



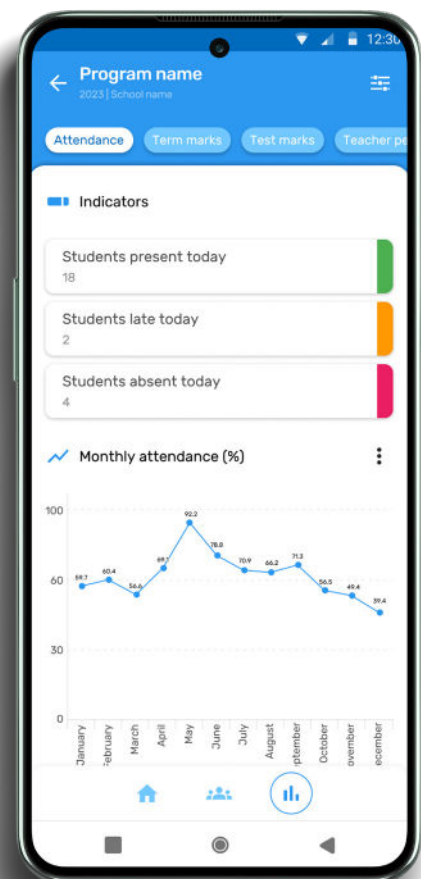
## Gestion des élèves, du personnel et des écoles

SEMIS aide les pays à améliorer la planification et les prestations liées à l'éducation grâce à une suite d'outils spécialement conçus pour les données individuelles sur les élèves et le personnel éducatif.

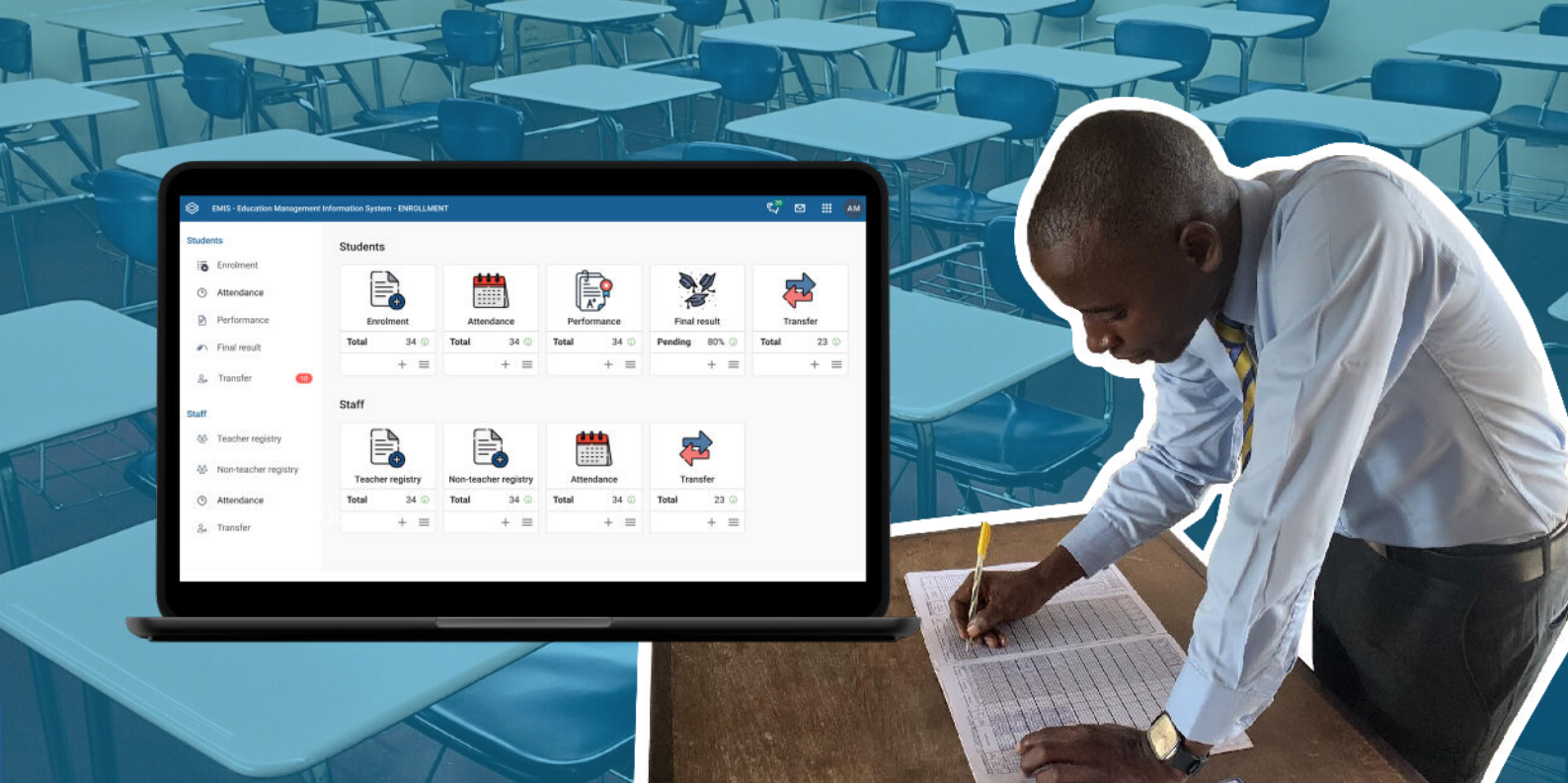
### Gérez les données des élèves, du personnel éducatif et de l'école, le tout dans une seule application !

SEMIS est une application open source, gratuite, axée sur l'élève - le personnel - l'école, et développée en collaboration avec les ministères de l'Éducation des pays du Sud global. L'Application a été conçue avec et pour les pays afin de répondre aux principales exigences en matière d'inscriptions et de gestion des élèves et du personnel. Avec SEMIS, vous pouvez :

- **Relever les présences** rapidement et intuitivement, aussi bien sur le Web qu'à l'aide d'appareils mobiles Android en ligne et hors ligne.
- **Suivre les progrès des élèves**, y compris le passage en classe supérieure, le redoublement, le transfert, les transitions de niveau d'étude et les données de contrôle de connaissances.
- **Gérer le personnel éducatif** y compris l'inscription des nouveaux enseignants, l'attribution d'identifiants uniques et l'affectation des enseignants aux niveaux régional et national.
- **Personnaliser l'Application** pour intégrer les évaluations des enseignants, identifier les besoins en développement professionnel, et bien plus encore.
- **Étendre SEMIS** pour prendre en charge des fonctionnalités avancées telles que la gestion des salaires, la planification des agendas ou l'intégration d'autres sources de données et outils numériques.



**Le code source du SEMIS est partagé publiquement permettant aux développeurs de le personnaliser selon leurs besoins. L'approche modulaire de DHIS2 en matière de mise à l'échelle permet aux pays d'accroître le système à mesure qu'ils développent leurs capacités.**



### Avantages d'utilisation de SEMIS

- **Décentralise les données éducatives**, permettant aux ministères d'accéder aux données granulaires et agrégées pour soutenir les prises de décision du niveau central jusqu'au niveau de l'école.
- **Collecte et analyse intuitive de données individuelles** sur les apprenants et le personnel éducatif tout au long de la durée académique.
- **Intégration facile** aux systèmes de données éducatives existants.
- **Gratuit et open source**, sans frais d'abonnement ni licence.
- **Technologie DHIS2 reconnue**, continuellement affinée et améliorée grâce au réseau mondial HISP.

### Commencer dès à présent avec SEMIS

HISP offre assistance aux ministères et autres parties prenantes locales dans l'installation, la configuration et la personnalisation de SEMIS pour répondre aux besoins locaux. En fonction de la portée du projet, de la taille de la population scolaire et du nombre de personnes à former, ce processus peut prendre jusqu'à trois mois. Bien que le logiciel SEMIS soit gratuit, certaines infrastructures techniques sont nécessaires pour son utilisation, notamment un serveur central sécurisé, des ordinateurs et/ou des appareils mobiles Android, ainsi qu'une connectivité Internet périodique pour le téléchargement de données. Après le lancement, les groupes HISP fournissent une assistance technique, résolvent toutes les difficultés techniques, recueillent les retours d'expérience et procèdent aux ajustements nécessaires sur le système. Pour en savoir plus sur la mise en œuvre de SEMIS, contactez l'équipe DHIS2 pour l'Éducation à [emis@dhis2.org](mailto:emis@dhis2.org).

### À propos de DHIS2 pour l'Éducation

DHIS2 est une plateforme de gestion de données open source, sans licence développée par le Centre HISP de l'Université d'Oslo (UiO) et le réseau mondial HISP. La plateforme est disponible gratuitement en tant que bien public numérique. Plus de 80 pays à revenu faible ou intermédiaire utilisent DHIS2 pour collecter et analyser des données sur la santé. DHIS2 pour l'Éducation étend la plateforme depuis le secteur de la santé jusqu'au secteur de l'éducation, permettant la collecte, l'analyse, la visualisation et l'utilisation de données individuelles et agrégées provenant des établissements d'enseignement. Cette solution de système d'information de gestion de l'éducation (SIGE) stable, évolutive et personnalisable est soutenue par l'équipe de développement DHIS2 et le réseau mondial HISP.

[education.dhis2.org](http://education.dhis2.org)

