



**APPEL À COMMUNICATIONS SIIE '2017**  
7<sup>ème</sup>. Edition de la Conférence Internationale  
**Systèmes d'Information et Intelligence Economique**

**11, 12 et 13 Mai 2017, Al-Hoceïma (Morocco)**  
**Conférences & Tutoriels thématiques**

Sites Web : [www.siie.fr](http://www.siie.fr) & <http://siie.loria.fr> & [www.ciems.ma/siie2017](http://www.ciems.ma/siie2017)

**CFP Downloads:** in English [SIIE'2017\(EN\)](#) and in French [SIIE'2017\(FR\)](#)

*En réponse aux nombreuses demandes des communautés scientifiques en matière de systèmes d'information et d'intelligence économique, le comité de programme SIIE 2017 et IEEE TEMS ont décidé que la conférence SIIE sera reportée au 13-14-15 avril 2017 à Marrakech.*

**Dates importantes :**

Soumission d'articles (date limite) :	<b>01 février 2017</b>
Notification d'acceptation aux auteurs (date limite) :	<b>01 mars 2017</b>
Réception de la version finale des articles acceptés :	<b>13 mars 2017</b>
Inscriptions des auteurs à la conférence (date limite) :	<b>14 avril 2017</b>
Conférence <b>SIIE'2017</b> :	<b>11, 12 et 13 mai 2017</b>
Attribution des « Best Paper Awards »	<b>13 mai 2017</b>

**Description :**

La conférence SIIE a pour vocation de favoriser le dialogue entre les experts et les chercheurs venant tant du secteur public que privé, sur les acquis fondamentaux et expérimentaux concernant les Systèmes d'Information et l'Intelligence Economique (SIIE). Il s'agit de promouvoir dans un environnement de risques les technologies liées à l'intelligence économique (IE). La dynamique de l'IE dépend de la maîtrise des connaissances et des compétences requises pour concevoir les meilleures stratégies et garantir aux décideurs de prendre les bonnes décisions.

SIIE tiendra sa septième édition à Marrakech en avril 2017, après les six premières éditions. Cette édition est organisée par CIEMS et soutenue par les universités des pays du Maghreb, de l'Europe et le sponsorship de **IEEE Technology & Engineering Management Society (TEMS)**.

Les premières éditions et ses actes depuis 2008 ont permis aux chercheurs académiques et aux acteurs du monde économique d'aboutir à des projets finalisés. L'objectif de SIIE est de poursuivre dans cette voie en créant des opportunités, des idées innovantes et des moyens pour renforcer les projets, et de dresser des ponts entre les universités et les industries des deux rives de la Méditerranée.

SIIE'2017 proposera des conférences, tutoriels, sessions d'auteurs et panels industriels qui seront animés par des experts, pour identifier les nouvelles approches et connaissances en intelligence économique, ainsi que les recherches appliquées et les retours d'expérience.

Dans un cadre convivial et agréable, comme le Maroc sait si bien le faire, la conférence SIIE favorise le tissage de réseaux de confiance entre les universitaires, les industriels et les politiques, contribuant ainsi à renforcer les alliances de la communauté scientifique SIIE. Les recommandations et les avis des experts aideront cette communauté à trouver des solutions à ses multiples interrogations et problèmes.

## Programme des journées :

### 1 – Conférences & Tutoriels en sessions plénières :

- **13, 14 et 15 avril** : une Conférence ou un Tutoriel, en session plénière par demi-journée, donné par un conférencier invité expert dans le domaine. L'objectif est d'élaborer la théorie, les modèles et leurs applications.

### 2 – Articles en sessions thématiques :

- **13, 14 et 15 avril** : douze sessions parallèles de présentations orales des meilleurs travaux de recherche sélectionnés par le comité scientifique. Les présentations réuniront les travaux d'actualité de chercheurs seniors et juniors provenant du monde académique et des entreprises (recherches, démonstrations, prototypes et logiciels).

### 3 – Panels en sessions plénières:

- **13 et 14 avril** :: des Panels thématiques en session plénière, animés par des industriels, sur des sujets d'actualité dans le monde de l'entreprise et de la gouvernance.

## Thèmes :

### 1- Système d'Information pour la Stratégie et l'Intelligence Economique

- a. Conception de systèmes d'information
- b. Entrepôts, bases de données multidimensionnelles et fouilles de données hétérogènes
- c. Recherche d'information et stratégies adaptées au profil de l'acteur

### 2- Recherche collaborative d'information pour la veille

- a. Outils de veille et nouvelles tendances des outils d'IE
- b. Outils d'analyse, processus stratégiques et systèmes d'intelligence économique
- c. Travail collaboratif, collecte et analyse de l'information

### 3- Industrie des langues et des connaissances pour l'aide à la décision

- a. Informations hétérogènes ou multilingues, annotations, analyses sur corpus, et conception de l'information
- b. Cartographie des ressources, indexation et gestion des connaissances
- c. Grandes masses de données (Big Data) et processus d'aide à la décision

### 4- Méthodologies d'Intelligence Economique pour les Organisations

- a. Intégration de l'IE en entreprise : expériences et études de cas
- b. Concepts, actions et processus d'IE : recherches et applications
- c. Facteurs clés de succès d'un système d'IE : pilotage stratégique

### 5- Dimensions cognitives et sociales dans les processus de Veille et d'Intelligence Economique

- a. Approches multidimensionnelles de la notion de "besoin informationnel"
- b. Dimensions cognitive et sociale des pratiques informationnelles
- c. Appropriation des outils de veille et d'IE

### 6- Management de l'information, de la connaissance et Protection du patrimoine

- a. Mémoire collective d'entreprise et Gestion des savoir-faire opérationnels
- b. Veille informationnelle, concurrentielle et technologique & Traitement de l'infobésité
- c. Moyens d'analyse et de description adaptés : du texte au multimédia

### 7- e-Technologies intelligentes pour les Systèmes d'Information

- a. Interaction intelligente Homme-Web et systèmes de recommandation
- b. Ingénieries sémantiques : Web-Mining, Web-Agents et Web-Services
- d. Sécurité, intégrité et robustesse des systèmes

### 8- Gouvernance des Systèmes d'Information

- a. Production de la valeur et alignement stratégique
- b. Gestion des ressources, mesure des risques et performance d'un SI
- c. Normes et méthodes des SI

### 9- Méthodes, Systèmes et Applications d'intérêt communautaire

- a. Architectures et applications d'entreprise : finances, économie et gestion
- b. Réseaux de communication : réseaux sociaux et Leadership, *e-Business* et *e-Réputation*
- c. Gouvernance d'entreprise : qualité, sécurité, certification et performance

### 10. Intelligence Economique pour le Management Stratégique

- a. Intelligence économique et management des risques
- b. Intelligence économique et knowledge management
- c. Intelligence économique et management de l'innovation

## Présidents & Contacts de SIIE'2017 :

SIDHOM Sahbi (LORIA - Université de Lorraine, France)  
OUBRICH Mourad (CIEMS, Morocco)  
BIERWOLF Robert (Vice-President IEEE TEMS – Technology & Engineering Management Society)

## Comité de Pilotage :

Sahbi SIDHOM (LORIA - Université de Lorraine, France)  
André FLORY (INSA - Université de Lyon, France)  
Aris M. OUKSEL (University of Illinois at Chicago, USA)  
Kamel SMAÏLI (LORIA - Université de Lorraine, France)  
Jean-Paul HATON (INRIA - Université de Lorraine & Institut Universitaire de France, France)  
Marie-Christine ROUSSET (LIG – Université de Grenoble & Institut Universitaire de France, France)  
Nacer BOUDJLIDA (INRIA - Université de Lorraine, France)  
Jonathan CALOF (Telfer School of Management – University of Ottawa, Canada)

## Comité Scientifique :

### Président :

**CALOF Jonathan (Telfer School of Management – University of Ottawa, Canada)**

### Membres du Comité Scientifique :

ABOU EL MAJD Badr (Hassan II University, Morocco)  
AGOSTINELLI Serge (LSIS UMR CNRS 6168 - Université Paul Cezanne Aix-Marseille III, France)  
AÏMEUR Esma (University of Montreal, Canada)  
ALIMI Adel M. (IEEE Computer Society Tunisia & ENIS - University of Sfax, Tunisia)  
AMAMI Mokhtar (Business Administration - Royal Military College of Canada, Kingston, Ontario, Canada)  
BADACHE Nadjib (Directeur du CERIST, Algeria)  
BAHSOUN Wahiba (IRIT, Université de Toulouse3, France)  
BEN AYED Mounir (Faculty of Sciences, University of Sfax, Tunisia)  
BEN GHEZALA Henda (ENSI - Université de la Manouba & Présidente de l'Université, Tunisie)  
BEN HAMADOU Abdelmajid (Lab. MIRACL Université de Sfax, Tunisie)  
BENKARAACHE Taoufik (Hassan II University, Morocco)  
BENSAOUD Othmane (IGA – Marrakech, Maroc)  
BERRADA Ilham, ENSIAS, (vice-présidente de l'Université Mohammed V de Rabat, Morocco)  
BOYER Anne (LORIA – Université de Lorraine, France)  
BIDAN Marc (Université de Nantes, France)  
CALOF Jonathan (Telfer School of Management – University of Ottawa, Canada)  
CHAFAIK Khalid (ENCGT, Morocco)  
CHAUDIRON Stéphane (Université de Lille 3, France)  
CUNG Van-Dat (Grenoble-INP, France)  
DOUSSET Bernard (IRIT - Université de Toulouse, France)  
EL AKKAOUI Zineb (INPT, Morocco)  
EL GHAZI Hamid, (INPT, Morocco)  
EL HACHANI Mabrouka, (ELICO – Université Jean Moulin Lyon3, France)  
EL HADDADI Anass (ENSA Al-Hoceima, Maroc & Université de Toulouse, France)  
FAUVET Marie-Christine (LIG - Université Joseph Fourier, France)  
FEKI Jamel (Lab. Miracl, Université de Sfax, Tunisie)  
GAMMOUDI Mohamed Mohsen (Université de Carthage, Tunisie)  
GLADY Marc (ESSEC Business School, France)  
GRESSER Jean-Yves (Black Forest Group Inc. New York, USA & GELM Entreprises. Paris, France)  
GRIVEL Luc (Université de Paris I Panthéon-Sorbonne, France)  
GUAAYBESS Tourya (CREM - Université de Lorraine, France)  
GUY Pascal (Oracle Toulouse, France)  
HASSANALY Parina (IEP d'Aix-en-Provence, France)  
HASSOUN Mohamed (ENSSIB de Villeurbanne, France)  
HATON Jean-Paul (LORIA/INRIA – Université de Lorraine et Institut Universitaire de France, France)  
ILLINA Irina (INRIA Grand Est & Université de Lorraine, France)  
JAMOSSI Salma (Lab. Miracl, Université de Sfax, Tunisie)  
KADRI-MESSAÏD Amina (Université d'Alger - CREAD, Algeria)  
KALLEL Ilhem (ISIMS, University of Sfax, Tunisia)  
KAMMOUN Habib (ENIS, University of Sfax, Tunisia)  
KASSOU Ismaïl (ENSIAS - Université Mohammed V Souissi de Rabat, Maroc)  
KAZAR Okba (Département d'informatique - Université de Biskra, Algérie)  
KHALIDI IDRISSE Mohamed, (Département de Génie Informatique, Université Mohamed V Rabat, Maroc)  
LAMBERT Philippe (Université de Lorraine, France)  
LARBAOUI Souad (Institut de Management Stratégique et d'Intelligence Economique, Algeria)  
LAURENT Anne (LIRMM - Université Montpellier 2, France)  
LELEU-MERVIEL Sylvie (Université de Valenciennes et du Hainaut-Cambrésis, France)  
LÓPEZ-HUERTAS María (Universidad de Granada, Spain)

MAKHLOUF Mohamed (KEDGE Business School, France)  
 MEZIANE Abdelkrim (CERIST, Algeria)  
 MILLE Alain (LIRIS – Université Claude Bernard Lyon1, France)  
 MIRANDA Serge (Faculté des Sciences, Université de Nice Sophia Antipolis, France)  
 MOINET Nicolas (IAE Université de Poitiers, France)  
 NOURRISSIER Patrick (Director NetLor Concept, France)  
 NOWAKOWSKI Samuel (LORIA – Université de Lorraine, France)  
 OHLY Peter (President ISKO int. & GESIS - Leibniz-Institut für Sozialwissenschaften – Bonn, Germany)  
 PECQUET Pascal (Université de Montpellier 1, France)  
 PINON Jean-Marie (INSA de Lyon, France)  
 RAZMERITA Liana (Copenhagen Business School, Denmark)  
 ROUDIES Ounsa, (Ecole Mohammadia d'Ingénieurs, Université Mohammed V de Rabat, Morocco)  
 ROUSSANALY Azim, (LORIA – Université de Lorraine, France)  
 ROUSSET Marie-Christine (LIG – Université de Grenoble & Institut Universitaire de France, France)  
 SAADI Sofiane (NT2S Consulting Inc. - Vancouver, Canada & Cabinet LOGE, Algérie)  
 SALEH Imad (Lab. Paragraphe, Université Paris 8, France)  
 SILEM Ahmed (Université Jean Moulin Lyon3, France)  
 SMAILI Kamel (LORIA – Université de Lorraine, France)  
 SOUSSI Omar, (INPT, Morocco)  
 SOLBERG SØILEN Klaus (Blekinge Institute of Technology, Sweden)  
 SORENSEN Henrik-Selsoe (Copenhagen Business School, Denmark)  
 TAKI Mounaim (Mohamed V University, Morocco)  
 TANTI Marc (Centre d'épidémiologie et de sante publique des armées - UMR 912 - SESSTIM, France)  
 TARDIEU Hubert (ATOS, France)  
 TARI Kamel (Univeristé de Bejaia, Algeria)  
 THELWALL Michael (School of Technology, University of Wolverhampton, UK.)  
 YILDIZ Ustun (University of California - Davis, USA)  
 ZREIK Khaldoun (CITU-Paragraphe & Université de Paris 8, France)

## Comité d'organisation

### Présidents:

OUBRICH Mourad (CIEMS, Morocco)  
 HAKMAOUI Abdelati (CIEMS, Morocco)  
 SIDHOM Sahbi (LORIA - Université de Lorraine, France)  
 CHAFIK Khalid (ENCGT, Morocco)  
 BIERWOLF Robert (Vice-President IEEE TEMS – Technology & Engineering Management Society)

### Membres:

RIH Nada (CIEMS, Maroc)  
 EL ANSARY Mohssen (CIEMS, Maroc)  
 AMINE Aziza (CIEMS, Maroc)  
 ALAOUI Manar (CIEMS, Maroc)  
 BELABBES Ikrame (CIEMS, Maroc)  
 EZZOUINE Leila (CIEMS, Maroc)  
 EL HACHIMI Hajar (CIEMS, Maroc)

## Langues de la conférence :

- Tous les papiers doivent être **rédigés en anglais**
- Toutes les présentations en vidéo projection (PowerPoint) doivent être **rédigées en anglais**
- Les présentations orales et discussions sont autorisées **en français et/ou en anglais**.

## Soumission des articles :

### Feuille de style :

Les auteurs sont invités à télécharger la feuille de style et de respecter les consignes scrupuleusement.

Les instructions aux auteurs pour créer leur IEEE articles en 2 colonnes :

URL: [http://www.ieee.org/publications\\_standards/publications/authors/author\\_templates.html](http://www.ieee.org/publications_standards/publications/authors/author_templates.html)

- DOC Format : [http://www.ieee.org/documents/trans\\_jour.docx](http://www.ieee.org/documents/trans_jour.docx)
- LaTeX Format : [http://www.ieee.org/publications\\_standards/publications/authors/IEEEtran.tar](http://www.ieee.org/publications_standards/publications/authors/IEEEtran.tar)

Les auteurs sont invités à proposer uniquement des articles originaux, non publiés et non proposés dans d'autres conférences passées ou courantes. Les articles sont à déposer sur la plateforme easychair de SIIE2017: <https://easychair.org/conferences/?conf=siie2017>.

### Format des articles :

- Articles longs (pour les recherches abouties) : ne pas dépasser **15 pages**.
- Articles courts (pour les recherches R&D et états de l'art, pour les professionnels) : ne pas dépasser **8 pages**.

### Evaluations :

- Le Comité Scientifique évaluera la pertinence de chaque proposition soumise et proposera le cas échéant des modifications.

- Les critères d’acceptation sont les suivants : originalité de la contribution, importance pour la communauté et impact sur les travaux scientifiques futurs, significativité des résultats et qualité de la présentation.

### Charte d’Anti-plagiat :

- Dans le cadre de la politique d’anti-plagiat suivie par SIIE & CIEMS, les articles seront soumis à compilatio logiciel anti-plagiat (<https://www.compilatio.net/>).

### Soumissions :

- Chers auteurs, nous vous invitons à soumettre vos contributions à partir du site d’EasyChair Conference System : <https://easychair.org/conferences/?conf=siie2017>.
- Si vous n’avez pas de compte EasyChair, nous vous invitons d’abord à en créer un.

### Inscription et règlement :

The conference will be organized in International MultiConference with ISKO-Maghreb'2017 & SIIE2017 on “Knowledge Organization in the perspective of Digital Humanities: Research and Applications” (ISKO-Maghreb) & “Information Systems and Economic Intelligence” (SIIE). [www.isko-maghreb.org](http://www.isko-maghreb.org) & [www.siie.fr](http://www.siie.fr)

#### Registration Fees:

	STUDENT	ACADEMIC	INDUSTRIAL
<b>Before</b> April 14, 2017	150 Euros (1500 MAD)	200 Euros (3000 MAD)	400 Euros (4000 Euros)
<b>After</b> April 14, 2017	200 Euros (2000 MAD)	250 Euros (3500 MAD)	450 Euros (4500 Euros)
<b>Doctorial Session</b>	30 Euros (300 MAD)		
<b>Package Conference and Hotel / Before April 14, 2017</b>	250 Euros (2500 MAD)	400 Euros (4000 MAD)	550 Euros (5500 MAD)
<b>Listener and accompanying person</b>	+100 Euros (1000 MAD)	+100 Euros (1000 MAD)	+100 Euros (1000 MAD)
<b>Gale Diner</b>	+50 Euros (500 MAD)		

The ISKO-Maghreb & SIIE 2017 registration includes: admission to all sessions, coffee breaks, lunches and conference proceedings.

We accept fee via Bank/Wire transfer : you can transfer the registration fee to the Multiconference Bank Account given below :

**Beneficiary account number:** 150 050 21116 0457840 000 5 72

**Account holder name:** Association VSST – CHAPITRE MAROC

**Bank name:** Banque Populaire

**Bank branch:** Banque Populaire Nador-AL Hoceima, Succursale Al Hoceima, agence place Mohammed VI (Maroc)

**Swift code:** BCPOAMMC

Please email us a proof of your **fee transfer** and **registration form** at : [iskomaghreb2017@easychair.org](mailto:iskomaghreb2017@easychair.org)

Anass EL HADDADI, Professor ENSA Al-Hoceima (Morocco)  
Co-President of the Organizing Committee (ISKO-Maghreb & SIIE 2017)  
[anass.elhaddadi@gmail.com](mailto:anass.elhaddadi@gmail.com)  
Cell phone/GSM : +212 (0)6 52 95 70 49

NB : Les personnes résidant hors du Maroc sont invitées à procéder à un règlement par virement bancaire.

### Lieu de la conférence :

in Mercure Quemado Resort Hotel, Al-Hoceima, Morocco