



## **Rapport moral de l'association SAWIS.**

## **PRESENTATION DE L'ASSOCIATION**

SAWIS (Scientific Association for Water Information Systems) est une association scientifique et culturelle à but non lucratif régie par les dispositions du Dahir n° 1-58-316 du 3 Joumada I 1378 (15 Novembre 1958), modifié par le Dahir n° 1-75-283 du 6 Rabia I 1393 (10 Avril 1973).

Le projet de la création de SAWIS a été initié suite au congrès international sur les systèmes d'information de l'eau WIS Meday's 2014, qui a eu lieu à la Faculté des Sciences de Rabat (<http://wismeday.amjgistes.org/>), en présence de l'invité d'honneur, le prix Nobel de paix Mr. BOKO Michel.

Cet événement a rassemblé plus de 220 participants, dont 150 intervenants (conférenciers, experts et chercheurs) de différentes nationalités (Maroc, Algérie, Tunisie, Lybie, Yemen, Jordanie, France, Espagne, Allemagne, etc.). Les thématiques abordées lors de cette édition (Technologie, Gestion des risques, Bonne gouvernance, Sensibilisation, Urbanisme, Cycle de vie de l'eau, Mobilité...), l'ambiance positive qui a régné lors du WIS Meday, et la qualité des travaux, étaient une base d'une forte motivation pour la création de cette association.

SAWIS est, en effet, un prolongement de l'esprit de partenariat scientifique et de partage de connaissances autour des Systèmes d'Information de l'Eau.

## **LES OBJECTIFS DE L'ASSOCIATION :**

SAWIS a pour but de contribuer à la promotion et au développement des Systèmes d'Information de l'Eau, et ce à travers :

- Organisation de manifestations scientifiques telles que : colloques, séminaires et workshop aussi bien au Maroc qu'à l'étranger
- La coopération scientifique nationale et internationale en relation avec le thème principale.
- La coordination et l'organisation des activités de formation et recherche scientifique.
- La publication et la diffusion de manuels, revues et ouvrages.
- La promotion de tout projet de nature à faciliter l'atteinte des objectifs de l'association.
- Ici il faut rajouter les autres objectifs de l'association qui sont dans le statut de l'association

## LES AXES DE TRAVAIL

### Publications

#### **WIS Mag :**

Magazine trimestriel, électronique en accès libre. Il a été créé, afin de suivre l'actualité autour des « Systèmes d'Information d'Eau ». Il comporte un ensemble de rubriques comme : Edito, Articles des experts et spécialistes, Etudes, Revues bibliographiques, les dernières parutions scientifiques, Agenda, Guides et Outils pour les thésards. Jusqu'à ce jour, trois numéros ont été publiés. Pour plus de détail, veuillez consulter le site web de l'association ([www.sawis.org](http://www.sawis.org)).

**Journal of SAWIS : C'est un journal électronique spécialisé en SIE dont des articles des chercheurs scientifiques pour faire connaître leurs travaux en direction d'un public de spécialistes, et ayant subi une forme d'examen de la rigueur de la méthode scientifique employée pour ces travaux.** Ce journal est en cours de préparation en vue de réaliser son premier volume à la fin de ce mois.

**Proceeding of SAWIS** - ISSN: 2351-9096 - N°01 – 2014 02, 03 et 04 Décembre 2014 – Rabat <http://proceeding.sawis.org/>. C'est un document dans lequel l'association publie les actes des manifestations scientifiques organisées.

**SAWIS TV** – La chaîne YouTube de SAWIS : Pour mieux connaître les « WIS »

La chaîne YouTube-SAWIS diffuse régulièrement des vidéos des activités de SAWIS, reportages thématiques et interviews avec des experts... pour vulgariser les sciences en relation avec les systèmes d'information d'eau, au près du public intéressé.

### Evènements Nationaux & Internationaux

- Espace d'échange et débat à l'échelle nationale et internationale;
  - Présentation des avancées scientifiques à travers des conférences plénières & thématiques.
  - Publication des travaux & recommandations dans le Proceeding SAWIS, et également dans le journal scientifique de l'association.
  - Table ronde, Séances de discussion & Débats.
  - Séances de communications.
  - Edition des numéros spéciaux avec des revues partenaires.
- Dans le rapport d'activités, vous pouvez voir plus de détail.

### Formations /école thématiques

Ce volet concerne les conférences thématiques, ateliers de formations, organisés par l'association dans les thématiques liées aux systèmes d'information sur l'eau en particulier et la recherche scientifique en général.

- Botcamp (Octobre 2014 à rabat)
- Caravane de formations SAWIS (Février –mars 2015 à Rabat, Tanger et Fès)
- Workshop jeune chercheur organisé à l'Université Constantine 3, Algérie (Mai 2015)
- Workshop jeune chercheur édition III (Novembre 2015)

Dans le rapport d'activités, vous pouvez voir plus de détail dans le volet

« Formation »

## **L'initiative SAWIS**

« L'initiative SAWIS » est au cœur des préoccupations de la communauté SAWIS. Cette initiative consiste au développement d'une plateforme d'échange des données sur l'eau, entre l'ensemble de la communauté scientifique. Elle se base sur un esprit de partage et d'échange, entre les membres de la communauté, vu que c'est à l'initiative de chacun de partager et d'enrichir les données sur l'Eau, qui ont été utilisés dans des travaux scientifiques antérieurs, et qui peuvent être mises à disposition d'autres personnes.

Concrètement, la plateforme est constituée autour de deux éléments centraux : un Catalogue et un Géo-portail pour les données géospatiales. Un cas pilote est réalisé au niveau de la région de Meknès et Errachidia, En effet l'initiative SAWIS constitue un outil pour, le partage de l'information sur l'eau et tous sujet annexe, c'est une contribution pour encourager le développement des systèmes d'information de l'eau (SIE) et sensibilisé le grand public à leurs rôles. L'initiative SAWIS est actuellement dans sa deuxième version et encore ouverte pour toute sorte de contribution. (Pour plus de détail, voir le rapport d'activités)

## **Communauté SAWIS**

SAWIS anime un réseau d'experts, spécialistes, professeurs, chercheurs, étudiants et toute personne intéressée par les SIE et les sciences associées. Le but est d'offrir une plateforme d'échange, de partage, du savoir faire et connaissances entre les membres de la communauté. Ainsi, créer des opportunités de partenariats et collaborations, afin de contribuer au développement des SIE. Dans cette communauté l'association a déjà lancé un appel aux ambassadeurs SAWIS ayant pour rôle la représentation de l'association et la diffusion des informations relatives aux activités de l'association. Un groupe spécifique aux ambassadeurs SAWIS est créé et dont la page sur Facebook.

## **PARTENARIAT :**

SAWIS signe des conventions de partenariat avec les institutions, instances et départements agissants dans le domaine des systèmes d'information de l'eau, ce volet « partenariat » a pour objet de définir un cadre de collaboration mutuelle (SAWIS-Institution) pour contribuer au développement des différents aspects liés aux systèmes d'information d'eau entre toutes les parties prenantes.

1. Co-organisation de la Conférence IEEE, le 25 et 26 Mars 2015 à Fès, sous le thème : "The International Conférence on Intelligent Systems and Computer Vision 2015".
2. Workshop jeune chercheur : « L'art de la rédaction & communication scientifique » en partenariat avec la faculté des génies des procédés pharmaceutiques université Constantine III, Algérie.
3. Une convention est en cours avec la GIZ Tunisie.

## MOTIVATION

### **Qui peut adhérer à SAWIS?**

Celles et ceux qui ont été intéressés par les disciplines et spécialités en relation avec les Systèmes d'Information d'Eau.

### **Pourquoi adhérer à SAWIS?**

Si vous êtes du domaine, si vous souhaitez contribuer au développement des Systèmes d'Information d'Eau et des disciplines associées, si vous souhaitez renforcer la communauté scientifique des SIE et si vous souhaitez contribuer au développement de l'esprit du volontariat scientifique. SAWIS est à votre disposition!

### **Quelles sont vos attentes ?**

-Vous ferez partie d'une communauté scientifique forte et dynamique.

-Vous serez appelé une fois par an, pour proposer vos idées, discuter et adopter les bilans des activités. Ainsi, pour élire le Bureau exécutif et son programme d'activités.

-Vous pouvez proposer vos idées qui pourront être adoptées dans le programme d'activité.

-Vous pouvez contribuer à la réalisation des projets et activités.

-Vous pouvez vous proposer pour le bureau exécutif.

### **Comment adhérer à SAWIS?**

Si vous partagez la même vision et vous êtes motivés pour intégrer et renforcer la communauté SAWIS. Vous pouvez le faire, en trois étapes :

1-Lire les statuts et règlement intérieur sur le site de l'association.

2-Remplir le formulaire d'adhésion dans le site, en joignant votre CV avec Photo.

3-S'acquitter de la cotisation d'adhésion par versement bancaire (les informations sont sur le site).

## COORDONNÉES

- Siège SAWIS: Faculté des Sciences, 4 Avenue Ibn Battouta, B.P : 1014 RP, Rabat.
- Téléphone du Secrétariat: +212 636 85 24 02
- (Ouvert de 11H – 14H et 17H – 19H)
- E-mail : [contact@sawis.org](mailto:contact@sawis.org)
- Site-web: <http://www.sawis.org/>

## **PERSPECTIVES ET PISTES D'AMELIORATION**

- Renforcer le volet formation avec d'autres thématiques les plus demandées par les chercheurs.
- Maintenir les publications de l'association et postuler au concours de soutien des revues et journaux francophones (Concours organisé par l'AUF)

Le détail des prévisions est présenté dans le programme d'action de l'année prochaine.