

## **XL<sup>e</sup> ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DU CFC (Palais des Congrès . Porte Maillot - 2 avril 1997)**

---

### **Allocution du président**

*Par Sylvie RIMBERT*

Chères consœurs, chers confrères,  
Mesdames, Messieurs,

Je tiens à vous remercier d'être venus jusqu'à ce Palais des Congrès pour cette rencontre annuelle qui a un double caractère d'information et de questionnement.

En effet, c'est pour vous l'occasion de nous demander des précisions sur l'activité de notre Bureau mais, aussi, de nous suggérer les actions ou les réflexions qui vous sembleraient souhaitables.

Ce besoin de réflexion nous a poussés, en octobre dernier, à nous interroger sur la place et sur le rôle actuels au CFC, par rapport à d'autres organisations cartographiques (Afigéo, CNIG, CFR-FIG, etc...).

N'y aurait-il pas dispersion des efforts entre de trop nombreuses formations ? Il est certain que, face à l'ouverture européenne, un besoin de regroupement se fait sentir. Il nous a été demandé, par exemple, de devenir «membre correspondant» de la Fédération Internationale des Géomètres, ou de nous associer aux efforts du Syndicat Professionnel de la Géomatique (pour obtenir une baisse du prix des données publiques), ou de participer au projet GEOWEB-Europe.

Mais, au sein de ces regroupements apparemment nécessaires, n'y a-t-il pas danger de disparition ? Les cartographes, par exemple, ne peuvent être valablement représentés par les géomètres.

Quelle est donc la spécificité du CFC ?

Elle nous semble double :

- représenter les cartographes français, au sein de l'A.C.I.,
- diffuser de l'information.

Sur le plan international, nous avons assuré la présence française à l'occasion de tous les congrès de Cartographie et nous nous préparons à le faire à Stockholm, du 23 au 27 juin prochain.

Mais, depuis 1993, se pose une nouvelle question. La DG XIII de la Commission Européenne de Bruxelles a fondé une ombrelle d'information géographique appelée Eurogi (European Umbrella Organisation for Geographical Information).

Le plan de travail de cette ombrelle recoupe la plupart, sinon toutes nos préoccupations. Nous ne pouvons donc l'ignorer mais, elle, risque de nous ignorer.

En effet, elle est structurée en deux collèges :

- un collège microdisciplinaire où chaque pays européen est représenté par une seule organisation nationale (pour la France, c'est Afigéo).

- un collège international sectoriel qui ne semble pas encore entièrement mis en place.

Il semble donc que notre CFC devrait susciter au sein de l'ACI un regroupement par secteurs des associations européennes (dites «régionales», à l'échelle bruxelloise).

Le CFC a également vocation à diffuser de l'information. Nous essayons de le faire par quatre moyens :

- notre Bulletin,
- un stand au MARI
- probablement la création ou la participation à un site Internet,
- des conférences spécialisées.

Je vous rappelle que le Bulletin est ouvert à vos articles, à vos remarques, à des feuilles d'offres d'emploi.

Vous constaterez que la couverture en est rajeunie. Une nouvelle maquette nous a été proposée gracieusement par l'intermédiaire de notre trésorier, Monsieur MAUGENS, que je remercie ici très vivement.

Nous avons cru bon de renouveler une tradition un peu délaissée en vous conviant, après cette assemblée générale, à une conférence spécialisée ; c'est ainsi que nous allons bénéficier de la présentation de la 6<sup>ème</sup> édition de la carte géologique par le Professeur DER COURT qui a bien voulu nous consacrer de son temps et de sa compétence.

Quant aux activités de nos commissions, elles ont été inégales, mais cela est normal car nous nous trouvons en période de changement de présidences.

Ceci me donne l'occasion de remercier Messieurs ROULEAU, BONIN et FAAD qui s'en vont, après avoir œuvré de longues années au service de la cartographie.

Par ailleurs, la commission «Cartographie et multimédia», sous la présidence de Madame SALACHAS, a été fort active. Le groupe de travail sur la protection légale qu'anime Monsieur GRELOT a toujours fort à faire. Les commissions de documentation et de terminologie ont régulièrement poursuivi leurs travaux. Vous pourrez, d'ailleurs, avoir plus de précisions sur ces activités dans quelques instants.

Mais tout cela est-il suffisant ?

Peut-être pas. Cependant, nous devons être prudents. Nos moyens matériels et financiers sont limités ; même bien gérés, comme j'espère que vous pourrez le constater en écoutant les rapports de notre trésorier et de notre secrétaire général, nos ambitions doivent rester modestes.

Afin que vous puissiez en juger, je vais maintenant leur laisser la parole.

# RAPPORT GÉNÉRAL D'ACTIVITÉS, ANNÉE 1996

Par P. PLANQUES Secrétaire général du CFC

---

Au cours de l'année 1996, le Comité Français de Cartographie a poursuivi ses activités traditionnelles, et en particulier :

- l'édition du bulletin trimestriel.

Vous avez pu remarquer que ce bulletin revêt généralement deux formes : soit un bulletin « ordinaire » - recueil d'articles ayant comme seul lien commun la cartographie, soit un bulletin thématique qui consiste en un recueil d'articles consacrés à un sujet cartographique particulier. C'est cette deuxième catégorie de bulletin (les bulletins thématiques) qui sont les plus vendus à l'unité. Cette formule présente un intérêt évident pour les lecteurs.

- les réunions des diverses commissions (les présidents de ces commissions nous en parlerons plus en détail tout à l'heure).

- les réponses aux nombreuses demandes de renseignement qui nous parviennent, soit par écrit, soit par téléphone. C'est pour pouvoir répondre à ces demandes que le comité a établi les listes que vous avez pu voir dans un bulletin récent : formations en cartographie, entreprises du secteur, cartotheques existantes, etc... Le délai de réponse est généralement inférieur à la semaine.

A côté de ces activités « de base », le CFC a poursuivi diverses actions engagées au cours des années précédentes, à savoir :

- Diffusion, en Europe, du rapport de l'Association Cartographique Internationale sur les Normes de transfert des données spatiales. Cette diffusion se fait à la suite d'une demande de l'ACI à laquelle le CFC a répondu positivement. Elle a débuté en mars 95 et devait s'achever en avril 96 : elle a été prolongée d'un commun accord. Par la suite, il est prévu qu'un véritable ouvrage sur cette question soit édité puis diffusé par les voies habituelles.

- Diffusion d'un guide bibliographique dont le titre est « Comment identifier un cartographe ». Ce guide permet d'identifier les cartographes présents et passés, les individus et les institutions qui ont contribué au développement de la cartographie. Cette publication de 82 pages, bilingue (français-anglais), est issue d'un travail de la commission permanente « Histoire de la cartographie » de l'Association Cartographique Internationale. Cette publication avait été signalée dans notre bulletin n°149 du mois de septembre 96.

- Participation au salon MARI 96, et tenue de l'Assemblée Générale dans ce cadre. Malgré les conditions qui nous sont faites par les organisateurs, cette participation représente une charge financière non négligeable pour une association « sans but lucratif » comme la nôtre. La question de la poursuite de notre participation se pose réellement.

- Édition d'une plaquette présentant l'Association Cartographique Internationale, ses statuts, son organisation. Cette édition a été réalisée suite à une demande de l'ACI qui avait vu ses statuts et son organisation évoluer après l'assemblée générale de Barcelone en septembre 95.

- Colloque annuel consacré à l'Histoire de la cartographie. Cette réunion, qui s'est tenue le 7-2-96 aux Archives Nationales, était consacrée à « la France à grande échelle aux XVIII<sup>e</sup> et XIX<sup>e</sup> siècles ». Vous avez pu lire les communications présentées lors de cette manifestation dans notre bulletin n°148.

- Préparation de la 18<sup>ème</sup> Conférence Cartographique Internationale de Stockholm, en juin 97. Cette conférence étant une conférence « simple », c'est à dire sans Assemblée Générale de l'ACI, la participation du CFC consiste surtout en la diffusion des appels à communication et en la préparation de l'exposition cartographique. 4 établissements français exposeront à Stockholm : BRGM, IGN, ORSTOM et SHOM.

Signalons enfin quelques nouveautés d'ordre matériel :

- fin du renouvellement des micros du secrétariat,
- abandon de l'annonce CFC sur le Minitel en raison de la charge financière que cela représente, alors que les retombées qui en découlent sont assez modestes pour une association comme la nôtre,

- installation, par notre trésorier Monsieur MAUGENS, d'un logiciel pour la gestion comptable et l'édition des fiches de paye de nos deux secrétaires.

Je tiens à profiter de l'occasion qui m'est donnée ici pour remercier nos deux secrétaires pour leur efficacité : Madame ALEXIS, qui se consacre surtout à la partie administrative du secrétariat : fichier des membres, courrier divers, cotisations, comptabilité, assurances etc... et Madame SAGLIO qui travaille plutôt à l'élaboration et la mise en page du bulletin.

Je souhaite également remercier différentes personnes qui ont favorisé l'action du CFC en 1996 :

- Monsieur FRÉMIOT, Directeur Général de l'IGN, qui met à notre disposition de précieuses facilités logistiques : pièce du secrétariat, électricité, photocopieuse

- le Ministère des Affaires Étrangères pour son aide matérielle, ainsi que Messieurs LOUDET et VAN LAUWE qui facilitent généralement l'obtention de cette aide

- les divers bénévoles, et en particulier Messieurs CHAPPÉ et DEJEUMONT qui ont effectué tout au long de l'année un important travail sur le bulletin et sur la tenue de la comptabilité.

Pour terminer, je souhaite que tous les membres du comité aient à cœur de participer à la bonne marche de notre association. Comme de nombreux organismes semblables, l'existence de notre Comité ne peut se justifier et être une réalité que si les membres inscrits sont des membres actifs ; c'est-à-dire des membres participants. La participation de chacun peut revêtir de nombreuses formes suivant les affinités ou les possibilités : travail au sein des commissions, prises de responsabilités au sein du Comité, rédactions d'articles pour le Bulletin, etc...

Plusieurs d'entre vous, par le passé, ont souhaité participer plus directement aux activités du CFC, et ont spontanément proposé leur service. Qu'ils en soient, ici, remerciés, et que leur exemple soit suivi par beaucoup d'autres. Il reste beaucoup à faire et le travail pour les bonnes volontés ne manque pas.

Je vous remercie de votre attention.

# RAPPORT FINANCIER DE L'EXERCICE 1996 ET PROJET DE BUDGET DE L'EXERCICE 1997

présentés par Monsieur Alain Maugens, Trésorier.

Exercice du 1/02/1996 au 31/01/1997

## I - RAPPORT FINANCIER DE L'EXERCICE 1996

### a) Etat des adhérents

	Membres d'honneur	Membres actifs	Membres collectifs	Membres associés	Membres cotisants	Total général	Correspondants et divers
Adhérents en 1996	16	78	78	8	164	180	65

### b) Recettes de l'exercice

Contribution du Ministère des Affaires Etrangères		142.500,00 F
Membres	Membres actifs Membres collectifs Membres associés	57.460,00 F
Participation aux frais de publication	Correspondants étrangers Publications diverses	12.742,32 F 6.893,91 F
Divers		2.000,00 F
<b>TOTAL</b>		<b>221.595,32 F</b>

### c) Dépenses de l'exercice

Personnel : salaire	61.478,20 F
Personnel : charges sociales	40.120,00 F
Fournitures bureau	2.286,61 F
Frais postaux	27.071,29 F
Téléphone - Fax	3.169,74 F
Bulletin : impression	90.294,25 F
Autres charges financières	1.145,61 F
Cotisation A.C.I.	7.500,00 F
Matériel informatique	35.146,46 F
Maintenance informatique	4.221,00 F
Congrès, réunions	23.319,19 F
Divers	1.494,00 F
<b>TOTAL</b>	<b>297.246,35 F</b>

d) Balance au 31 janvier 1997

Comptes de résultat

• Solde débiteur de l'exercice	_____	-	75651,03 F
• Plus-value SICAV + SNCF	_____	+	42.902,16 F
• Intérêts C.N.E.	_____	+	2.121,19 F
• Solde créditeur des exercices antérieurs	_____	+	623.443,37 F
<b>Total disponible</b>	_____		<b>592.815,69 F</b>

L'actif disponible au 31 janvier 1997 se décompose comme suit :

• Avoir C.C.P.	_____	58.848,09 F
• Avoir Compte courant CEP	_____	20.119,95 F
• Avoir en caisse	_____	132,00 F
• Avoir C.E.P. Livret	_____	59.971,75 F
• Avoir SICAV associations (valeur au 31/01/97)	_____	453.743,90 F
<b>Total actif</b>	_____	<b>592.815,69 F</b>

## II - PROJET DE BUDGET DE L'EXERCICE 1997

### a) Prévisions des recettes

• Contribution Ministère des Affaires Etrangères _____	143.000,00 F
• Cotisations membres _____	58.000,00 F
• Correspondants étrangers _____	13.000,00 F
• Publications diverses _____	10.000,00 F
• Plus-value SICAV _____	45.000,00 F
<b>TOTAL</b> _____	<b>269.000,00 F</b>

### b) Prévisions des dépenses

• Salaires _____	62.000,00 F
• Charges sociales _____	41.000,00 F
• Fournitures de bureau et maintenance _____	3.000,00 F
• Frais postaux _____	27.000,00 F
• Téléphone - Fax _____	3.000,00 F
• Bulletin _____	90.000,00 F
• Cotisation A.C.I. 1996 _____	8.000,00 F
• Promotion C.F.C. (salon MARI, congrès, réunions) _____	35.000,00 F
<b>TOTAL</b> _____	<b>269.000,00 F</b>



# RAPPORT DE LA COMMISSION «DOCUMENTATION»

Par P-Y Duchemin  
Bibliothèque Nationale de France

---

La Commission s'est réunie, comme à l'accoutumée, tous les trimestres ; bien qu'un peu moins active que les années précédentes, elle reste néanmoins un besoin pour ses membres puisqu'on ne note pas de baisse de fréquentation, ce qui prouve qu'elle est au moins un vecteur d'information apprécié. Conformément à ses termes de référence actualisés en juin 1994, la Commission de documentation a poursuivi ses objectifs :

- Le travail de normalisation, entrepris depuis plusieurs années, est terminé en ce qui concerne la description et l'indexation des documents cartographiques. Reste à approfondir la structuration fine des données documentaires dans une base de données, dans le respect des standards internationaux existant en matière d'échange de données bibliographiques («standards» et non «normes» car les formats de structuration de données de la famille MARC n'ont pas été créés ou validés par un organisme à vocation normative, tel que, par exemple, l'ISO ou le CEN).

Malheureusement, les moyens manquent pour mener à bien cette tâche. Par ailleurs, certains établissements membres de la Commission éprouvent quelques inquiétudes quant à leur avenir et ne considèrent pas le traitement informatisé de leurs collections comme une priorité. Néanmoins, ce travail de normalisation commence à porter ses fruits puisqu'un mouvement de coopération est engagé : en effet, plusieurs établissements ont officiellement fait une demande de convention afin de traiter leurs documents cartographiques dans la base BN-OPALINE de la Bibliothèque nationale de France, accessible sur l'Internet. Ces conventions prévoient en outre le téléchargement des notices vers leur système propre. Cette idée est particulièrement importante car elle est l'amorce d'un catalogue collectif des documents cartographiques dans lequel le catalogue partagé aura une place importante.

- Par ailleurs, l'activité plus «légère» de la Commission cette année s'explique notamment par une posi-

tion de «veille technologique» : en effet, un de ses principaux axes de réflexion porte actuellement sur la normalisation de l'information géographique et les liens possibles qu'il serait sans doute possible d'établir entre les producteurs d'information géographique et les bases de données documentaires. On remarque cependant actuellement une demande croissante dans les bibliothèques et les centres de documentation pour la juxtaposition de l'information bibliographique et de l'image numérisée du document décrit, permettant notamment la consultation à distance : le besoin de l'image associée à sa description devient de plus en plus évident. Les techniques de numérisation image sont désormais bien au point, les normes de compression JPEG, validées par l'ISO, sont reconnues et utilisées au niveau international et des applications existent en nombre croissant, mais, malheureusement, sur ce point également, les moyens font défaut. Peut être les expériences en cours au département des Cartes et plans de la Bibliothèque nationale de France sauront-elles être l'amorce d'une politique généralisée.

L'utilisation de standards communs tels que HTML, les protocoles TCP/IP ou la norme Z 39.50 devraient aujourd'hui nous faciliter la tâche... Ce pourra être ainsi l'occasion d'un rapprochement sur ce point avec la nouvelle commission «Multimédia» du Comité Français de Cartographie.

- La Commission a également poursuivi sa tradition de tenir ses réunions dans un organisme différent :

- Le jeudi 30 mai 1996 à la Maison de la géographie (GIP-Reclus) et à la Maison de la tédétection à Montpellier, où nous avons pu visiter divers organismes spécialisés dans l'information géographique ou cartographique.

- Visite de l'Institut des hautes études de l'Amérique latine, bibliothèque et cartotheque spécialisée, premier signataire des conventions évoquées plus haut.

- La Commission reste le relais français de plusieurs organisations internationales, dans lesquelles plusieurs de ses membres occupent des postes de responsabilité : Association cartographique internationale, Section des cartotheques et bibliotheques de géographie de l'International Federation of Library Associations and Institutions (IFLA) dont Olivier Loiseaux est le secrétaire, Groupe de cartothecaires de la Ligue européenne des bibliotheques de recherche (LIBER).

- Enfin, la Commission a en projet pour la fin de l'année 1997 un numéro spécial du Bulletin du Comité Français de Cartographie consacré à la documentation géographique et cartographique.

# RAPPORT DE LA COMMISSION «CARTOGRAPHIE NUMÉRIQUE ET MULTIMEDIA»

Par Jasmine DESCLAUX-SALACHAS  
tél: 01 40 30 91 61 - fax: 01 42 03 79 76  
e-mail: 106130,3111@compuser.com

Cette année, le travail de la commission " CARTOGRAPHIE NUMÉRIQUE ET MULTIMÉDIA " s'est principalement axé sur la constitution du bulletin du CFC N° 151-152, publié en avril 1997 : recherche de thèmes, appel aux auteurs...

Nous avons eu la volonté de présenter le plus largement possible notre métier. Par le fait même de la mutation de l'outil cartographique, cette commission recouvre de nombreux thèmes. De la formation des étudiants aux nouvelles technologies, des vastes champs d'applications de la cartographie aux lois qui cadrent notre travail... Ce bulletin n'est pas exhaustif et nous restons attentifs aux articles ou suggestions qui pourraient nous parvenir. Je remercie à nouveau les personnes qui ont participé à l'élaboration de ce bulletin.

William CARTWRIGHT a souhaité rencontrer notre commission à Paris, avant de se rendre à Stockholm, à la 18ème Conférence Cartographique Internationale. Nous nous sommes réunis à l'Institut de Géographie, le 17 juin dernier.

## Compte-rendu de la réunion du mardi 17 juin 1997

à l'Institut de Géographie -  
191, rue St-Jacques - 75 005 PARIS.

### Ordre du jour :

**14h30** - Présentation du Comité Français de Cartographie, par Sylvie RIMBERT, présidente.

**15h30** - William CARTWRIGHT - Department of Land Information, RMIT University,  
MELBOURNE / AUSTRALIE.

**16h00** - Françoise de BLOMAC - ESRI France - Geokiosk, borne interactive géographique.

**16h30** - Thierry CRESSMAN - Hémisphères - présentation de DataDraw.

Nous remercions Michèle BÉGUIN et Denise PUMAIN de nous avoir accueilli à l'Institut de Géographie.

Michèle BÉGUIN, professeur à l'Université PARIS I, assure la formation du DESS de cartographie. Denise PUMAIN, CNRS et Université PARIS I, anime le site CYBERGEO - revue électronique européenne de géographie (email : pumain@paris.msh-paris.fr).

La commission " CARTOGRAPHIE NUMÉRIQUE ET MULTIMÉDIA " se réunissait autour de William CARTWRIGHT, responsable du groupe de travail : «CARTOGRAPHIE ET VISUALIZATION » au côté d'Alan MacEachren, au sein de l'Association Cartographique Internationale.

William CARTWRIGHT s'excuse de son retard auprès des personnes présentes à cette réunion.

Sylvie RIMBERT, présidente du Comité Français de Cartographie, présente le Comité et ses différentes commissions.

Le CFC assure la représentation de la cartographie française sur le plan international, dans le cadre de congrès, en particulier au sein de l'Association Cartographique Internationale (ACI / ICA). Il assure la publication d'articles dans son bulletin.

Le CFC est indépendant de l'IGN et tient à cette indépendance, de manière à représenter tous les aspects privés et publics de la cartographie. Ses membres sont bénévoles.

Sylvie RIMBERT précise qu'il n'existe pas d'Ordre des Cartographes, comme il en existe pour les architectes ou les géomètres et qu'il y aurait nécessité à créer une sorte de " Syndicat des Cartographes ", déterminant le rôle du cartographe et son contrat avec l'utilisateur.

Le profil de l'utilisateur des SIG est évoqué. Celui-ci n'est souvent ni cartographe ni géographe et peut venir de tous horizons - formation de dessinateurs ou autres... N'a-t-on pas raté le marché de l'Information Géographique dans les années 70 ?

Marc LEOBET souligne qu'il existe une grande demande de formation à l'IGN. Les éditeurs se tournent aujourd'hui vers des cartographes compétents, après avoir subi quelques déboires avec des logiciels " presse-boutons " utilisés sans compétences particulières. Il faut savoir que refaire une carte revient très cher.

Sylvie RIMBERT signale qu'il faut donner du temps au nouvelles expériences, a priori celui d'une génération, mais qu'il n'y a pas d'inquiétudes à avoir sur l'avenir des "bons" cartographes.

Sylvie RIMBERT lance l'idée d'une commission des questions professionnelles : savoir rédiger un devis..., reconnaissances des diplômés...etc. Un appel est lancé aux personnes susceptibles d'être intéressées. Le CFC est un forum ouvert. C'est à la fois sa force et sa faiblesse, car lorsqu'il n'y a plus rien à dire ses commissions ronronnent. En fait, il y a toujours moyen d'exprimer des questions particulières : soit par la publication d'articles, soit par le lien des commissions, soit sur le site internet " Cybergeo " ([www.Cybergeo.presse.fr](http://www.Cybergeo.presse.fr))

Jasmine DESCLAUX-SALACHAS propose que les commissions se réunissent plus régulièrement au sein des Universités, afin de mieux rencontrer les étudiants. Il serait souhaitable qu'il existe un " tarif étudiant " qui leur permettrait d'adhérer plus facilement au CFC



Parmi les intervenants : Michèle BÉGUIN, Pierre PELTRE, Denise PUMAIN, plus liste jointe :

Sylvie RIMBERT		tél: 03 88 36 14 10
Catherine SAGLIO	Secrétariat CFC	tél: 01 45 51 81 07
Michèle BÉGUIN	PARIS I	tél: 01 44 32 14 09
Denise PUMAIN	CNRS - PARIS I	
Jasmine DESCLAUX-SALACHAS	Cartographe	tél: 01 40 30 91 61
Marc LEOBET	IGN	tél: 01 43 98 80 90
Monique PELLETIER	BNF	tél: 01 47 03 83 69
Evelyne SAVINA	BNF	tél: 01 47 03 81 99
J. L. LIENNARD	Editions MAGNARD	tél: 01 44 08 85 85
Nadine MARTRES	Editions LAROUSSE	tél: 01 44 39 41 58
Françoise de BLOMAC	ESRI France	tél: 01 46 23 60 66
KIM	A-HAJA	tél: 01 46 33 64 94
Jean-Claude BERJS	PARIS I	tél: 01 43 29 65 29
M. VILLEY-MIGRAINE		tél: 01 44 32 14 81
Odile FONTAINE	Cartographe	tél: 01 45 43 76 21
Julie BOTET	PARIS I	tél: 01 42 39 21 36
David LORION	Univ. de la Réunion	tél: 00 262 35 59 88
Anne BAILLY	AEBK	tél: 01 42 46 78 47
Nicole HOUSTIN	Sté CART	tél: 01 44 08 48 40
Pierre PELTRE	ORSTOM	tél: 01 48 02 56 08
Jacques LAMOURE	CHERLOC	tél: 01 41 24 80 00
Jean-Marc ORHAN	HAVAS MEDIA COM.	tél: 01 47 12 24 72
Thierry CRESSMAN	HÉMISPHERES	
Véronique LAHAYE	PARIS IV	tél: 01 44 32 14 40
Florence BONNAUD	PARIS IV	tél: 01 44 32 14 50
Julien SANDRIN	GIE - LORIK	tél: 01 48 54 01 59
Didier GOLDMAN	GIE - LORIK	
Hélène TESSON		tél: 01 60 20 94 91
Guillaume BUTERI	ARRIMAGE	tél: 01 43 56 00 51
Karim MEZOUGHY	ARRIMAGE	tél: 01 43 56 00 51

William CARTWRIGHT a développé son étude " NOUVEAUX MEDIA, MULTIMEDIA ET CARTES " : de la formation des étudiants, aux programmes de recherche appliquée, jusqu'à la distribution de cartes interactives.

Cinq dossiers ont illustré le travail de recherche réalisé au Département d'Information de la Terre (Department of Land Information) de l'Institut Royal de Technologie de Melbourne :

Suzette MILLER - «Règles de conception pour la cartographie multimedia»

Shaun ASHDOWNE - «Atlas virtuel sur le world wide web»

Andrew HARDIE «SIG et WWW au service de l'information touristique»

Stephen DARMODY - «Monde virtuel»

William CARTWRIGHT - «Geoexploratorium».

En collaboration avec l'Office of Geographic Data Coordination (OGDC - aujourd'hui Geographic Data Victoria), le Département d'Information de la Terre a développé un kiosque d'information : prototype Drouin. Il contient des données topographiques, régionales, touristiques et historiques. À ces données sont associés des cartes, des photographies, des images vidéo, du son, des textes et des graphiques.

Adresse WEB : [www.srl.rmit.edu.au/va](http://www.srl.rmit.edu.au/va)

Email William CARTWRIGHT : [w.cartwright@rmit.edu.au](mailto:w.cartwright@rmit.edu.au)

Françoise de BLOMAC d' ESRI France a présenté Geokiosk: une borne interactive géographique.

Du point de vue de l'apport " multimédia " ou plutôt " nouveau-média ", l'utilisation de l'interactivité est un élément déterminant. Il sépare radicalement la carte papier de la carte issue des nouvelles technologies. C'est ce qui nous permet de parler d'un nouveau médium où l'utilisateur devient acteur : sa relation à l'information est changée. Le fait de placer ce médium en pleine ville, donc au contact direct du public, est un élément qui va participer à son évolution et donc à l'évolution de la cartographie.

Thierry CRESSMAN, d'Hémisphères, a présenté DataDraw. L'intérêt de cet outil cartographique, outre ses diverses fonctionnalités spécifiques, est d'associer la représentation cartographique à un Système d'Information Géographique. Il prend en compte les besoins du " dessinateur de cartes " au niveau du SIG.

Il est un nouvel exemple de convergence des outils de dessin sophistiqués et des SIG et montre que le besoin de cartographie réapparaît après la toute puissance de la présentation plus ou moins brutale de données. Ceci est encourageant pour nous tous.



# COMPTE RENDU DE LA COMMISSION «ENSEIGNEMENT DE LA CARTOGRAPHIE»

*Par Madame S. Donnefort  
Institut Atlantique d'Aménagement du Territoire*

---

Bernard ROULEAU a quitté la présidence de la commission IV du CFC (Enseignement de la cartographie). Un hommage rendant compte de sa carrière et de son apport à la cartographie lui sera rendu dans un prochain numéro.

La Commission, dont j'ai été élue présidente en avril dernier, reprend son activité autour d'un projet fort : la réalisation d'un CD ROM.

Au regard du développement de l'enseignement de la cartographie en milieu scolaire et universitaire, et devant le développement de l'usage des cartes dans les procédures d'aide à la décision, il a semblé important que le Comité Français de Cartographie apporte sa contribution.

La commission IV, où sont représentés les différents courants de la cartographie se propose de réaliser avec le CNED (Centre National de l'Enseignement à Distance), un cours à l'usage du DEUG et des premiers niveaux de formation continue.

---

Les chapitres composant ce CD ROM traiteront des techniques, du traitement des données et des enjeux de la représentation. Ils ne constitueront pas en eux-mêmes un programme, mais seront utilisables par différents programmes.

Les thèmes seront proposés et sélectionnés par les membres de la commission et des experts extérieurs. Ils seront rédigés par des spécialistes.

Toutefois, afin d'assurer une homogénéité de ton et de forme, deux rédacteurs seront désignés, l'un pour le texte, l'autre pour la cartographie.

Enfin, cet ouvrage destiné à l'enseignement à distance, comportera des exercices corrigés qui nécessiteront l'engagement d'un certain nombre de membres pour cette tâche, ainsi que la rédaction d'un barème de correction utilisable, le cas échéant, en auto-correction.

Le document devrait être prêt et disponible à la rentrée 1998.

La prochaine réunion de la commission se tiendra :

Le 7 octobre, à 14h 30

à l'Institut de Géographie 191 rue Saint-Jacques.