

LAUDATIO

Adressé à Mme. Dr. **Micheline Cosinschi-Meunier**,
professeur à l'Université de Lausanne (Suisse)

Iași, le 2 octobre 2010

www.uaic.ro

Laudatio

Adressé à Mme. Dr. **Micheline Cosinschi-Meunier**, professeur
à l'Université de Lausanne (Suisse)

Très estimé Monsieur le Recteur,
Très estimée Madame Professeur Cosinschi-Meunier,
Mesdames et Messieurs les membres du Sénat,
Mesdames, mesdemoiselles et messieurs,

Nous, les soussignés, membres du comité de rédaction de ce laudatio, voulons présenter par ce document, devant le sénat de l'Université "Alexandru Ioan Cuza" de Iași, une **remarquable personnalité de la science contemporaine de Suisse, Mme. professeur dr. Micheline Cosinschi-Meunier**, amie de longue date du peuple roumain, dans laquelle nous pouvons mettre toute notre confiance et qui a obtenu des réalisations durables dans la géographie humaine de Roumanie.

Madame professeur Cosinschi-Meunier est passée il y a un an, au-delà du seuil des six décennies de vie, étant née le 7 juin 1949 à Acton Vale, dans la province canadienne de Québec. Elle a suivi le chemin classique de l'ascension scientifique et

didactique, devenant brillamment, d'abord, lauréate, en 1966, des études secondaires organisées par le Ministère de l'Enseignement du Québec, puis, en 1967, de la section scientifique (dans l'option lettres) du collège classique. A partir de 1969, sous le guidage du professeur suisse Jean-Bernard Racine, docteur honoris causa de l'Université "Alexandru I. Cuza" de Iași, a participé à la mise des bases de la géographie quantitative au Canada ainsi qu'au développement de la géographie théorique, obtenant en 1971 le titre de baccalauréat en arts (dans la spécialité géographie) de l'Université d'Ottawa et en 1973 - celui de maître de II-ème cycle en arts, de la même université, avec une thèse de géographie urbaine quantitative, concernant les *Structures du commerce en détail de la partie sud du grand Montréal*. Venue en Europe, elle s'est spécialisée en statistique, suivant des cours sur les méthodes et les modèles statistiques orientées vers des applications dans les domaines de la géophysique et des sciences de l'ingénieur, cours soutenus par le département de statistique de l'Institut Polytechnique Fédéral de Lausanne.

Inscrite au doctorat en lettres (dans la spécialité géographie) à l'Université de Lausanne, Mme. Micheline Cosinschi a soutenu sa thèse de docteur de III-e cycle en 2003, avec un sujet novateur d'épistémologie-cartographie – *Entre transparence et réflexion, la transfiguration cartographique ; pour une épistémologie ternaire de la cartographie*. Sa formation

scientifique a été complétée par de nombreux stages de spécialisation – pour la théorie du graphe (Avignon, 1975), la statistique appliquée (1977 – 1978), la cartographie automatique (Lancaster, 1978), l'analyse factorielle (1989), l'enseignement assisté par l'ordinateur et la géographie de la santé (1990), l'analyse des données (Paris, 1991), les systèmes informationnels géographiques (1997 - 2000) etc.

Nommée, après avoir obtenu le titre de maître, en 1973, assistante ("assistant professor", d'après la nomenclature anglaise) à l'université canadienne d'Ottawa, elle s'attacha corps et âme, peu de temps après, à l'institut de géographie de l'Université suisse de Lausanne et ce fut ici qu'elle avança graduellement du degré d'assistant supérieur à celui d'agrégé, en 1980, de maître d'enseignement et de recherche, en 1994, et de professeur associé en 2006.

Une importante contribution de Mme. Micheline–Meunier sur le palier scientifique a été dans le domaine du **développement des recherches méthodologiques et applicatives sur l'informatique dans la géographie**, avec un accent particulier mis sur les méthodes statistiques, la cartographie automatique (voir le texte de 1976, *Informatique en sciences humaines*) et, ce dernier temps, sur la géo-visualisation. C'est ainsi qu'une réalisation qui mérite d'être mise en évidence a été celle de concevoir et de développer, en 2000, en collaboration avec B. Gabioud, un logiciel originel de

cartographie statistique automatique – Carthema. Celui-ci a été adopté au niveau de toute la Suisse par l'Office de Statistique, pour sa production cartographique.

En tant que reconnaissance de sa contribution à la géographie théorique et à l'informatique géographique, à partir de 2007 Mme. Micheline Cosinschi a été élue membre du comité scientifique de la Fondation MicroG. I. S pour l'Analyse Spatiale.

Parmi les travaux d'application concrète de la géographie théorique et de la cartographie automatique à la réalité géographique, nous remarquons *l'Atlas du Valais*, un ouvrage d'exception, de niveau mondial, parmi celles de ce genre, Mme. Cosinschi travaillant maintenant à la deuxième édition de l'atlas, qui doit être terminée en 2012. Le caractère applicatif de la géographie, surtout de la géographie humaine, pratiquée par Micheline Cosinschi ressort d'une façon convaincante de la cartographie exécutée pour le *Registre des tumeurs du canton de Valais*, publié par l'Office central des hôpitaux (1995), pour le nouvel aéroport de Montréal (1970) etc.

L'image visible d'un espace humanisé, caractérisé par une certaine organisation géométrisante, ainsi qu'une certaine préférence pour les espaces montagnards, ressortent d'une façon prioritaire de toute une série de travaux de géographie humaine, basées sur l'idée d'une structure spatialement organisée, comme dans *l'Armature urbaine du Jura franco-suisse*, ouvrage écrit en collaboration avec A. da Cunha et Y.

Favia, ou dans l'ouvrage *Les Alpes*, réalisé sur la base d'un contrat en 1977 – 1978, en collaboration avec I. Bridel et Eugen Cosinschi.

Sans quitter l'approche méthodologique en géographie, surtout dans le domaine de la cartographie, à partir de 1996 Mme. professeur Cosinschi travailla parallèlement dans le domaine épistémologique, publiant, avec son mari, Eugen Cosinschi, lauréat de la section de géographie de l'Université "Alexandru I. Cuza" de Iași, un ouvrage d'épistémologie ternaire. Partant d'une approche basée sur la logique ternaire, une logique naturelle de l'intermédiaire, qui s'applique à des concepts, on essaye de dépasser le binarisme dominant, logique généralisable, par la voie des zoomorphismes, à des domaines différents de la connaissance. C'est une approche qui continue le travail de Ștefan Lupașcu et qui s'est concrétisée dans un livre publié en collaboration, en 2009 sous les auspices de la maison d'édition Peter Lang – *Essai de logique ternaire, sémiotique et philosophique*.

Autres concepts qui ont suscité l'intérêt de notre lauréate d'aujourd'hui sont celui des itinéraires historiques et culturels, comme celui qui jalonne l'axe de pèlerinage Via Francigena (Londres - Rome) ou celui des espaces odologiques.

Le travail de recherche de Mme. Micheline Cosinschi – Meunier s'entrecroise avec une activité soutenue de publication des résultats obtenus, en règle générale faisant appel à des

maisons d'édition de prestige, comme Masson ou Payot, ou à des périodiques sérieux (*Geographica Helvetica*, *Mappemonde* etc.). Parmi les travaux monographiques qu'elle publia ou auxquels elle participa avec des différentes parties ou chapitres, sauf ceux déjà mentionnés, on ne peut pas laisser inaperçus *Géographie et écologie urbaine* (publié en 1984, en collaboration avec J.- B. Racine, Antoine Bailly etc.), *L'armature urbaine en Suisse* (1988, en collaboration avec A. da Cunha etc.), *L'analyse chrono-spatiale de l'enseignement spécialisé du canton de Vaud* (1988, en collaboration avec Jean-Bernard Racine), *La pratique de l'analyse statistique S. A. S. sur des P. C./P. S., mini- et grands systèmes* (1989), *La nouvelle géographie de la Suisse et des suisses* (1990, en collaboration avec J.- B. Racine, Claude Raffestin etc.), *Les concepts dans la géographie humaine*, 1991, deuxième édition, 1995, en collaboration avec J.- B. Racine), *Limite et région – l'étude des phénomènes transrégionaux* (1991), *La ville et la région – connaissances émergentes* (2007, collaboration avec J.- B. Racine, A. da Cunha e. a.), *Points cardinaux perdus* (2007) etc.

Une série d'actions de large audience ont été organisées sur la base de la même activité de Mme. Micheline Cosinschi, comme, par exemple, l'exposition de cartographie ancienne, suisse surtout, abritée par le Musée historique de Lausanne, en 2004, l'exposition de cartographie du congrès de la Société Suisse de Sciences de la Nature, les conférences tenues à la

radio Suisse Romande et à Radio Canada, à l' institut de géographie de l'Académie Roumaine et à l'Université "Alexandru Ioan Cuza" de Iași, à l'Office Fédéral Suisse de Statistique ainsi qu'à celui du canton de Vaud, à l'Office Fédéral des Assurances Sociales de Berne, à l'Institut universitaire de Médecine Sociale et Préventive de Lausanne ainsi qu'à l'Institut de Recherches sur l'Environnement Bâti, de la même ville, au service d'Aménagement du Territoire et au Département de Prévoyances Sociales et Assurances, ainsi qu'au Service d'Urbanisme du canton de Vaud, à l' Université de Zurich, à l'institut de Géographie de l'Université de Fribourg etc.

Un appui particulièrement utile a été donné à de jeunes états émergents et à des territoires des continents européen (Albanie, Macédoine) et asiatique (Palestine), surtout pour que ceux-ci puissent instruire des statisticiens qui vont travailler dans les offices nationaux.

Dans son activité didactique Mme Micheline Cosinschi s'est remarquée par l'attention permanente accordée aux éléments de nouveauté et aux nécessités imposées par le développement de la société et par ses formes les plus récentes d'organisation, comme les cours de Statistique dans les sciences humaines, de Cartographie thématique, de Cartographie automatique, de Statistiques multivariées appliquées à la géographie, aussi qu'à celles de l'école doctorale, initiée à

Lausanne, sur la base des directives lancées à Bologne, bien que la Suisse ne fasse pas partie de l'Union Européenne.

Pour donner un appui à l'enseignement, Mme. Cosinschi a publié aussi un grand nombre de cours – de *Cartographie*, de *Systèmes informationnels géographiques*, de *Cartographie automatique*, de *Réalisation des cartes thématiques*, d'*Induction quantitative dans la géographie*, d'*Ecologie urbaine et méthodes multivariées*, de *Modélisation*, de *Distributions spatiales linéaires*, de *Textes non-paramétriques*, d'*Introduction aux notions de corrélation et de régression* etc.

À l'Université de Lausanne Micheline Cosinschi-Meunier s'est remarquée aussi par ses qualités exceptionnelles d'organisateur, fait qui justifia son élection dans la fonction de premier vice-doyen chargé des problèmes académiques de la Faculté de Géosciences et d'Environnement (2003 - 2006). Dans cette qualité, elle a organisé, dès la création de cette nouvelle faculté, le service des affaires académiques, allant jusqu'à la gestion informatisée des étudiants, aux programmes d'études et à l'emploi de toutes les nouvelles normes d'organisation du type "Bologne" à base de cycles – de licence, de maîtrise etc.

Ses réalisations scientifiques, ses qualités didactiques et le dévouement avec lequel elle s'engagea aux activités liés à l'enseignement supérieur ont apporté à Mme. Micheline Cosinschi la reconnaissance de tout le corps didactique universitaire et la distinction de lauréate de l'Université de

Lausanne, couronnée du prix Émile Duboux, pour "sa contribution transversale à l'épistémologie des sciences humaines et à la science dans la géographie".

Micheline Cosinschi et son époux, Eugen Cosinschi, ont eu et ont une activité superlative sur le plan des relations scientifiques-didactiques, artistiques et humanitaires de la Suisse avec la Roumanie. Celles-ci se sont trouvées à la base de la réalisation du contrat commun de recherche helveto-roumain, subventionné par l'état suisse, réalisé en 1996 – 1999 et ayant comme résultat un atlas impressionnant de cartes-cadre référentielles visant le territoire de la Roumanie, cartes extrêmement utiles pour d'autres recherches aussi – *La communication par une cartographie relevante pour une coopération relevante dans la science et dans l'information territoriale*, contrat auquel, à la suggestion de Mme. Micheline Cosinschi, ont participé I. Muntele, O. Groza, C. Iașu, V. Donisă, Al. Ungureanu etc. La géographe suisse d'origine canadienne est aussi l'un des auteurs étrangers qui contribuent systématiquement à la revue *Analele Științifice ale Universității "Alexandru I. Cuza" – seria geografie*. La famille Cosinschi a fait deux substantielles donations de livres et de périodiques de spécialité pour la filiale de Géologie et Géographie de la Bibliothèque Centrale Universitaire "Mihai Eminescu" de Iași, à ces donations s'ajoutant le don d'une chaîne d'ordinateurs pour la section de géographie de l'université etc. Substantiel et

continu a été et reste l'appui accordé au poste de radio "Trinitas" de la Patriarchie de l'Eglise Orthodoxe Roumaine (4 000 disques de musique ecclésiastique et culte, commentaires musicaux etc.), à la Faculté de Théologie Orthodoxe de l'Université "Al. I. Cuza" de Iași (livres théologiques, scientifiques et d'art, encyclopédies) et à des villages plus isolés (matériel sanitaire, médicaments, une centrale téléphonique pour la commune de Brodina) etc.

Pour conclure, nous considérons que toute l'activité de la géographe Micheline Cosinschi-Meunier exprime son sérieux; sa profondeur scientifique, son esprit novateur, ainsi qu'une grande correctitude, tout cela joint à une particulière capacité de travail, à un attachement sincère et désintéressé pour les hommes de science de Roumanie, ainsi que pour tout le peuple roumain. Notre opinion, argumentée par les idées ci-dessus, est qu'elle réunit tous les critères scientifiques et moraux pour mériter la réception du titre de **professeur d'honneur de l'Université "Alexandru Ioan Cuza" de Iași** et prions respectueusement le sénat de l'Université de le lui conférer solennellement.

COMMISSION DE RÉDACTION DU LAUDATIO

Président

Professeur Docteur **VASILE IȘAN**,
Recteur de l' Université "Alexandru Ioan Cuza" de Iași

Membres:

Professeur Docteur **CORNELIU IAȚU**,
Directeur du Département de Géographie,
Université "Alexandru Ioan Cuza" de Iași;

Professeur Emeritus Docteur **ALEXANDRU UNGUREANU**,
membre correspondant de l'Académie Roumaine, Université
"Alexandru Ioan Cuza" de Iași;

Professeur Docteur **IONEL MUNTELE**, chancelier de la Faculté
de Géographie et Géologie, Université "Alexandru Ioan Cuza" de
Iași

Maître de conférences Docteur **ADRIAN GROZAVU**, vice-doyen
de la Faculté de Géographie et de Géologie, Université
"Alexandru Ioan Cuza" de Iași

Professeur Docteur **NICOLAE POPA**, Université de l'Ouest de
Timișoara

Iași, le 2 octobre 2010