

## **Rigas ARVANITIS**

**Etat civil** : né le 3 juin 1958, Athènes (Grèce). Marié, deux enfants.  
Nationalité française.

**Discipline et institution de rattachement** : **Sociologue**. Directeur de recherche (DR2) à l'Institut de Recherche pour le Développement (IRD). [www.ird.fr](http://www.ird.fr)

Directeur de l'Institut Francilien Recherche, Innovation, Société (IFRIS). [ifris.org](http://ifris.org)

**Rattachement**: CEPED Unité mixte de recherche 196 - « *Centre Population et Développement* » (Paris) [www.ceped.org](http://www.ceped.org)

**Adresse postale** : 19 rue Jacob 75006 Paris *Courriel* : [rigas.arvanitis@ird.fr](mailto:rigas.arvanitis@ird.fr)  
*Téléphone* : +33 (ou autre indicatif pays) 06 10 42 11 84  
*Site web personnel* : <http://rigas.ouvaton.org>

**Sujets d'expertise** : politique de la recherche, organisation et évaluation de la recherche et des programmes de développement technologique, analyse des politiques scientifiques et économie du développement, sociologie des institutions scientifiques, socio-économie de l'innovation et du développement technologique,.

### **Thèmes de recherche:**

- Politique de la recherche et de l'innovation (Analyse et évaluation de programmes de recherche dans les pays en développement, étude des politiques scientifiques et de développement technologique, politique Euro-méditerranéennes de recherche)
- Sociologie des communautés scientifiques nationales et internationales et institutionnalisation de la recherche. Etude des collaborations internationales de recherche.
- Apprentissage technologique des entreprises, étude des transferts de technologie, analyse des politiques d'innovation

### **Etudes :**

- Doctorat en Sociologie, Université Paris 7 (1990) sur le thème de la recherche appliquée au Venezuela (thèse publiée en espagnol).
- Spécialisation non-diplomante : « Science, technologie et société » (politique et sociologie des sciences), CNAM (1980-81). Dir : Jean-Jacques Salomon et Bruno Latour.

### **Projets en cours:**

- Co-coordination WP dans le projet INCOnet MED-SPRING (« Observatoires scientifiques en Méditerranée ») (2013-2017). Analyse des observatoires environnementaux et stratégiques dans la région Euro-Med. Animation de la réflexion politique sur l'impact des coopérations scientifiques internationales.



		Caracas, Venezuela
France	Déc. 1989-Déc 1992	Centre Ile de France IRD (ex ORSTOM) – Rédaction de la thèse (publiée en espagnol <i>La relación incierta. Investigación aplicada y desarrollo en Venezuela</i> ) ; Organisation de la Conférence Internationale sur les Indicateurs de Sciences dans les Pays en Développement, ORSTOM/UNESCO Paris
Mexique	Jan. 1993 - juin 1998	Programme de « Maestria » (niveau Master) « <i>Economie et Gestion du Changement Technique</i> », Université Autonome Métropolitaine (UAM), Unité Xochimilco, Mexico.
France	Sept.1998-juin 2000	Centre Ile de France IRD - Coordination et édition du thème « Politique de science et de technologie » dans l'encyclopédie EOLSS (vingt articles ).
Chine	Nov. 2000 - juin 2004	Guangzhou (Canton), à l'Université Zhongshan (Sun Yat-sen), département de sociologie, Centre franco-chinois de sociologie de l'industrie et des technologies
France	2004-2010	IRD Centre de recherche Ile de France. UR « Savoir et développement ». Direction équipe science, technologie et société. Coordinateur du projet Européen ESTIME (Evaluation of Scientific and Technological capabilities in Mediterranean countries). Ce projet sur financement européen concerne l'Algérie, le Maroc, la Tunisie, l'Egypte, la Jordanie, la Syrie, le Liban et les territoires palestiniens. <a href="http://www.estimate.ird.fr">www.estimate.ird.fr</a> Missions dans les pays du Moyen-Orient et du Maghreb.
Liban	Sept. 2010 à Juillet 2013	Conseil National de la Recherche du Liban et Dept. Sociology, Anthropology and Media Studies, American University of Beirut,
France	Depuis Juillet 2013	UMR CEPED, Paris.
France	Depuis Janvier 2015	Directeur de l'IFRIS

### Projets de recherche :

- Research Granting Councils and Funds in the Middle East and North Africa (MENA): Scoping Study and Consultation Workshop. Financement CRDI/IDRC (Canada) en collaboration avec l'AUB. (coordination d'une équipe de 10 chercheurs, financement canadien du CRDI.). (2013-2014)
- La recherche scientifique au Liban et en Jordanie (projet en collaboration avec Sari Hanafi AUB). Financements : IRD, CNRS-L, AUB. (2010-2014)
- MIRA : Mediterranean Innovation and Research coordination Action (2008-2012).
- EULAKS : EU-Latin America Knowledge society (2009-2010). Coordinateur de la tâche « Etude et politique des coopérations » du projet EULAKS (2009-2010).
- GEOSCIENCE: projet ANR avec Université de Toulouse/Grenoble/ENS Paris (2010-2012)
- ESTIME : Evaluation des capacités scientifiques et technologiques des pays du Sud de la Méditerranée (2004-2007). IRD (coordinateur général)
- Apprentissage et développement technologique dans le Sud de la Chine (2000-2004). Centre franco-chinois de sociologie de l'industrie et de la technologie, Université Zhongshan. (Avec Qiu Haixiong, Zhao Wei, Jean Ruffier et étudiants de l'Université)
- Politique de la recherche. Coordination d'une encyclopédie sur ce sujet. (EOLSS on-line)
- Bibliométrie de la recherche en Afrique (1998-2000). Avec membres de l'Unité de Recherche « Savoir et développement », IRD (coordination Roland Waast)
- Les collaborations scientifiques franco-vénézuélienne dans la catalyse. Institut de Recherche Fondamentale IVIC, Venezuela. (Terrain et travail de rédaction avec Hebe Vessuri)

- L'apprentissage technologique dans l'industrie chimique au Mexique (1993-1995); le système d'innovation et évaluation de réseaux de recherche université-industrie (1995-1998), (avec Daniel Villavicencio et Gabriela Dutrénit ainsi que les élèves et professeurs du programme de Maîtrise d'économie et de gestion du développement technologique de l'Université Métropolitaine UAM-X).
- Bibliométrie de la chimie au Mexique (1993-1995). Centre de documentation de l'UNAM. (avec Jane Russell et Ana Rosas)
- Pour une politique technologique de l'environnement pour l'AFME-ADEME. Rapport de définition du programme de recherche sur les technologies de l'environnement de l'ADEME (1991-1992). Centre de Sociologie de l'Innovation (avec Philippe Larédo)
- L'apprentissage technologique dans l'industrie chimique. (1988-1989). CENDES, Université Centrale du Venezuela. (avec Arnoldo Pirela, Alexis Mercado et Rafael Rengifo).
- Les relations recherche-industrie dans l'agroalimentaire au Venezuela ; l'histoire de la recherche agronomique au Venezuela. (1986-1988). ORSTOM et CENDES.
- Bibliométrie des sciences du sol tropicales. ORSTOM. (avec Yvon Chatelin)
- L'évaluation des politiques de recherche (1983-1984). Centre de Sociologie de l'Innovation, Ecole des Mines (avec Michel Callon et Bruno Latour).
- L'évaluation de la recherche (chercheurs et programmes). (1981-1983). *Centre de Prospective et d'Evaluation* (avec Ph. Roqueplo et Th. Gaudin)

#### Organisateur principal de plusieurs colloques ou séminaires internationaux :

- Observatories in the MENA région. Novembre 2013 Paris (financement MEDSPRING).
- Kick-off meeting, IDRC project on - Research Granting Councils and Funds in the Middle East and North Africa (MENA).
- Novembre 2011 : Science and innovation Policy indicators (Tunis), MIRA, Ministry of research of Tunisia.
- June 2011: Science Indicators, Seminar of MIRA and LORDI, CNRS-L, Beirut.
- 2009 : Indicateurs de recherche et impact de la recherche pour le développement, Bondy-IRD, projet MIRA. co-organisé avec IFRIS, Mars 2009.
- 2007 : Evaluation des systèmes de recherche dans les pays du Sud Méditerranéen, avec l'ONST, Tunis, Juin 2007.
- 2004 : Regional Innovation Systems and Science and Technology Policies in Emerging Economies: Experiences from China and the World. Université Zhongshan, Guangzhou, Avril 2004. Actes publiés en Chinois
- 2000 : Transferts de technologies dans les pays émergents, Université Zhongshan, Guangzhou, janvier 2000.
- 1996. Apprentissage technologique, innovation et politiques industrielles : expériences nationales et internationales. Mexico, Septembre 1996.
- 1990 : Conférence Internationale sur les Indicateurs de Sciences dans les Pays en Développement, UNESCO Paris.

Enseignements : Cours d'économie de l'innovation, de la sociologie de l'innovation et de la recherche, politiques de science et de technologie. Enseignements effectués à : Universidad Central de Venezuela, Universidad Autonoma Metropolitana au Mexique, Université Zhongshan (Canton) en Chine, Université Paris V, France. Tutorats et co-tutorats de thèses de maîtrise et de doctorat, Université de Paris Est, Marne-la-Vallée. EN 2011 et 2012, American University of Beirut (sociologie des sciences : « The social production of knowledge »).

#### Jury de Thèses 2008-2014:

- GUO Wenjing (2014). Internet à Canton (Chine). Dynamiques sociales et politiques. Université Paris 1 Panthéon Sorbonne (ED 434). Thèse de doctorat soutenue le 3 octobre 2014. Dir de Thèse Monique Sélim ; membres du jury **Rigas Arvanitis**, Gilles Guiheux, Bernard Hours, Yann Moulrier-Boutang et Claude Didry (président du Jury)
- Yacine Badia (2012). *La science algérienne dans les années quatre-vingt dix: une étude bibliométrique de la recherche universitaires à travers ses programmes, ses institutions et sa*

*communauté de 1990 à 1999*. Université de Toulouse 2 - Le Mirail Toulouse. Thèse de doctorat soutenue le 12 mai 2012. Dir de Thèse Michel Grossetti et Roland Waast; membres du jury Nadir Marouf, Ali El Kenz, Béatrice Milard et **Rigas Arvanitis** (président du Jury)

- ZHOU Wei (2012). International knowledge transfer in China: an econometric and methodological approach. Thèse pour l'obtention du doctorat en Sciences Economiques soutenue le 2 janvier 2012. Université Paris-Sud 11. Dir de thèse Adel Ben Youssef, et Wu XianMing (Université de Wuhan). Membres du Jury: Hatem Mhenni, **Rigas Arvanitis**, Bertrand Bellon, Anne Plunket (président du Jury).

- Robles, Eduardo (2011). *Les Fondations, acteurs de l'émergence des nouvelles technologies dans les pays non hégémoniques : le cas des micro et nanotechnologies au Mexique*. PACTE, Université de Grenoble. Thèse de doctorat soutenue le 19 décembre 2011, Dir de thèse Dominique Vinck. Membres du Jury: Rebecca de Gortari, Shyama V. RAMANI, **Rigas Arvanitis**, Daniel Villavicencio (président du jury).

Direction de thèse de master (AUB): Justine Baer, American University of Beirut (2012) *International scientific collaborations in the American University of Beirut: results from interviews*. Master degree thesis, under the direction of Sari Hanafi and Rigas Arvanitis

Direction de thèses de doctorats en cours :

- Kadijatou Marou Sama (financement IRD) : *Le système de recherche au Niger (co-dir avec Philippe Larédo, UPEM)*. Fin de thèse prévue pour fin 2014.
- Aurélie Pancera (2013) : *la politique européenne de recherche en partenariat avec les pays non-hégémoniques*
- Monserrat Alom (2013) : *La coopération scientifique internationale dans les sciences sociales*.
- Rula Atweh (2014) : *L'innovation et les relations recherche-industrie au Liban*.

Consultances (exemples) : Consultances effectuées pour la mise en place des normes ISO 9001 des activités de R&D pour une entreprise privée mexicaine ; réflexion de stratégie d'un centre de recherche orienté vers l'innovation (Mexique) ; Mise en place d'une technologie de fertilisation organique développée par l'IRD (Chine) ; expertise pour ESCWA sur les liens entre systèmes productifs et recherche dans les pays arabes.

Positions institutionnelles :

- Chargé de mission Méditerranée auprès du Président de l'IRD (2012)
- Membre de la Commission scientifique « Sciences sociales » de l'IRD (CSS4)

Animation scientifique :

Rédacteur en chef de la *Revue d'Anthropologie des Connaissances* (en ligne sur <http://www.cairn.info>) (2007-2014)

Membre du comité éditorial des revues : *Science, Technology & Society* (Sage-New Delhi), *Revista REDES* (Argentine), *Revista Espacios* (Venezuela), *Revue d'Anthropologie des Connaissances* (France), *International Journal of Technological Learning and Innovation Development (IJTLID)*, Inderscience)

Evaluateur (referee) de plusieurs revues dont *Revue d'Anthropologie des Connaissances*, *Journal of Development Studies*, *International Journal of Technology Management*, *International Journal of Technological Learning and Innovation Development*, *Minerva*, *Perspectives Chinoises*, *Revue du Monde Arabe et Musulman*, *Social Studies of Science*, *Journal of Technology Transfers*, *Science and Public Policy*, *Revue française de socio-économie*, *Science Technology & Society*, *Revista REDES*, *Revista Espacios*, *Autrepart (revue de sciences sociales)*, *Research policy*, *Current Sociology*, *Research Evaluation*...

Autres:

Membre élu de la Commission des Sciences sociales de l'IRD (CSS4) : 2012-2015  
 Membre du comité de sélection des post-docs de l'IFRIS. 2014  
 Membre du Comité de recherches agronomiques pour le développement, Franco-marocain (PRAD), 2007-2013  
 Evalueur de projets de bourses d'accueil pour l'EHESS (2010)  
 Evalueur de projets du Fond Europe-Mexique, FONCICYT, 2008  
 Evalueur de projets pour le CRDI canadien, 2008  
 Membre au jury de concours de la Commission des Sciences Sociales (CSS4) de l'IRD, Concours 2006.  
 Membre du jury du concours Prix Ibero-américain de Recherche sur la Gestion Technologique, 1998.  
 Prix du meilleur article en sciences sociales (1994, Venezuela)  
 Membre de jury de concours de la commission scientifique de sciences économiques de l'Université Autonome Métropolitaine (mars 1993).

**Quelques publications (articles et chapitres d'ouvrages après 2000) :****Articles dans des revues arbitrées**

- Hanafi, S. et Arvanitis, R. (2014). The marginalization of the Arab language in social science: Structural constraints and dependency by choice. *Current Sociology*. 62 (5), 723-742.
- Zhao, W. et Arvanitis, R. (2014). L' « atelier du monde » peut-il évoluer ? le cheminement des entreprises chinoises de l'émergence à l'innovation (Numéro spécial sous la direction de Zeting LIU). *Marchés et Organisations*. 2014 (21), 33-56.
- Arvanitis, R., Villavicencio, D. et Zhao, W. (2014).L'apprentissage technologique dans les pays émergents : Au-delà de l'atelier et de l'entreprise. *Revue d'Anthropologie des Connaissances*. 8 (3), 495-521. <http://www.cairn.info/revue-anthropologie-des-connaissances-2014-3-page-495.htm>
- Arellano Hernández A, Arvanitis R and Vinck D. (2012) Circulation et connexité mondiale des savoirs. Éléments d'anthropologie des connaissances en Amérique latine. *Revue d'Anthropologie des Connaissances* 6: 1-28. (publié aussi en anglais et espagnol)
- M'henni, H. and Arvanitis, R. (2012). La résilience des systèmes d'innovation en période de transition : la Tunisie après le 14 Janvier 2011. *Revue Tiers Monde, octobre-décembre 2012* (212), 57-81.
- Arvanitis R. (2011) Que de réseaux ! A propos du livre de Caroline Wagner : The New Invisible College. *Revue d'Anthropologie des Connaissances* 5: 177-184.
- Zhao W, Arvanitis R and La Pira F. (2011) Innovation Policy and Local Cluster of Entrepreneurs in South China. *International Journal of Management & Enterprise Development* 2011: 109-126.
- Arvanitis R, M'henni H and Tsipouri L. (2010) Existe-t-il une gouvernance des systèmes d'innovation en Afrique du Nord et au Moyen-Orient? . *Maghreb-Machrek Hiver 2009-2010*: 65-84.
- Arvanitis R and M'henni H. (2010) Monitoring Research and Innovation Policies in the Mediterranean Region. *Science Technology & Society* 15: 233-269.
- Zhao W and Arvanitis R. (2010) The Innovation and Learning Capabilities of Chinese Firms. Technological Development in the Automobile and Electronics Industries. *Chinese Sociology and Anthropology* 42: 6-27.
- Arvanitis R and Grossetti M. (2009) Compter, démontrer, formaliser. *Revue d'Anthropologie des Connaissances* 3: 177-182.
- Arvanitis R and Wei Z. (2009) Les politiques parallèles du développement industriel; Politique industrielle et effets d'agglomération en Chine. *Perspectives chinoises* (soumis).
- Zhao W and Arvanitis R. (2008) L'inégal développement industriel de la Chine : capacités technologiques, système d'innovation et co-existence de différents modes de développement industriels. *Revue Régions et développement* 28: 61-85.
- Losego P and Arvanitis R. (2008) La science dans les pays non-hégémoniques. *Revue d'Anthropologie des Connaissances* 2: 334-342.
- Arvanitis R and Jastrabsky E. (2006) A Regional Innovation System in Gestation: Guangdong. *China Perspectives* 63: 14-28.

- Arvanitis R, Zhao W, Qiu H, et al. (2006) Technological Learning in Six Firms in South China: Success and Limits of an Industrialization Model. *International Journal of Technology Management* 36: 108-125.
- Arvanitis R and Jastrabsky E. (2005) Un système d'innovation régional en gestation: l'exemple du Guangdong. *Perspectives chinoises* 92: 14-28.
- Arvanitis R, Miège P and Zhao W. (2003) Regard(s) sur l'émergence d'une économie de marché en Chine. *Perspectives chinoises*: 53-65.
- Arvanitis R, Miège P and Zhao W. (2003) A fresh look at the development of a market economy in China. *China Perspectives*: 50-62.
- Narváez-Berthelemot N, Russell JM, Arvanitis R, et al. (2002) Science in Africa : A Bibliometric Approach. *Scientometrics* 54: 229-241.
- Arvanitis R and Vessuri H. (2001) Cooperation between France and Venezuela in the field of catalysis. *International Social Science Journal* 168: 201-217.
- Arvanitis R and Vessuri H. (2001) La coopération franco-vénézuélienne dans le domaine de la catalyse. *Revue Internationale des Sciences Sociales* 168: 221-238.
- Arvanitis R and Vonortas N. (2000) Apprentissage et coopération à travers la Recherche-Développement. *Technologie, Idéologie, Pratiques (T.I.P.)* 14: 225-246.
- Arvanitis R and Vonortas NS. (2000) Technology Transfer and Learning Through Strategic Technical Alliances: International Experiences. *Journal of Technology Transfers* 25: 9-12.
- Arvanitis R, Waast R and Gaillard J. (2000) Science in Africa : A bibliometric panorama using PASCAL database. *Scientometrics* 47: 457-473.
- Mercado A and Arvanitis R. (2000) Innovación de las industrias química y petroquímica de América Latina. *Comercio Exterior* 50.

### Chapitres d'ouvrages

- Arvanitis, R., Atweh, R. et M'henni, H. (2013). Assessing international scientific cooperation in the Mediterranean region. An international challenge ahead. In C. Morini, R. Rodriguez, R. Arvanitis et R. Chaabouni (Eds.), *Moving to the future in the Euro-Mediterranean Research and Innovation partnership - The experience of the MIRA project*. Bari & Paris: Options Méditerranéennes (Series B - Studies and research), CIHEAM, pp. 105-131. <http://om.ciheam.org/option.php?IDOM=1009>
- Arvanitis, R., Rodriguez, R. et Zoheiry, A. H. (2013). The policy framework of Euro-Med cooperation on research and innovation; Effects on research collaborations. In Morini et al, Ibidem, pp. 19-23.
- Gaillard, A.-M., Canesse, A.-A., Gaillard, J. et Arvanitis, R. (2013). Euro-Mediterranean Science and Technology Collaborations: a Questionnaire Survey. In Morini et al, Ibidem, pp. 79-102.
- Hanafi S, Arvanitis R and Baer J. (2013) Internationalization of Research in Lebanon : The case of the American University of Beirut In: Kuhn M (ed) *Spatial distribution of knowledge* Bielefeld.
- Gaillard, J. et Arvanitis, R. (2013). Science and technology collaboration between Europe and Latin America: towards a more equal partnership? In J. Gaillard et R. Arvanitis (Eds.), *Research collaborations between Europe and Latin America. Mapping and Understanding partnership*. Paris: Editions des Archives Contemporaines, pp. 1-23.
- Gaillard, J., Gaillard, A.-M. et Arvanitis, R. (2013). Determining Factors of International Collaboration in Science & Technology: results of a questionnaire survey. In J. Gaillard et R. Arvanitis (Eds.), *ibidem*, pp. 101-150.
- Arvanitis R, Eckert D and Jégou L. (2012) La science au service de la puissance. *L'Atlas du Monde Diplomatique*. Paris: Le Monde Diplomatique / Vuibert, 70-73.
- Arvanitis R. (2012) Le pari technologique de la Chine. In: Bironneau R, Arvanitis R, Bafoil F, et al. (eds) *China Innovation Inc. Des politiques industrielles aux entreprises innovantes*. Paris: Presses de Science Po, 343-360.
- Arvanitis R. (2012) Euro-Med cooperation on research and innovation. *Mediterranean Yearbook*. Barcelona IEMED, 259-268.
- Arvanitis R, Waast R and Al Husban AH. (2010) Social sciences in the Arab World. *World Social Science Report*. Paris: UNESCO, 68-72.
- Waast R, Arvanitis R, Richard-Waast C, et Al-Husban A. (2010) What do social sciences in North African countries focus on? *World Social Sciences Report*. Paris: UNESCO, 176-180.
- Arvanitis R and Qiu H. (2009) Research for policy development: Industrial clusters in South China. In: Graham M and Woo J (eds) *Fuelling Economic Growth. The role of public-private research in development*. Ottawa: IDRC, 39-85.
- Arvanitis R, Grossetti M, Raj K, et al. (2008) Sciences, savoirs et mondialisations. *Revue Science et devenir de l'Homme - Dossier : Science, technologie et innovation en sociétés* 57-58: 48-69.

### Edition d'ouvrages ou dossiers de revues

- Losego P and Arvanitis R. (2008) Dossier: La science dans les pays non-hégémoniques. *Revue d'Anthropologie des Connaissances*. 334-543.
- Bironneau R, (collab. of Arvanitis R, Bafoil F, Kahane, B.) (2012) *China Innovation Inc. Des politiques industrielles aux entreprises innovantes*. Paris: Presses de Science Po, 372.
- Morini, C., Rodriguez, R., Arvanitis, R. et Chaabouni, R. (Eds.). (2013). *Moving to the future in the Euro-Mediterranean Research and Innovation partnership - The experience of the MIRA project*. Bari & Paris: *Options Méditerranéennes* (Series B - Studies and research), CIHEAM.
- Gaillard, J. et R. Arvanitis (Eds.) (2013), *Research collaborations between Europe and Latin America. Mapping and Understanding partnership*. Paris: Editions des Archives Contemporaines.

### Ouvrages

- Hanafi, S. et Arvanitis, R. (2013). *The broken cycle between research, university and society in Arab countries: proposals for change*. Beirut: ESCWA (United Nations). Co-publication with CNRS (Lebanon) & IRD (France).
- Hanafi, S. and Arvanitis, R. (2013). *Arab Research and Knowledge Society (in arabic)*. Beirut: Center for Arab Unity research.
- Arvanitis, R. (1996). *La relación incierta. Investigación aplicada y desarrollo en Venezuela*. Caracas: Fondo editorial FINTEC.

#### Forthcoming:

- Hanafi, S. , Arvanitis, R. *Arab research and knowledge society: fragments of a mirror*. London : Routledge.

### Actes de colloques publiés

- Arvanitis R. (2000) Apprentissage technologique et efficience productive : des outils pour l'analyse du développement technologique. In: INIDET (ed) *Pratique des transferts de technologie et efficience productive dans les pays émergents*. Guangzhou (R.P. Chine), 18-22 janvier 2000: INIDET & IRDGUS (version françaises et chinoises), 55-86.
- Arvanitis R. (2001) Challenges for the future: The evolution of science, technology and innovation policies. In: Mouton J (ed) *Symposium "Science in Africa"*. University of Stellenbosch, Cape Town, South Africa, 17-18 October 2001, 107-126.
- Arvanitis R. (2001) *Three challenges to S&T policies : private, global, and participative research*. Available at: [http://www.inesglobal.com/publication/ines\\_proceedings/WORKSHOP\\_6HTM/RIGAS.HTM](http://www.inesglobal.com/publication/ines_proceedings/WORKSHOP_6HTM/RIGAS.HTM).
- Arvanitis R. (2002) La mondialisation des formations : vers l'uniformisation et ou la diversification des savoirs ? In: Université des études étrangères du Guangdong (ed) *Chine et mondialisation, Actes du troisième séminaire inter-culturel sino-français de Canton*. Guangzhou, 31 mai-2 juin 2002: Guangzhou, 463-475.
- Arvanitis R et Zhao W. (2003) The industrialization of the South of China: Learning and limits from a successful case. In: ALTEC (ed) *X Seminario Ibero-Americano de Gestión Tecnológica (ALTEC)*, 22-24 Oct. 2003. Mexico: ALTEC (CD-ROM).
- Arvanitis R. (2004) La mondialisation des formations : vers l'uniformisation et ou la diversification des savoirs ? In: Zheng L-H and Xie Y (eds) *Chine et mondialisation. Troisième séminaire inter-culturel sino-français de Canton (Guangzhou, 31 mai-2 juin 2002)*. Paris: L'Harmattan, 289-298.
- Jastrabsky E et Arvanitis R. (2004) Un système régional d'innovation en gestation: Le Delta de la Rivière des Perles. In: Gerraoui D et Richet X (eds) *Intelligence économique et veille stratégique : Défis et stratégies pour les économies émergentes*. Tetouan, Maroc - 25-27 novembre 2004, 289-298.
- Arvanitis R. (2005) Identification of Key Sectors in Med Countries: Innovation perspectives. *MED7 Workshop "Innovative Production Systems and Processes"*. Casablanca, Morocco, 6-7 May 2005, 9.
- Arvanitis R. (2006) Technological Learning in Pearl River Delta: the Creation of an Industrial Space. *Globalisation and opening markets in developing countries and its impact on national firms: The case of China*. Beijing, March 31 & April 1, 2006. Institute of World Economics and



- Politics, Chinese Academy of Social Sciences.
- Ruffier J, Arvanitis R et Wei Z. (2006) Patrons privés et patrons publics au Guangdong: quelques éléments de différenciation des stratégies et des comportements. IRSAM & ERUDIT, Négociation et processus d'affaires en Chine et en Asie, Paris (UNESCO), 24 mars 2006, 9.
- Ruffier J, Arvanitis R et Zhao W. (2007) Patrons privés et patrons publics au Guangdong: quelques éléments de différenciation des stratégies et des comportements. In: Béraud P, Faure GO et Perrault J-L (eds) *Négociation internationale et processus des affaires en Chine*. Paris: Maisonneuve & Larose, 145-156.
- Arvanitis R. (2011) MIRA: Before, Now and After followed by some afterthoughts on the Baltic-Med workshop. In: Pardo D et Rebourcet G (eds) *Atelier Baltique-Méditerranée / Baltic Mediterranean Workshop (Nov.20/21, 2009)*. Marseille: Editions du Club Zéro, 114-129.

### **Enseignements**

- Hanafi S et Arvanitis R. (2011) The social construction of knowledge : American University of Beirut, January- SOAN 290M/324F, For Graduate and Undergraduate Students, Spring 2011 (12 classes).
- Arvanitis R. (2002) The sociological studies of technology: Outline of a course. Guangzhou: Zhongshan University, Faculty of Sociology.
- Arvanitis R et Zhao W. (2003) Technology learning, R&D, and innovation. The role of technology in market competition. Guangzhou & Zhongshan: Zhongshan University.
- Arvanitis R et Zhao W. (2003) Politiques technologiques et d'innovation / Policy analysis of technology and innovation. Guangzhou: Zhongshan (Sun Yat-sen) University, Chaire UNESCO de Science et Technologie.
- Arvanitis R et Zhao W. (2003) Learning and strategy: Managing technological growth in companies. / How to acquire durable competitive advantages. Shenzhen: Zhongshan University.
- Arvanitis R. (2007) *Conférence sur la politique et les communautés scientifiques dans les pays en développement*. Sète, septembre 2007, Bondy, Avril 2006, Hammamet Juin 2007: IRD Service DIC de Montpellier et DSF Bondy (vidéo - 26 minutes).