



Année Franco-Egyptienne de la
Science et de la Technologie

INTERNATIONAL RESEARCH NETWORK (GDR) of the CNRS (National Center for Scientific Research)
Development of Euro-Mediterranean Economic Research (DREEM)
GdR International DREEM, CNRS n° 199
IRISSO CNRS UMR 7170 and LEDA-DIAL Université Paris Dauphine
<http://GdRi.Dreem-Euromed.org>

Second International Conference **Innovation and Economic Development In the Mediterranean Countries**

Cairo, Egypt, December 13-14, 2010

Hotel Mariott

University of Cairo

2^d international conference of GDR DREEM organized in the framework of the
Franco-Egyptian year of the science and the technology

Preliminary Program

With the participation of: FEMISE, Economic Research Forum (ERF)
and GDR « Economie du développement et de la transition »



Program

Plenary session

Monday, December 13, 2010, 9h30 - 11h15

Dr. Maryann FELDMAN (Department of Public Policy, University of North Carolina at Chapel Hill, USA)
“Corporate Spawning: An Empirical Investigation”

Dr. Luc SOETE (Director of UNU-MERIT - the United Nations University - Maastricht Economic and
Social Research and Training Centre on Innovation and Technology)
“Recherche sans frontières”

Dr. Ahmed GALAL (Director of ERF, Egypt)
« Education Reform in the Middle East and North Africa »

PROGRAM

Monday December 13

8h00-9h00 : Registration

9h00-9h30 : Opening session

Mr. Elias Mouhoub MOUHOUD, Director of GDRI DREEM ; Mr. Yasser EL SHAYEB, Franco-Egyptian year of the science and technology general coordinator (for Egypt) ; Mr. Hedi HADDADA, Science attached, French Embassy in Egypt, Franco-Egyptian year of the science and technology general coordinator (for France) ; Mr. Régis MENU, Deputy Director of the DRI of the CNRS Africa Middle-East
Mr. Jean-Pierre MARCELLI, Director of AFD Cairo ; Mr. Ahmed GALAL, Director of ERF ; Mr. Marc LAVERGNE, Director of CEDEJ ; Mrs. Heba NASSAR, Vice-President of Cairo University

9h30-11h15 : Plenary conference

Chairman : Pascal PETIT (CEPN, CNRS, France)

Dr. Maryann FELDMAN (Department of Public Policy, University of North Carolina at Chapel Hill, USA)
“Corporate Spawning: An Empirical Investigation”

Dr. Luc SOETE (Director of UNU-MERIT (the United Nations University - Maastricht Economic and social Research and training centre on Innovation and Technology)
“Recherche sans frontières”

Dr. Ahmed GALAL (Director of Economic Research Forum, Egypt)
« Education Reform in the Middle East and North Africa »
http://siteresources.worldbank.org/INTMENA/Resources/EDU_Flagship_Full_ENG.pdf

11h15-11h30 : Coffee Break

11h30-13h15 : Sessions

- A1. *Innovation, research & development (I)*
- A2. *Financial Development, monetary policies and institutions (I)*
- A3. *Income, welfare and poverty*

A1. Innovation, research & development (I)
Chairman : Dr. Ahmed GALAL (Director of ERF, Egypt)

[Innovation and R&D investment of Tunisian firms: a two-regime model with selectivity correction](#)
Mohamed KRIAA (University of Tunis), Zouhour KARRAY (UAQUAP Tunis and ERF Research Associate)

[Innovation in Tunisia - Empirical Analysis for Industrial Sector](#)
Moez EL ELJ (Tunisia Polytechnic School)

[Technological Readiness in the MENA Region – Implications for Egypt](#)
Juliane BRACH (University of Copenhagen and German Institute of Global and Area Studies)

[Exploring the link between local and global knowledge spillovers - Evidence from plant-level data](#)
Salvador BARRIOS (European Commission), Luisito BERTINELLI (CREA Luxembourg), Andreas HEINEN (Universidad Carlos III Madrid), Eric STROBL (Ecole Polytechnique and SALISES)

A2. Financial Development, monetary policies and institutions (I)
Chairman: Jean-Pierre FAUGERE (Université Française d'Egypte)

[Financial innovations in Morocco: efficiency of monetary policy](#)

Ángel GARCIA-ORTIZ, Rafaela PIZARRO-BARCELO (University of Valencia, Spain)

[Financial Openness, Institutions, Financial Development and Economic Growth: Empirical Evidence from the MENA Region](#)

Hajer KRATOU, Najeh KRATOU (University of Tunis)

[Exploring the role of the real exchange rate in monetary policy in Egypt](#)

Hoda SELIM

[L'impact de l'environnement institutionnel et de la régulation bancaire sur le comportement et la capacité bancaire : le cas de la région MENA](#)

Darin YOUSSEF (CEPN, Université Paris 13)

A3. Income, welfare and poverty
Chairman: Arnaud Bourgain (Luxembourg University, CREA)
Discussant: Yusuf Kocoglu (LEAD, Toulon Var University)

[Impacts of Rising Food Prices on the Egyptian Households' Welfare](#)

Racha RAMADAN, Alban THOMAS (Toulouse School of Economics-LERNA)

[Survivorship Pensions in the Middle East and North Africa Region: Current Situation, Costs and Options for Reform](#)

Najat EL MEKKAOUI DE FREITAS (University Paris-Dauphine, ERF), Salah-Eddine BENJELLOUN (Rabat, Maroc)

[Nouvelles technologies et impact sur la pauvreté](#)

Abdelkhalek TOUHAMI (INSEA), Mouna CHERKAOUI (Rabat, Maroc), Najat EL MEKKAOUI DE FREITAS (University Paris-Dauphine, ERF)

13h 15-14h30 : Lunch

14h30-16h30 : Sessions

B1. Innovation, economic structures and International trade (I)

B2. Localisation and multinational firms impact (I)

B3. Financial development, monetary policies and institutions (II)

B4. Information and Communication Technologies (ICT)

B1. Innovation, economic structures and International trade (I)
Chairman : Nicolas PERIDY (University of Toulon-Var)

[Social innovations vs international trade? Core labour standards and exports](#)

Jean-Marc SIROEN (Université Paris Dauphine, LEDa)

[Endogenous asymmetries in technology adoption and international trade](#)

Ivan LEDEZMA (LEDa, Paris Dauphine)

[Commerce intra-branche et ajustement de l'emploi : le cas de la Tunisie](#)

Hatem DERBEL (Université Paris Ouest Nanterre), Neila DAMMAK (Université Paris Est Créteil), Ali CHKIR (FSEG de Sfax, Tunisie)

[Textile manufacturing in eight developing countries: How far does the business environment explain firms' productive inefficiency?](#)

Mohamed CHAFFAI (UREP, Sfax University, Tunisia) Tidiane KINDA (CERDI - CNRS, University of Auvergne), Patrick PLANE (CERDI - CNRS, University of Auvergne)

B2. Localisation and multinational firms impact (I)
Chairman : Wladimir ANDREFF (University of Paris 1 Panthéon-Sorbonne)

[Do Spanish firms learn from firms located nearby?](#)

Juliette MILGRAM-BALEIX (Universidad de Granada, Spain)

[Localisation des firmes multinationales et environnement : entre contrainte imposée et responsabilité incitée](#)

Fabrice DARRIGUES, Jean-Marc MONTAUD (CATT, UPPA)

[Investissements directs étrangers et investissements domestiques en Afrique subsaharienne : Effets d'éviction ou de stimulation](#)

Noomen LAHIMER (Université Paris-Dauphine, LEDa)

B4. Information and Communication Technologies (ICT)
Chairman: Adel BEN YOUSSEF (University of Paris Sud)

[Appropriation des technologies de l'information et de la communication \(TIC\) par les pays arabes : difficultés d'adoption ou source de développement ?](#)

Kamel TOUATI (Université de Jendouba, Tunisie)

[Fracture numérique et niveau de développement économique](#)

Omar KHELIFI (Faculté de Droit et des Sciences Economique et Politique, Sousse, Tunisie)

[TIC, innovations organisationnelles, capital humain et performance des entreprises du secteur EEE tunisien](#)

Adel BEN KHALIFA (FSEG Nabeul, Tunisie)

[Egypt Information and Communications Technology sector: competitiveness, growth and key challenges](#)

Malak REDA (Egyptian Center For Economic Studies)

16h30-17h00 : Cofee break

17h00-19h00 : Sessions

- C1. Innovation, research and development (II)
- C2. Innovation, economic structures and International trade (II)
- C3. Localisation and multinational firms impact (II)

<p>C1. Innovation, research and development (II) Chairman: Hanaa Kheir EL DIN (Cairo University) Discussant: Michel DIMOU (La Réunion University and LEAD)</p>

[University-industry collaboration and firms' innovative performance: evidence from French data](#)
Safae AISSAOUI (IREGE, University of Savoie)

[Déterminants et contraintes de la décision d'innovation au niveau de la firme. Application à un échantillon d'entreprises privées tunisiennes](#)
Adel TLILI (URDEE, Université de Sfax, Tunisie)

[L'impact des capacités innovatrices et technologiques sur la compétitivité et la performance de l'entreprise](#)
Abir BESBES, Jamel Eddine GHARBI (Faculté des Sciences Juridiques, Economiques et de Gestion de Jendouba, Tunisie)

[A la découverte des capacités anticipatives du client pour une meilleure maitrise des risques de l'entreprise](#)
Hekma SLIM (Paris 13), Jean-Pierre MATHIEU (Nantes Ecole de management)

<p>C2. Innovation, economic structures and International trade (II) Chairman: Jean-Marc SIROËN (University Paris Dauphine)</p>
--

[Trade, growth and sectoral composition of domestic production](#)
Ayça AKARÇAY-GÜRBÜZ, Z. Yeşim GÜRBÜZ-BEŞEK (Galatasaray University)

[Trade liberalisation, rent sharing and wage Inequality in Tunisia, 1998-2002](#)
Monia GHAZALI (Paris Dauphine)

[Conséquences de la diffusion des innovations technologiques sur l'emploi industriel en Tunisie : Une analyse par les données de panel](#)
Sami SAAFI (Laboratoire RII, Université de Littoral Côte d'Opale et URECA, Tunisie), Faouzi SBOUI (URECA, FSEG Sfax, Tunisie)

C3. Localisation and Multinational Firms impact (II)
Chairman: Hoda YOUSSEF (World Bank)
Discussant : Ivan LEDEZMA (University of Paris Dauphine)

[FDI decision: the influence of the host country's innovator lead users](#)

Noha EL DEMERY (Université Paris XI)

[Analyse des opérations de fusions-acquisitions en Tunisie](#)

Rania FERCHICHI (Université Paris 13)

[Interaction entre IDE, productivité et capital humain : cas des industries manufacturières tunisiennes](#)

Rafik BACCOUCHE (FSEG, Université de Tunis), Jamal BOUOYOUR (CATT, Université de Pau), Sami MOULEY (ESSEC, Université de Tunis)

[L'impact des spillovers sur la productivité des firmes : le cas de la France](#)

Haithem BEN HASSINE (ERUDITE, Université Paris EST)

19h30 : Cocktail -

Tuesday December 14

8h45-10h45 : Sessions

D1. Innovation and convergence

D2. Labor markets (I)

D3. Education and human capital (I)

D1. Innovation and convergence

Chairman: Maryann FELDMAN (University of North Carolina)

[Innovation, Growth and Convergence in the Euro-Mediterranean Area: Implications for MENA Countries](#)

Nicolas PERIDY (LEAD, Université du Sud Toulon-Var)

[Innovation et rattrapage technologique : quels enseignements de l'expérience de l'Union européenne pour les pays méditerranéens ?](#)

Xavier GALIEGUE, Angela OLOSUTEAN (LEO, Orléans)

[Rattrapage technologique dans la région Mena: une évaluation par les tests de racine unitaire sur données de panel à ruptures endogènes](#)

Antonia LOPEZ VILLAVICENCIO, Francisco SERRANITO (CEPN, Paris 13)

[Human capital, structural change and growth: the role of export discoveries and entrepreneurship](#)

Dalila NICET-CHENAF, Eric ROUGIER (GREThA, University of Bordeaux)

D2. Labor markets (I)

Chairman : Ragui ASSAAD (University of Minnesota)
--

[Marriage and Labor Market Transitions: A Structural Dynamic Model](#)

Rana HENDY (University of Paris 1)

[Emplois informels hétérogènes et segmentation du marché du travail turc](#)

Mélika BEN SALEM, Isabelle BENSIDOUN (Centre d'Etudes de l'Emploi)

[Promotion inequality and belief flipping: theory and evidence from Egypt](#)

Lamia E. KANDIL (Université Paris I)

D3. Education and humain capital (I)
Chairman: Abla EL KHAWAGA (Cairo University)
Discussant: Selin PELEK (CEE, Paris)

Les inégalités dans l'éducation au Maroc

Abdelhak KAMAL, Wail BENAABDELAALI (Conseil Supérieur de l'Enseignement, Rabat, Maroc)

Les disparités et les inégalités dans l'éducation - Application à l'Algérie, l'Egypte, Israël, la Tunisie et la Turquie

Rym KRICHEN (LEFA, Sfax, Tunisie), Jamel TRABELSI (BETA, Strasbourg), Jean-Claude VEREZ (LEAD, Université du Sud Toulon-Var)

Améliorer la qualité de l'éducation dans les pays en voie de développement : une solution aux crises actuelles

Oussama BEN ABDELKARIM (Centre d'études de l'emploi and LEM, Université Panthéon-Assas), Boutheina FKIH (FSEG Nabeul, Tunisie)

10h45-11h : Coffee break

11h-13h : Sessions

E1. Patents and innovation policies

E2. Labor markets (II)

E3. Education and human capital (II)

E1. Patents and innovation policies
Chairman: Pascal PETIT (CEPN, CNRS, France)

La valeur économique du brevet « bloquant » : une approche empirique

Adil BAMI, Ghasem A. SHIRI (PRISM, Paris 1)

Relation brevet-innovation dans les entreprises algériennes

Zoulikha SNOUSSI (Université de Khemis-Miliana, Algérie)

Dépenses publiques, règle budgétaire et innovation - Le cas de l'Egypte

Hoda YOUSSEF (Bureau de la Banque mondiale au Caire)

Biotechnology Policy in Egypt

Catherine LE CHALONY, Jean-Yves MOISSERON (IRD)

E2. Labor markets (II)

Chairman : Mélika BEN SALEM (Centre d'Etudes de l'Emploi, France)

Qui sont les salariés payés au niveau du salaire minimum ? Une analyse empirique à partir de données turques

Oana CALAVREZO (LEO Orléans), Selin PELEK (CEPN et Université de Galatasaray)

Considering Turkish social security in view of informal employment

Rengin DAYANGAC (GIAM, Galatasaray University)

E3. Education and human capital (II)

Chairman: Patrick PLANE (CERDI, Université d'Auvergne)

Impact of the Patriarch's Migration Experience and Social Status on Schooling Choices in Matam, Senegal

Jean-Luc DEMONSANT (Universidad de Guanajuato, Mexico)

Information and Communication Technologies, E-competences and Innovation: The Role of Higher Education Teachers in the innovation process (A case study of Tunisia)

Adel BEN YOUSSEF (University of Nice Sophia-Antipolis, GREDEG), Hamida BEN YOUSSEF (GREDEG), Mounir DAHMANI (University of Paris-Sud)

Insertion professionnelle des diplômés universitaires en Tunisie : comparaison public-privé

Mohamed ali BEN HALIMA (CEE), Yusuf KOCOGLU (LEAD, Université du Sud Toulon-Var), Bassem BEN HALIMA (GATE, Université de Lyon)

Rôle de la formation continue dans l'amélioration de la logistique dans les PME marocaines

Mariam LIOUAEDDINE, Hanane GUENOUNI (CEDoc, Rabat-Agdal, Maroc)

13h-14h30 : Lunch

14h30-16h30 : Sessions

- F1. Innovation in services industries
- F2. Urbanisation and innovation
- F3. International migrations and brain drain
- F4. Banking and institutional innovations

F1. Innovation in services industries

Chairman : Ahmed GHONEIM (Cairo University)

Peut-on parler de L'EFC et l'innovation dans les services ?

Mohamed CHERCHEM (Oran, Algérie)

Assessment of restrictions in trade in services: a critical view with application to the Telecommunication Sector in MENA countries

Isabelle RABAUD, Thierry MONTALIEU (LEO, Orléans)

International specialization in services: insights from a new theoretical taxonomy

El Mouhoub MOUHOUD, Alain GAUGRIS (Université Paris Dauphine)

F2. Urbanisation and innovation
Chairman : Maurice CATIN (LEAD, University of Toulon-Var)

[Technology transfer in a linear city with non symmetric locations](#)

Fehmi BOUGUEZZI (LEGI and Faculty of Management and Economic Sciences of Tunis)

[Prime urbaine et aménités locales : une étude de la formation des salaires en Grèce](#)

Michel DIMOU, Alexandra SCHAFFAR (LEAD, Université du Sud Toulon-Var)

[Urbanisation, inégalités urbaines et développement au Maroc](#)

Maurice CATIN, Abdelhak KAMAL (LEAD, Université du Sud Toulon-Var)

Hiérarchies urbaines comparées en Méditerranée : 1960-2000

Maurice CATIN (LEAD, Université du Sud Toulon-Var), Alexandra SCHAFFAR (LEAD et Université de La Réunion)

F3. International migration and brain drain
Chairman : El Mouhoub MOUHOUD (University Paris Dauphine)

[Economic effects of « muscle drain » in sport](#)

Wladimir ANDREFF (University Paris 1)

[L'intention de mobilité internationale des étudiants de l'université de Marrakech](#)

Thomas DUBOIS (INED), Amine CHAMKHI (EHESS), Aomar IBOURK (Cadi Ayyad, Marrakech)

[Migration, chômage et développement économique : le cas de la France](#)

Vincent FROMENTIN (CERFIGE, Nancy 2)

[Economic Development in Southern Mediterranean through EU-Mediterranean Cooperation: Migration and Remittance Substitutes for FDI](#)

Wai Mun HONG, Alejandro V. LORCA (Universidad Autónoma de Madrid)

F4. Banking and institutional innovations
Chairman : Jamal BOUOYOUR (CATT, University of Pau), Najat EL MEKKAOUI DE FREITAS (University Paris Dauphine, ERF)

[International financial competition and bank risk-taking in emerging economies. A theoretical model and empirical evidence for banks from MENA region](#)

Arnaud BOURGAIN, Patrice PIERETTI, Skerdilajda ZANAJ (CREA, University of Luxembourg)

[Market discipline of Tunisian uninsured big depositors](#)

Imène GUERMAZI (IHEC Sfax, Tunisia)

[Can inflation targeting promote institutional quality in developing countries?](#)

Alexandru MINEA (CERDI, Université d'Auvergne), Patrick VILLIEU (LEO, Orléans)

[La relation entre la concurrence et l'efficience bancaire : cas des banques commerciales tunisiennes](#)

Asma SGHAIER (ISG Sousse, Tunisie)

[La convergence réelle des pays de l'Euro-MENA : une étude empirique en données de panel](#)

Sameh ZOUARI SELLAMI (IHEC-Sfax, Tunisie)

16h30-17h00: Coffee break

20h00 : Gala Dinner

Program Committee

Mona AMER et Abla EL KHAWAGA (FESP, Université du Caire, filière française) ; Maurice CATIN (LEAD, Université du Sud Toulon-Var), Najat EL MEKKAOUI (LEDa, Université Paris Dauphine, ERF) Marc LAVERGNE (CEDEJ, Egypte) ; El Mouhoub MOUHOUD (LEDa, Université Paris-Dauphine) ; Nicolas PERIDY (LEAD, Université du Sud Toulon-Var) ; Khalid SEKKAT (Economic Research Forum, Le Caire, Egypte) ; Christophe VAN HUFFEL (LEAD, Université du Sud Toulon-Var).

Scientific Committee

BEN SALEM Mélika (CEE et Université Paris-Est) ; BOUOUIYOUR Jamal (CATT, Université de Pau) ; CATIN Maurice (LEAD, Université du Sud Toulon-Var) ; CARTAPANIS André (Sciences Po Aix-en-Provence) ; DE VREYER Philippe (LEDa Université de Paris Dauphine et DIAL-IRD) ; DIMOU Michel (Université de La Réunion) ; GASMI Farid (IDEI, Ecole d'Economie de Toulouse) ; LAVIGNE Anne (LEO, Université d'Orléans) ; LE BAS Christian (LEFI, Université Lumière Lyon 2) ; MASSARD Nadine (CREUSET, Université de Saint-Etienne) ; MAUREL Mathilde (CES, Université de Paris 1) ; MOUHOUD El Mouhoub (LEDa et IRISES, Université de Paris Dauphine) ; NABLI Mustapha (Banque mondiale) ; PERIDY Nicolas (LEAD, Université du Sud Toulon-Var) ; PLANE Patrick (CERDI, Université d'Auvergne, Clermont-Ferrand 1) ; SEKKAT Khaled (ERF, Egypte) ; SIROEN Jean-Marc (LEDa-DIAL, Université Paris Dauphine) ; SOUAM Saïd (CEPN, Université Paris 13).