de guider et de diriger le parcours didactique des élèves et étudiants, indépendamment de leurs certifications et du mécanisme de transmission des connaissances (autrement dit en face-à-face et/ou à distance). Cette définition exclut le personnel enseignant qui n'a pas de fonctions pédagogiques (par exemple les directeurs ou chefs d'établissements scolaires qui n'enseignent pas) et les personnes qui travaillent ponctuellement ou bénévolement dans des établissements d'enseignement.

### Source de la définition

Institut de statistique de l'UNESCO

 [éducation](#) [communication & information](#)

## Enseignants qualifiés pour dispenser des cours d'initiation à l'informatique (ou d'informatique)

### Définition

Enseignants qualifiés selon les normes nationales pour dispenser des cours d'initiation à l'informatique (ou d'informatique). Aux niveaux plus élevés de la CITE, les enseignants qui donnent cours d'informatique doivent être titulaires d'un titre académique dans une matière en rapport avec les TIC, par exemple les sciences informatiques. Voir la définition de «Matières en rapport avec les TIC».

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Enseignants qualifiés pour utiliser les TIC à l'appui de leurs cours

### Définition

Enseignants qui ont suivi dans le cadre institutionnel au moins la formation minimale nationale requise pour dispenser des cours avec l'appui des TIC dans une ou plusieurs matières et dans une ou plusieurs années d'études.

### Source de la définition

Guide de mesure pour l'intégration des technologies de l'information et de la communication (TIC) en éducation (ISU).

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Pénétration technique

### Définition

Audience potentielle de la chaîne, par exemple le nombre de ménages qui pourraient potentiellement recevoir la chaîne (maviso-eao).

### Source de la définition

Observatoire Européen de l'Audiovisuel.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Technical transmission platform

### Definition

Platforms and operators from which the broadcasting channel is available (mavise-eao).

### Source Definition

European Audiovisual Observatory

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Plateforme technique de transmission

### Définition

Plateformes et aux opérateurs à partir desquels la chaîne diffusée est disponible (mavise-eao).

### Source de la définition

Observatoire Européen de l'Audiovisuel

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Telephone communication facility

### Definition

Fixed telephone lines, cable connections (i.e. cable telephony) or other sustainable communication technology that connects an educational institution's terminal equipment (e.g. telephone set, facsimile machine) to the public switched telephone network (PSTN) and has a dedicated port on a telephone exchange. Access is defined by a subscription to services that allow the physical presence and use of the facilities in a given educational institution. A mobile cellular phone owned by an individual working at a school does not constitute a school telephone communication facility.

### Source Definition

Adapted from Revisions and Additions to the Core List of ICT Indicators – Partnership on Measuring ICT for Development.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Téléphonie

### Définition

Lignes de téléphone fixes et le câblage y afférent ainsi que les téléphones cellulaires mobiles et l'équipement de téléphonie (téléphones, télécopieurs) raccordé au réseau téléphonique public (RTPC) dont un port spécifique est réservé aux communications téléphoniques. L'accès aux services de téléphonie fait l'objet d'un abonnement qui prévoit la présence physique et l'utilisation de ces équipements dans les établissements d'enseignement. Les téléphones portables appartenant personnellement aux membres du personnel des établissements d'enseignement sont à exclure de cette catégorie.

### Source de la définition

Adaptation de Revisions and Additions to the Core List of ICT Indicators – Partnership on Measuring ICT for Development.

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Television

### Definition

Stand-alone device (in working condition) capable of receiving broadcast television signals, using popular access means such as over-the-air, cable and satellite.

### Source Definition

User manual for the implementation of the new UIS Survey on Statistics of Information and Communication Technology (ICT) in Education.

### Data Source

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

## Télévision

### Définition

Appareil autonome de réception (en état de marche) des signaux de télédiffusion émis par des systèmes courants (antenne, câble et satellite).

### Source de la définition

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation de l'ISU.

### Source de données

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

## Thematic channel (as opposed to generalist)

### Definition

Channel dedicated to a specific genre or topic and intended for a specific target audience, which offer viewers/listeners a content corresponding to their individual taste.

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Chaîne thématique (contrairement à la chaîne généraliste)

### Définition

Chaîne dédiée à un genre spécifique ou un sujet donné, et visant une audience précise. Elle offre aux éditeurs/télé spectateurs un contenu qui correspond à leur goût propre.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Total expenditure on ICT in education from

## Dépenses de sources internationales (étrangères) au titre des TIC

## international (foreign) sources

### Definition

Funds received by a country to support ICT in education policy implementation from intergovernmental, multilateral and bilateral agencies, as well as from foreign philanthropic organizations and INGOs.

### Source Definition

Adapted from the UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Statistics of Education.

### Data Source

Budget or accounts of the finance department of the Ministry of Education or, alternatively, the national statistical office or Finance Ministry.

 [communication & information](#)

## Total of average circulation per issue

### Definition

Sum of the average circulation per issue for all newspapers reported in a given category. For example, if three non-daily newspaper titles are reported for your country in 2009, of which the average circulation per issue are 25,000, 50,000 and 35,000 copies respectively, the total average circulation will be 110,000.

### Source Definition

UIS Instruction Manual for Completing the Questionnaires on Media Statistics.

### Data Source

Ministry of Communications or Telecommunications, National Statistical Organizations, Audiovisual Regulatory Authority or Press Council.

 [communication & information](#)

## Total private expenditure on education

### Definition

Sum of direct payments from students/households and other private entities to educational institutions, in addition to expenditures such as: i) direct purchase of personal items used in education; and ii) subsidized household expenditure for the living expenses of the learner. Payments to learners/households by other private entities in the form of scholarships, grants or loans should not be included in total private expenditure, because such financial aid is internal to the private sector and should be netted out in calculating total private expenditure on education.

### Source Definition

UNESCO Institute for Statistics

### Data Source

Budget or accounts of the finance department of the Ministry of Education or, alternatively, the national statistical office or Finance Ministry.

 [communication & information](#)

## Trained teacher

### Definition

Teacher who has fulfilled at least the minimum organized teacher-training requirements (pre-service or in-service) to teach a specific level of education according to the relevant national policy or law. These requirements usually include pedagogical knowledge (broad principles and strategies of classroom management and organization that transcend the subject matter being taught - typically approaches, methods and techniques of teaching), and professional knowledge (knowledge of statutory instruments and other legal frameworks that govern the teaching profession). Some programmes may also cover content knowledge (knowledge of the curriculum and the subject matter to be taught and the use of relevant materials).

## en éducation

### Définition

Dépenses sont celles financées par des organisations publiques multilatérales, intergouvernementales ou bilatérales pour favoriser l'usage des TIC en éducation. Sont également visées des ONG et OING étrangères à vocation philanthropique.

### Source de la définition

Adaptation du Manuel d'instructions pour remplir les questionnaires sur les statistiques de l'éducation (ISU).

### Source de données

Budget ou comptabilité du département des finances du ministère de l'éducation, office national de statistique ou ministère des finances.

 [communication & information](#)

## Totale des distributions moyennes par édition

### Définition

Somme des diffusions moyennes par édition de tous les titres de journaux qui ont été reportés dans une catégorie donnée. Par exemple, s'il y a trois titres de journaux non-quotidiens pour votre pays en 2009, pour lesquels les distributions moyennes par édition sont respectivement 25 000, 50 000 et 35 000, alors le total des distributions moyennes par édition sera 110 000.

### Source de la définition

Manuel d'Instruction de l'ISU pour Remplir les Questionnaires sur les Statistiques des Médias.

### Source de données

Ministère des Communications ou des Télécommunications, Organismes Nationaux de Statistique, Autorité de Régulation Audiovisuelle, Conseil de la Presse.

 [communication & information](#)

## Total des dépenses privées au titre de l'éducation

### Définition

Somme des paiements directs des étudiants et ménages et des autres entités privées aux établissements d'enseignement, augmentée i) des paiements des étudiants et ménages pour l'achat direct d'articles personnels utilisés dans l'éducation et ii) des dépenses subventionnées des ménages au titre des frais de subsistance des étudiants. Les versements d'autres entités privées aux étudiants et ménages sous la forme de bourses d'études, de subventions ou de prêts d'études doivent être déduits du total des dépenses privées, car ces aides financières sont internes au secteur privé et sont à exclure du total des dépenses privées.

### Source de la définition

Institut de statistique de l'UNESCO

### Source de données

Budget ou comptabilité du département des finances du ministère de l'éducation, office national de statistique ou ministère des finances.

 [communication & information](#)

## Enseignant formé

### Définition

Enseignant ayant satisfait aux exigences minimales de la formation d'enseignant (préalable à l'exercice ou en cours d'exercice) pour enseigner à un niveau d'éducation spécifique, conformément aux politiques ou aux lois nationales en la matière. Ces exigences sont généralement des connaissances pédagogiques (grands principes et stratégies de gestion et d'organisation de classe qui transcendent la matière à enseigner – en général, les approches, les méthodes et les techniques d'enseignement) et des connaissances professionnelles (connaissance des textes réglementaires et des autres cadres juridiques qui gouvernent la profession d'enseignant). Certains programmes peuvent également porter sur les contenus (connaissance du curriculum, de la matière à enseigner et de l'utilisation de matériel pertinent).

### Source de la définition

Institut de statistique de l'UNESCO

**Source Definition**

UNESCO Institute for Statistics

 [education](#) [communication & information](#)

**Virtual experiment laboratories****Definition**

Multimedia applications, which allow video and digital simulations of laboratory activities in a real manner but without the risks and costs associated with laboratory experiments. Simulations of science laboratory experiments can use real data. Computer simulations are particularly helpful for learning science when:

- experiments are too risky, expensive or time-consuming to be conducted in a school laboratory, such as those involving volatile gases;
- experiments require precision so that learners can see patterns and trends or where learners may not be able to achieve the necessary precision without simulation tools;
- experiments break the laws of nature, such as exploring kinematics collisions that violate conservation of momentum law; and
- ethical issues are at stake, such as in the case of some biology experiments.

For the purpose of this survey, count the number of educational institutions with repositories of home-grown experiment simulation applications; regular subscriptions (paid or free of charge); or purchased licenses to electronic virtual experiment laboratories.

**Source Definition**

Adapted from ICT for Education: A Reference Handbook - Analytical Review.

**Data Source**

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

**Vocational education****Definition**

Education that is designed for learners to acquire the knowledge, skills and competencies specific to a particular occupation or trade or class of occupations or trades. Vocational education may have work-based components (e.g. apprenticeships). Successful completion of such programmes leads to labour-market relevant vocational qualifications acknowledged as occupationally-oriented by the relevant national authorities and/or the labour market.

**Source Definition**

ISCED 2011

 [education](#) [communication & information](#)

**Website (institutional)****Definition**

Collection of interlinked web pages, usually under a single domain name, linking pupils and teachers to pertinent pedagogical information, curriculum, educational content, learning activities, and other pedagogical and/ or administrative resources for teachers and pupils that are officially endorsed by relevant education authorities.

**Source Definition**

User manual for the implementation of the new UIS Survey on Statistics of Information and Communication Technology (ICT) in Education.

**Data Source**

Statistical unit of the Ministry of Education or, alternatively, national statistical office.

 [communication & information](#)

 [éducation](#) [communication & information](#)

**Laboratoires virtuels****Définition**

Applications multimédias qui permettent de procéder à des simulations vidéo et numériques d'expériences de laboratoire sous une forme très réaliste, mais sans les risques et les coûts qui sont associés à la réalisation effective d'expériences de laboratoire. Les simulations d'expériences scientifiques peuvent se baser sur des données réelles. Les simulations informatiques d'expériences scientifiques sont particulièrement utiles dans les cours de sciences dans les cas suivants :

- les expériences sont trop dangereuses, trop coûteuses ou trop longues à réaliser dans le laboratoire d'un établissement d'enseignement (par exemple les expériences impliquant des gaz volatiles) ;
- les expériences doivent être menées avec la plus grande précision pour que les élèves / étudiants puissent observer des modèles ou des tendances ou ne peuvent être réalisées avec suffisamment de précision par des élèves / étudiants sans outils de simulation ;
- les expériences vont à l'encontre des lois de la nature, par exemple celles qui consistent à observer des collisions cinétiques qui enfreignent la loi de conservation de la quantité de mouvement ; et
- les expériences soulèvent des problèmes d'éthique, par exemple certaines expériences de biologie. Dans le cadre de cette enquête, il y a lieu de comptabiliser les établissements disposant de leurs propres applications de simulation d'expériences scientifiques, ayant des abonnements réguliers (gratuits ou payants) ou des licences payantes leur donnant accès à des laboratoires virtuels.

**Source de la définition**

adaptation de ICT for Education: A Reference Handbook - Analytical Review.

**Source de données**

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)

**Enseignement professionnel****Définition**

Enseignement conçu pour que les participants acquièrent les connaissances, aptitudes et compétences spécifiques à une profession ou à un métier ou à un ensemble de professions ou de métiers. L'enseignement professionnel peut comporter des composantes axées sur le milieu professionnel (par exemple un apprentissage). L'achèvement complet de ces programmes permet d'obtenir des certifications professionnelles utilisables sur le marché du travail et reconnues comme une orientation professionnelle par les instances nationales compétentes et/ou le marché du travail.

**Source de la définition**

CITE 2011

 [éducation](#) [communication & information](#)

**Site web (institutionnel)****Définition**

Série de pages interconnectées sur un thème, en règle générale sous un seul nom de domaine, reliant les élèves et les enseignants aux informations pédagogiques pertinents, le programme d'études, le contenu éducatif, les activités d'apprentissage, et d'autres ressources pédagogiques et / ou administratives pour les enseignants et les élèves qui sont officiellement approuvés par les autorités éducatives.

**Source de la définition**

Manuel de procédures pour la mise en œuvre de la nouvelle enquête sur les Technologies de l'Information et de la Communication (TIC) en Éducation de l'ISU.

**Source de données**

Unité de statistique du ministère de l'éducation ou office national de statistique.

 [communication & information](#)