

Programme scientifique du colloque ASI5 2010

Lieu : Dipartimento di Matematica ed Informatica,
Via Archirafi n.34 – Palermo (Italia)

Jeudi 4 novembre 2010

À partir de 14h 00 Enregistrement Accueil **Dipartimento di Matematica ed Informatica, Via Archirafi n.34, University**

Vendredi 5 novembre 2010

9h – 10h : ouverture du colloque

Prof. Maria Antonio Greco	Dean of Department of Mathematics of Palermo
Prof. Michele Cometa	Dean of Faculty of Science Education of the University of Palermo
Prof. Dr Régis Gras,	Président d’honneur de ASI5
Prof. Dr Jean-Claude Régnier,	Président du comité scientifique de ASI5
Prof. Dr Filippo Spagnolo	Président du comité d’organisation

Vendredi 5 novembre 2010

10h – 11h : Conférence de Régis Gras

Président de la séance : Jean-Claude Régnier

Titre: Spécificités de l’A.S.I. par rapport à d’autres mesures de qualité de règles d’association

Vendredi 5 novembre 2010

11h– 11h 20: Pause

Vendredi 5 novembre 2010

11h 20– 13h : Session 1 - Communications orales et discussions

Président de la séance : Jean-Claude Régnier

11h20-11h45	Com_2 : ASI5_FR004
11h45-12h10	Com_3 : ASI5_FR007
12h10-12h35	Com_4 : ASI5_FR009
12h35-13h	Com_5 : ASI5_FR013

Vendredi 5 novembre 2010

13h – 14h 30: Repas Déjeuner

Lieu : près de l’Université (précisé sur place)

Vendredi 5 novembre 2010

14h30 – 16h35 : Session 2 - Communications orales et discussions

Président de la séance : Régis Gras

14h30-14h55	Com_6 : ASI5_FR012
14h55-15h20	Com_7 : ASI5_FR011
15h20-15h45	Com_8 : ASI5_FR010
15h45-16h10	Com_9 : ASI5_FR005
16h50-16h35	Com_10 : ASI5_FR001
16h35-17h00	Com_11 : ASI5_FR008

Vendredi 5 novembre 2010

17h 00– 17h15: Pause

Vendredi 5 novembre 2010

17h15 – 19h : atelier CHIC_1 - Formation à l’A.S.I. par l’usage du logiciel CHIC

Raphaël Couturier ,

Jean-Claude Oriol

Samedi 6 novembre 2010

8h30 – 10h 35: Session 3 - Communications orales et discussions

Président de la séance : Filippo Spagnolo/Jean-Claude Régnier

8h30-8h55	Com_12 : ASI5_IT001
8h55-9h20	Com_13 : ASI5_EN004
9h20-9h45	Com_14 : ASI5_EN007
9h45-10h10	Com_15 : ASI5_EN001
10h10-10h35	Com_16 : ASI5_FR006

Samedi 6 novembre 2010

10h 35– 11h : Pause

Samedi 6 novembre 2010

10h45– 11h : Session P1 - Communications par affiche et discussions

Président de la séance : Régis Gras

10h45 – 11h	Com_Poster : ASI5_EN001Poster
-------------	-------------------------------

Samedi 6 novembre 2010

11h– 13h 05: Session 4 - Communications orales et discussions

Président de la séance : Pilar Orus

11h – 11h25	Com_17 : ASI5_ES001
11h25-11h50	Com_18: ASI5_ES003
11h50-12h15	Com_19 : ASI5_ES004
12h40-13h05	Com_20: ASI5_ES005

Samedi 6 novembre 2010

13h05 – 14h 30: Repas - Déjeuner

Lieu : près de l’Université (précisé sur place)

Samedi 6 novembre 2010

14h 30– 16h35 : Session 5 - Communications orales et discussions

Président de la séance : Benedetto Di Paola

14h30-14h55	Com_21 : ASI5_EN009
14h55-15h20	Com_22 : ASI5_EN003
15h20-15h45	Com_23 : ASI5_EN006
15h45-16h10	Com_24 : ASI5_EN008

Samedi 6 novembre 2010

16h 10– 16h30h : Pause

Samedi 6 novembre 2010

16h30 – 18h : Atelier CHIC2 - Formation à l’A.S.I. par l’usage du logiciel CHIC

Raphaël Couturier , Jean-Claude Oriol

Dimanche 7 novembre 2010

8h45 – 9h45 : Atelier CHIC3 - Formation à l’A.S.I. par l’usage du logiciel CHIC

Raphaël Couturier , Jean-Claude Oriol

Dimanche 7 novembre 2010

9h 45– 10h : Pause

Dimanche 7 novembre 2010

10h – 13h : Session 6 - Communications orales et discussions

Président de la séance : Nadja Acioly-Régnier/Régis Gras

10h-10h25	Com_25 : ASI5_BR001
10h25-10h50	Com_26 : ASI5_FR016
10h50 – 11h15	Com_27 : ASI5_FR015
11h15 – 11h40	Com_28 : ASI5_FR014
11h40 -12h30	Échanges et Débats sur les développements de l’ASI qui devraient être engagés

Dimanche 7 novembre 2010

12h 30– 13h : Fermeture du colloque

Lieu : Dipartimento di Matematica ed Informatica Via Archirafi n.34 Palermo

Prof. Dr Régis Gras,	Président d’honneur de ASI5
Prof. Dr Jean-Claude Régnier,	Président du comité scientifique de ASI5
Prof. Dr Filippo Spagnolo	Président du comité d’organisation

Dimanche 7 novembre 2010

13h – 14h 30: Repas - Déjeuner

Lieu : près de l’Université (précisé sur place)

Code	Communication orale : Titre	Auteur(s)
ASI5_BR001	Os metaversos no contexto da pesquisa em educação: metodologia e análise estatística implicativa.	Luciana Backes, Eliane Schlemmer
ASI5_EN001	Preservice teachers' approaches in function problem solving: a comparative study between Cyprus and Italy	Annita Monoyiou and Athanasios Gagatsis
ASI5_EN003	Exploring the use of number line in additive problem solving by applying the Statistical Implicative Analysis	Iliada Elia
ASI5_EN004	The role of technologies in the argumentative and demonstrative process	Luigi Menna
ASI5_EN006	Primary school students' operative apprehension of geometrical figures	P. Michael, I. Elia, A. Gagatsis and P. Kalogirou
ASI5_EN007	A re-analysis of TIMSS data using Statistical Implicative Analysis	Reinhard Oldenburg
ASI5_EN008	Pre-service teachers' performance on the learning of probability distributions and the role of projects: A multilevel statistical analysis	Sofia Anastasiadou
ASI5_EN009	Hepatitis C Virus-positive patients with persistently normal serum transaminase: a long-term follow-up	La Spada E., Soresi M., Giannitrapani L., Montalto G. and Spagnolo F.
ASI5_ES001	Análisis de retos propuestos en la enseñanza a distancia de las Matemáticas	Miguel Delgado Pineda, José Leandro de María González, Teresa Ulecia García
ASI5_ES003	La apropiación de los criterios de optimización en Cálculo Diferencial	Ismenia Guzmán Retamal, Lidia Ortega Silva, Ximena Tapia Silva, Neumarino Rodríguez Ventura, Liliana Pérez Donoso
ASI5_ES004	Una expresión de discontinuidad del rendimiento académico en estudiantes universitarios de Matemática y Computación usando análisis estadístico implicativo	Larisa Zamora Matamoros, Pilar Orús Báguena, Jorge Díaz Silvera
ASI5_ES005	Relaciones implicativas entre los niveles de éxito de estudiantes de secundaria en la resolución de problemas aditivos y proporcionales	C. Fernández, S. Llinares

Code	Communication orale : Titre	Auteur(s)
ASI5_FR001	Vers un test adaptatif - critérié, combinant l'utilisation de l'IRT et de l'ASI, pour l'évaluation du socle commun de connaissances et de compétences	Antoine Bodin & équipe de recherche "socle commun"
ASI5_FR003	Spécificité de l'ASI par rapport à d'autres mesures de qualité de règles d'association	Régis Gras, Raphaël Couturier
ASI5_FR004	Imputation multiple de données manquantes par l'Analyse Statistique Implicative	Pablo Gregori, Josep V. Felip-Bardoll et Régis Gras
ASI5_FR005	La didactique des sciences dans la formation des professeurs de lycée et collège de Sciences de la Vie et de la Terre: analyse cohésitive orientée des mémoires professionnels	Laurence Ndong
ASI5_FR006	L'histoire de l'art à l'épreuve de l'analyse statistique implicative : l'exemple de la structure iconique de l'image médiévale	Magali Guénot
ASI5_FR007	Eclairages et questionnements sur le rôle des variables supplémentaires dans l'analyse statistique implicative. Une recherche sur la professionnalisation des enseignants.	Marc Bailleul
ASI5_FR008	La diversité des désirs d'apprendre : quelles informations pratiques l'Analyse Statistique Implicative fournit-elle en regard des curriculums et de l'enseignement des sciences	Pascale Montpied, Florence Le Hebel, Valérie Fontanieu
ASI5_FR009	L'analyse statistique implicative vectorielle ; une application au domaine de la description personologique en passation répétée	Daniel Pasquier, Régis Gras, Raphaël Couturier
ASI5_FR010	Registres et praxis pour la numération de position en base quelconque – une étude statistique en France et en Grèce	Kostas Nikolantonakis, Laurent Vivier
ASI5_FR011	Étudier les différenciations des élèves au travers des pratiques de classes et des pratiques langagières des enseignants	Lahanier-Reuter Dominique
ASI5_FR012	Ostension et rapport des professeurs du secondaire à la limite de fonctions	Eduardo Lacasta, Miguel R. Wilhelmi, Mariana Montiel
ASI5_FR013	Pour une approche implicative confirmatoire ; l'exemple des stratégies identitaires des migrants.	Daniel Pasquier
ASI5_FR014	Questions autour d'un artefact informatique dans la formation à l'ASI. Exploration des difficultés perçues par un non-spécialiste confronté au logiciel CHIC.	Nadja Acioly-Régnier, Jean-Claude Régnier

Code	Communication orale : Titre	Auteur(s)
ASI5_FR015	Étude d'un enseignement de l'analyse statistique implicative en deuxième et troisième année universitaire en France : situations, conceptualisations et obstacles.	Jean-Claude Oriol, Jean-Claude Régnier
ASI5_FR016	L'analyse statistique implicative permet-elle d'anticiper les départs à la retraite à la SNCF ?	Anicee Chancel, Jean-Claude Orio
ASI5_IT001	Aspetti macroscopici e microscopici delle conoscenze degli allievi nell'ambito della conduzione elettrica dei metalli. Un esempio di integrazione di metodologie di analisi statistica dei comportamenti cognitivi	Angelo Bonura

Code	Poster : Titre	Auteur
ASI5_EN001Poster	Novel Statistical Rule Discovery for Understanding Behaviours of Swarm Robots	Einoshin Suzuki