

Programme scientifique du colloque A.S.I. 8 - 2015 Radès – Tunisie



Toutes les sessions de travail se déroulent à l'amphithéâtre Magon

mercredi 11 novembre 2015

À partir de 09h 00 jusqu'à 10h00 Accueil et Enregistrement des participants

10h – 12h : Séminaire de formation à l'A.S.I. et l'approche avec le logiciel CHIC

Régis Gras Jean-Claude Régnier	FONDEMENTS DE L'ANALYSE STATISTIQUE IMPLICATIVE.
-----------------------------------	---

12h00 - 13h30 : Repas Déjeuner

Lieu : Restaurant Radès

**13h 30- 14h 30 : Conférence de Régis Gras
Présidence de la séance : Jean-Claude Régnier**

<i>Titre:</i>	UN SURVOL PARADIGMATIQUE DE L'ANALYSE STATISTIQUE IMPLICATIVE
---------------	--

14h30 - 17h45: 1^{er} Atelier de Formation à l'usage du logiciel CHIC et R-CHIC
15h 30 - 15h 45 : pause

Raphaël Couturier	FORMATION À L'A.S.I. PAR L'USAGE DU LOGICIEL CHIC ET R-CHIC: PRISE EN MAIN ET NOUVELLES FONCTIONNALITÉS
----------------------	--

Jeudi 12 novembre 2015

De 9h 00 à 10h Enregistrement et Accueil des participants

09h00 - 09h45 : ouverture du colloque

Invités	Fonction
Mohamed Oweiss Hariga	Directeur de l'Institut Supérieur des Études Technologiques de Radès
Ali Gharsallah	Directeur Général des Études Technologiques
Adel Bouras	Directeur des Instituts Supérieurs des Études Technologiques
Jean-Claude Régnier	Présidence du comité scientifique de ASI8
Yahya Slimani	Vice Présidence du comité scientifique de ASI8
Régis Gras	Présidence d'honneur de ASI8
Makram Ben Jeddou	Président de l'ARSA
Ahmed Dhouibi	Présidence du comité d'organisation de ASI8

10h 00 - 12h : Session 1 - Communications orales et discussions

Présidence de la séance : Jean-Claude Régnier

Horaire	Développement du cadre théorique A.S.I.
10h00 – 10h20	Com_1 – Notion de champ implicatif en analyse statistique implicative Régis GRAS, Pascale KUNTZ, Nicolas GREFFARD
10h20 – 10h40	Com_2 – Hiérarchie de règles en A.S.I. et conceptualisation Régis GRAS, Nadja Maria ACIOLY-RÉGNIER
10h40 – 11h00	Com_3 – Analyse d'un questionnaire « enseignants de mathématiques » par différentes méthodes Régis GRAS et Antoine BODIN
11h00 – 11h20	Com_4 – Variable nodale et cône implicatif Dominique LAHANIER-REUTER, Régis GRAS, Marc BAILLEUL
11h20 – 11h40	Com_5 – Ajout de la confiance au graphe implicatif Souhila GHANEM et Raphaël COUTURIER
11h40 – 12h00	Com_6 – Un mariage arrangé entre l'implication et la confiance ? Régis GRAS, Raphaël COUTURIER, Pablo GREGORI

12h00 - 13h30 : Repas Déjeuner

Lieu : Restaurant Radès

13h30 - 15h 00: conférence de Yahya Slimani

A.S.I., Data Mining & Big Data

Présidence de la séance : Régis Gras

Titre: Big Data et Datamining: entre mythes et réalités

15h00- 16h00 : Session 2 - Communications orales et discussions

Présidence de la séance : Yahya Slimani

Horaire	Développement du cadre théorique A.S.I.
15h00 – 15h20	Com_7 – Extension de l'analyse statistique implicative au cas des variables continues quelconques Régis GRAS, Jean-Claude RÉGNIER
15h20 – 15h40	Com_8 – Variability of GRAS classical implication index and other rule quality measures under small size sampling from bivariate binary processes Pablo GREGORI, Raphaël COUTURIER
15h40 – 16h00	Com_9 – Pourquoi et comment transformer des variables quantitatives en qualitatives ? Application à la mélodie de la langue française Martine CADOT, Anne BONNEAU

16h 00- 16h 15 : pause

16h 15 – 17h45 : Session 3 - Communications orales et discussions

Présidence de la séance : Makram Ben Jeddou

Horaire	Développement du cadre théorique A.S.I.
16h15 – 16h35	Com_10 – Apport de la combinaison de la méthode d'analyse statistique implicative (ASI) avec la théorie de réponses aux items (IRT) Hayette KHALED, Raphaël COUTURIER
16h35 – 17h05	Com_11 – Medidas alternativas de los grados de adhesión de individuos a la implicación y similitud para variables modales Larisa ZAMORA y Pablo GREGORI
17h05 – 17h25	Com_12 – Classifying objective interestingness measures based on the tendency of value variation Nghia QUOC PHAN, Hiep XUAN HUYNH, Fabrice GUILLET, Régis GRAS

Horaire	Application aux recherches en didactiques disciplinaire et professionnelle.
17h25 – 17h45	Com_13 – La coordinación de los procesos de aproximación en la comprensión del límite de una función en un punto. Una aproximación a través del análisis implicativo Joan PONS, Julia VALLS, Salvador LLINARES
17h45 – 18h05	Com_14 – Les supports d'enseignement dans la représentation du métier chez des professeurs des écoles débutants. Marc BAILLEUL, Laurence LEROYER

Vendredi 13 novembre 2015

8h 45 – 10h45 : Session 4 - Communications orales et discussions
Présidence de la séance : Ahmed Dhouibi

Horaire	Application aux recherches en didactiques disciplinaire et professionnelle
8h45 – 9h05	Com_15 – Uma análise das diferentes praxeologias no ensino das equações de segundo grau. um olhar a partir da quadro teorico da A.S.I Marcus BESSA DE MENEZES, Marcelo CÂMARA DOS SANTOS
9h05 – 9h25	Com_16 – L'approche socioconstructiviste dans les situations d'enseignement-apprentissage de la biologie en Tunisie : le cas de la reproduction humaine Fadhila FARHANE HORRIGUE
9h25 – 9h45	Com_17 – The influence of the nature of geometrical figures on geometric proofs. Paraskevi MICHAEL-CHRYSANTHOU, Athanasios GAGATSIS
9h45 – 10h05	Com_18 – Étude des significations données à la notion de fraction par des élèves de CM1 et de CM2 de l'École primaire en France Abdul Aziz ALAHMADATI
10h05 – 10h25	Com_19 – L'enseignement de la résolution de problèmes mathématiques à l'école primaire au Maroc : représentations des enseignants à l'égard de leurs pratiques Brahim EL MEKAOUI, Fadhila FARHANE HORRIGUE
10h25 – 10h45	Com_20 – Professores que ensinam matemática nos anos iniciais do ensino fundamental: Análise das Tendências de Pesquisa no Brasil (2006-2014) Luciana SILVA DOS SANTOS, Marcelo CÂMARA DOS SANTOS, Nadja Maria ACIOLY-RÉGNIER, Edênia Maria RIBEIRO DO AMARAL

10h 45- 11h 00 : pause

11h 00 – 12h00 : Session 5 - Communications orales et discussions
Présidence de la séance : Ines Ben Tarbout

Horaire	Application aux recherches en didactiques disciplinaire et professionnelle
11h00 – 11h20	Com_21 – Représentations et valeurs implicites des enseignants gabonais sur l'éducation à la santé Laurence NDONG
11h20 – 11h40	Com_22 – Mestrado profissional em ensino de matemática: articulação de competências Silvia Maria DE AGUIAR ISAIA, Eleni BISOGNIN, Vanilde BISOGNIN, Jean-Claude RÉGNIER, Nadja ACIOLY-RÉGNIER, Andréia CARDOSO SILVEIRA
11h40 – 12h00	Com_23 – Análise das pesquisas didáticas sobre função afim no Ensino Fundamental e Médio no quadro da análise estatística implicativa Aveilson José DE SANTANA, Vladimir LIRA VERAS XAVIER DE ANDRADE, Jean-Claude RÉGNIER

12h00 - 13h30 : Repas Déjeuner

Lieu : Restaurant Radès

13h45- 16h05 : Session 6 - Communications orales et discussions

Présidence de la séance : Raphael Couturier

Horaire	Application aux recherches du champ de la psychologie
13h45 – 14h05	Com_24 – Le traitement statistique de données et la complexité de l'expression et du développement différentiels du sujet psychologique Christian PELLOIS
14h05 – 14h25	Com_25 – Le sujet psychologique : la complexité différentielles de son expression et de son développement au regard du traitement statistique de données Christian PELLOIS
14h25 – 14h45	Com_26 – Bem-estar subjetivo de estudantes brasileiros da área de ciências exatas: abordagem dos dados no quadro da análise estatística implicativa Fabiana FERREIRA, Céline FAURE, Sofiane BOUZID
Application aux recherches du champ des TICE	
14h45 – 15h05	Com_27 – Les potentiels pédagogiques de l'usage du tableau numérique interactif à l'École primaire en France à la lumière de l'analyse statistique implicative Hassan ALCHEGHRI
15h05 – 15h25	Com_28 – Mapeamento de conhecimentos de professores sobre Tecnologias de Informação e Comunicação e seus usos didático-pedagógicos Saddo AG ALMOULOU, Cileda DE QUEIROZ E SILVA COUTINHO Maria José FERREIRA DA SILVA
Application aux recherches en Histoire de l'art	
15h25 – 15h45	Com_29 – Divers motifs dans les représentations de l'Ascension du Christ en occident entre le IX ^e et le XIII ^e siècle. Étude de liens quasi implicatifs Magali GUENOT, Jean-Claude RÉGNIER
Meta-analyse des publications contributives à l'A.S.I.	
15h45 – 16h05	Com_30 – A formação humana dos educadores através das contribuições dos colóquios internacionais sobre análise estatística implicativa (A.S.I.): Os casos dos colóquios A.S.I.5, A.S.I.6 e A.S.I.7 Djailton PEREIRA DA CUNHA, Nadja Maria ACIOLY-RÉGNIER, Aurino LIMA FERREIRA

16h 05- 16h 15 : pause

16h30 - 17h45 : Visioconférence de François Pluinage

Présidence de la séance : Jean-Claude Régnier

Titre: REGARDS SUR LES RAPPORTS ENTRE STATISTIQUE ET ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE

Samedi 14 novembre 2015

9h00 - 10h30 : 2^{ème} Atelier de Formation à l'usage du logiciel CHIC et R-CHIC

Raphaël Couturier Ahmed Dhouibi	FORMATION À L'A.S.I. PAR L'USAGE DU LOGICIEL CHIC ET R-CHIC: RETOUR SUR QUELQUES FONCTIONNALITÉS
--	---

10h 30- 10h 45 : pause

10h45- 11h25 : Session 7 - Communications orales et discussions
Présidence de la séance : Régis Gras

Horaire	Application aux recherches du champ de la sociologie de l'éducation
10h45 – 11h05	Com_31 – Expectativas de inserção no mercado de trabalho dos estudantes cotistas e não cotistas da universidade federal da bahia-brasil: um estudo no quadro da análise estatística implicativa <p align="right">Andréia CARDOSO SILVEIRA, Jean-Claude RÉGNIER, Nadja Maria ACIOLY-RÉGNIER, Robinson MOREIRA TENÓRIO</p>
11h05 – 11h25	Com_32 – A questão da permanência e desistência dos estudantes de licenciatura em ciências e matemática no brasil. Estudo exploratório no CFP/UFCG abordado pelo quadro da análise estatística implicativa <p align="right">Valéria Maria DE LIMA BORBA, Anna Paula DE AVELAR BRITO LIMA, Jean-Claude RÉGNIER</p>

11h25 - 12h 00: Session 8 - Bilan, prolongements et discussions
Présidence de la séance : Régis Gras & Jean-Claude Régnier

11h25 - 12h00	ÉCHANGES ET DÉBATS SUR LES DÉVELOPPEMENTS DE L'ASI QUI DEVRAIENT ÊTRE ENGAGÉS. SUITES DE A.S.I. 8... VERS A.S.I. 9
------------------	--

12h - 12h30 : Fermeture du colloque

Régis Gras	Présidence d'honneur de A.S.I. 8
Jean-Claude Régnier	Présidence du comité scientifique de A.S.I. 8
Yahya Slimani	Vice Présidence du comité scientifique de ASI8
Makram Ben Jeddou	Président de l'ARSA
Ahmed Dhouibi	Présidence du comité d'organisation de A.S.I. 8

12h30 - 13h30 : Repas Déjeuner
Lieu : Restaurant Radès

15h-18h : Visite culturelle