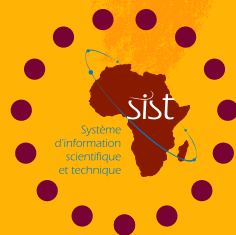


sist

Système d'information scientifique et technique



Scientific and technical information system

Le ministère des Affaires étrangères et européennes a lancé le projet SIST pour désenclaver et promouvoir la recherche africaine

SIST, des communautés scientifiques autour d'une plate-forme Internet innovante, libre et gratuite

The French Ministry of Foreign and European Affairs launched the SIST project to open up and promote African research

SIST, scientists gathered around an innovative, free and open Internet platform



Pourquoi ?

Parce que sur le continent africain :

- les communautés de chercheurs sont trop isolées
- l'information scientifique et technique est difficilement accessible
- les résultats de la recherche sont peu diffusés au plan national et international.

Comment ?

SIST s'appuie sur les **communautés scientifiques** rassemblées autour d'une **plate-forme Internet gratuite** qui leur permet d'accéder à l'information scientifique en ligne, de publier et de communiquer :

- dans chaque pays partenaire du projet, les scientifiques sont encouragés à alimenter le SIST en échangeant leurs points de vue, en publiant et en diffusant l'information scientifique
- par la richesse de ses outils et sa simplicité d'utilisation, la plate-forme SIST facilite les échanges et l'accès à l'information scientifique et technique, nationale et internationale.

Avec qui ?

Le SIST est animé :

- par un **conseil scientifique** > le conseil scientifique du SIST, composé d'universitaires ou de scientifiques reconnus au plan international, a un rôle consultatif d'appréciation et de conseil sur l'ensemble des actions liées au projet SIST.
- par un **comité d'orientation et de décision pays (CODP)** dans chacun des neuf pays participant au projet > les CODP sont les décideurs et les promoteurs du projet au niveau national. Ils sont responsables de la diffusion de l'information scientifique et technique de leur pays sur la plate-forme SIST.
- par des **comités de réseaux thématiques** pour l'ensemble des pays > les comités de réseaux SIST mobilisent, sur des sujets jugés prioritaires par le conseil scientifique du SIST, des communautés scientifiques autour de projets de publications ou d'échanges scientifiques (journées scientifiques, ateliers régionaux).

Why?

Because:

- Scientific researchers are too isolated
- Scientific and technical information in Africa is difficult to access
- The results of African scientific research are not often distributed at national and international levels.

How?

SIST is an Internet platform:

- Innovative, free and open
- Efficient and easy to use
- Compatible with all systems.

Who?

SIST works thanks to:

- A **scientific council** > The scientific council is composed of academics and scientists who are well-known at an international level. It gives advice on activities linked to the SIST project.
- A **national committee** in each of the countries participating in SIST > The national committees lead, implement and promote the SIST project at a national level. They are responsible for technical and scientific information dissemination on the SIST platform in their own country.
- **Thematic networks'** committees for all countries > The networks' committees lead the SIST thematic networks. They enable scientists to work together on publication projects and to discuss scientific subjects during special workshops or scientific meetings.

La plate-forme SIST

est accessible par Internet

Elle permet :

- d'interroger des sources d'information scientifiques nationales et internationales par un moteur de recherche fédérée
- de collaborer et de publier grâce à des forums et des wikis
- de s'abonner à un service de diffusion sélective d'informations
- de gérer des sites web.

The SIST platform

is available on the Internet

It enables scientists to:

- access national and international information resources thanks to a search engine
- communicate and copublish via forums and wikis
- subscribe online to a service of selective dissemination of information
- manage web sites with the content management system software.



Système d'information scientifique et technique

