



SEÇÃO ESPECIAL

**A ORGANIZAÇÃO DA COOPERAÇÃO CIENTÍFICA NO
CONSELHO INTERNACIONAL DE CIÊNCIAS DO
ESPORTE E EDUCAÇÃO FÍSICA - ICSSPE**

**THE ORGANIZATION OF SCIENTIFIC CO-OPERATION IN
THE INTERNATIONAL COUNCIL OF SPORT SCIENCE
AND PHYSICAL EDUCATION (ICSSPE)**

August Kirsch *
Werner Sonnenschein **

* Presidente do ICSSPE
** Secretário Geral do ICSSPE

KIRSCH, A., SONNENSCHIN, W. A organização da cooperação científica no conselho internacional de ciências do esporte e educação física - ICSSPE. Revista Brasileira de Ciência e Movimento, Vol. 05, nº 04, pp 41-48, 1991.

KIRSCH, A., SONNENSCHIN, W. The organization of scientific co-operation in the international council of sport science and physical education (ICSSPE). Brazilian Journal of Sciences and Movement, Vol.05, nº 04, pp 41-48, 1991.

**O DESENVOLVIMENTO DAS CIÊNCIAS DO
ESPORTE NO ICSSPE**

Quando em 1958 o ICSSPE foi fundado em Paris sob o nome de "Conselho Internacional de Esporte e Educação Física" (o nome foi modificado para "Ciências do Esporte" somente em 1982), os fundadores tinham a intenção de criar um "reservoir" que abrangesse todas as diferentes organizações esportivas. Sua intenção era de criar uma organização "Guarda-Chuva" que servisse como instrumento de coordenação geral no processo de diferenciação que naquela época estava começando a produzir um aumento crescente no número de federações internacionais e associações profissionais no campo esportivo.

Mais de trinta anos mais tarde, o Conselho se apresenta como uma organização internacional com um perfil esporte científico muito bem definido, assim como suas metas. Pelo atual estatuto os objetivos fundamentais são os que seguem:

- estimular a cooperação internacional no campo das ciências do esporte para o benefício de todos;
- promover, estimular e coordenar a pesquisa

Proceedings XVII International Symposium on Sports Sciences.

**THE DEVELOPMENT OF SPORT
SCIENCE IN THE ICSSPE**

When in 1958 the ICSSPE was founded in Paris under the name of "International Council of Sport and Physical Education" - the name was changed to "Sport Science" only in 1982 - the founders had the creation of a "reservoir" of all kinds of different sport organisations in mind. Their intention was to set up an "umbrella" organisation which would serve as a general coordination instrument in the differentiation process which at that time was beginning to produce a rapidly increasing number of international federations and professional associations in the field of sport.

More than 30 years later, the Council presents itself as an international organisation with a distinct sport-science profile as far as its goals, its membership structure and its working bodies are concerned. In the current statutes the following fundamental objectives are laid down:

- to encourage international co-operation in the field of sport science to the benefit of all,

- científica no campo da Educação Física e do esporte em todo o mundo e dar apoio à aplicação de seus resultados práticos nas diferentes áreas esportivas;
- tornar o conhecimento científico esportivo, assim como as experiências práticas, disponível a todas as organizações e instituições do campo das Ciências do Esporte interessadas (nacionais e internacionais), principalmente aquelas nos países em desenvolvimento;
 - ...
 - facilitar a diferenciação das Ciências do Esporte e, ao mesmo tempo, promover a integração dos vários ramos (1).

Aproximadamente 65% das instituições e organizações atualmente filiadas (140 e 27 internacionais) têm objetivos científicos bem definidos; a maior parte do restante (ex: congregações das organizações esportivas nacionais filiadas e as federações esportivas internacionais) tem departamentos científicos responsáveis pela cooperação com o ICSSPE.

A parte científica do Conselho está atualmente a cargo de dez comitês específicos (2) e a oito organizações internacionais com poder de comitê, que buscam objetivos esporte-científicos em vários níveis (veja tabelas anexas). Isto significa que mais de 80% de todas as organizações de Ciências do Esporte e Educação Física internacionais existentes são membros do ICSSPE. Com as duas maiores organizações não-filiadas: a Federação Internacional de Medicina Esportiva (FIMS) e o Conselho Internacional para Saúde, Educação Física e Recreação (ICHPER), o Conselho mantém vínculos de cooperação.

O marco inicial deste notável desenvolvimento foi a convicção dos fundadores da organização de que "o esporte e a Educação Física somente podem ser totalmente eficazes se aqueles que os lecionam ou os praticantes entenderem a natureza e a implicação do que estão fazendo" (3). Particularmente foi o "Comitê de Pesquisa" que recebeu a incumbência de levar em conta este conceito fundamental. Este comitê, que foi fundado em 1960 e foi o primeiro comitê específico a fazer parte do Conselho, contou (sob a presidência de Ernst Jokl) com renomados representantes de diversos ramos das ciências entre os seus membros. Desde o início, o comitê defendeu

- to promote, stimulate and co-ordinate scientific research in the field of physical education and sport throughout the world and to support the application of its results in various practical areas of sport.
- to make scientific knowledge of sport and practical experiences available to all interested national and international organisations and institutions of sport science, especially those in developing countries.
- ...
- to facilitate differentiation in sport sciences whilst promoting the integration of the various branches (1).

About 65% the currently affiliated 140 national and 27 international member institutions and organisations have clearly scientific tasks; most of the other organizations, e.g. the affiliated national umbrella organisations of sport and the co-operating international sport federations, have scientific departments which take charge of the co-operation with ICSSPE.

The actual scientific work of the Council is carried by currently ten specialist committees (2) and eight international organisations with committee status, which pursue sport-science objectives on various levels (see annex). This means that more than 80% of all existing international organisations of sport science and physical education are members of the ICSSPE. With the two most prominent non-affiliated organisations, the International Federation of Sports Medicine (FIMS) and the International Council for Health, Physical Education and Recreation (ICHPER), the Council has signed co-operation agreements.

The starting point of this remarkable development was the conviction of the founders of the organisation that "sport and physical education can be fully effective only so far as those who teach and practice them, understand the nature and implication of what they are doing" (3). It was particularly the "Research Committee" which was assigned the task of taking into account this fundamental concept. This Committee, which was founded in 1960 as the first specialist body of the Council, counted under the chairmanship of Ernst Jokl renowned representatives of various parent sciences among its members. Right from the beginning, the Committee



o conceito de uma Ciência Esportiva independente e trabalhou no sentido de seu estabelecimento e reconhecimento acadêmico. Através de projetos de pesquisa (4), congressos científicos (5) e publicações (ex. a Revista série "Medicine and Sport Science" publicada por S.Karger, Basel). O comitê restabeleceu uma tradição nas Ciências do Esporte que deu forma ao trabalho do Conselho em muitas áreas.

Em período de tempo relativamente curto, a atividade do comitê de Pesquisa resultou em considerável diferenciação do emergente campo científico em distintas áreas e subdisciplinas. Este desenvolvimento iniciou-se através do estabelecimento de numerosos grupos de trabalho e pesquisa, constituídos de especialistas de diferentes ramos científicos preocupados em lidar com os numerosos problemas do esporte (6). Posteriormente, muitos destes grupos de trabalho tornaram-se organizações internacionais específicas independentes, ex.: o Comitê Internacional de Sociologia Esportiva (ICSS, fundado em 1964), a Sociedade Internacional de Psicologia Esportiva (ISSP, 1965), o Grupo Internacional de Trabalho em Engenharia (IWGE, 1967) e o Grupo Internacional de Pesquisa em Bioquímica Esportiva (1968).

A REFORMA ESTATUTÁRIA DE 1982: RUMO ÀS CIÊNCIAS DO ESPORTE COMO PRINCIPAL PREOCUPAÇÃO DO CONSELHO

Modificações organizacionais internacionais esportivas no final dos anos setenta - ex.: a gigantesca expansão da estrutura organizacional do movimento olímpico e a ligação da UNESCO na área de "Esporte para Todos" após a Conferência Esportiva de 1976 - fizeram com que o Conselho concentrasse sua atuação no campo das Ciências do Esporte como campo de atividade. Para tanto foi necessário que se fundamentasse nos princípios elaborados pelo comitê de pesquisa. A reforma estatutária de 1982, que marcou o início desta nova reorientação, tomou por base os objetivos específicos do comitê de pesquisa e, com algumas modificações, a transferiu para a organização como um todo. Desta forma, três áreas de trabalho foram estabelecidas:

- o desenvolvimento individual dos diferentes ramos científicos das Ciências do

advocated the concept of an independent sport science and worked towards its establishment and academic recognition. By way of research projects (4), scientific congresses (5) and publications (e.g. the respected "Medicine and Sport Science" series published by S.Karger, Basel), the Committee established a sport science tradition which has shaped the work of the "Council" in many areas.

In a relatively short period of time, the activity of the Research Committee resulted in a considerable differentiation of the emerging scientific field into separate areas and sub-disciplines. This development was initiated by the establishment of numerous working and research groups consisting of experts from different scientific branches and dealing with numerous problems of sport (6). Later, many of these working groups developed into independent international specialist organisations, e.g. the International Committee of Sport Sociology (ICSS, founded in 1964), the International Society of Sport Psychology (ISSP, 1965), the International Working Group on Ergometry (IWGE, 1965), The International Committee of Sport History (ICOSH, 1967) and the International Research Group for Sport Biochemistry (1968).

THE 1982 STATUTES REFORM: MOVING TOWARDS SPORT SCIENCE AS THE MAJOR CONCERN OF THE COUNCIL

When at the end of the seventies international changes in the area of organised sport - e.g. the enormous expansion of the organisational structure of the Olympic Movement and the engagement of UNESCO in the area of sport-for-all after the 1976 Sport Ministers' Conference - caused the Council to concentrate on sport science as its primary field of activity, it was able to build on the foundations laid by the Research Committee. The reform of the statutes in 1982, which marked the formal conclusion of the reorientation, took up the specific objectives of the Research Committee and transferred them in a slightly modified form to the organisation as a whole. In doing so, three working areas were established:

- the development of individual scientific branches of sport science and their

Esporte, assim como sua cooperação e integração;

- a aplicação prática e uso dos resultados científico-esportivos nos vários campos da Educação Física e esporte;
- a promoção da informação, documentação e propaganda do esporte da Educação Física e das Ciências do Esporte (7).

O desenvolvimento posterior foi afetado, no entanto, pela dificuldade em levar estes objetivos à prática. No entanto, a diferenciação e a institucionalização das disciplinas ligadas às Ciências do Esporte e áreas temáticas continuaram (8), porém, à medida em que a área científica se tornava cada vez mais diferenciada, a pesquisa interdisciplinar como a integração dos resultados de pesquisa das diversas áreas científicas. Assim como sua aplicação a situações práticas de trabalho no campo esportivo se mostraram bastante difíceis. Enquanto no pequeno comitê de pesquisa com seus grupos de trabalho intimamente relacionados era relativamente fácil lidar com projetos de trabalho integrados e interdisciplinares, a organização como um todo enfrentava problemas infinitamente maiores neste sentido.

Além destes obstáculos metodológicos, também havia barreiras organizacionais que contribuíram para tal fato. Elas eram, principalmente, consequência da estrutura organizacional regional do Conselho, que havia sido introduzida no início dos anos setenta. De acordo com este modelo estrutural, a divulgação do resultado dos trabalhos fornecidos pelos comitês específicos às organizações membro, assim como seu "feedback", era feita através do "Bureau Regional", que normalmente era dirigido pelo vice-presidente do Conselho. Nenhum outro tipo de procedimento especial foi tomado além da comunicação entre si dos comitês específicos. Com o passar do tempo, esta estrutura de comunicação - com um total de oito Bureau: América do Norte, América Latina, Europa Ocidental, Europa Oriental, África, Oriente Médio, Ásia, Austrália/Oceania - provou ser ineficaz. Do ponto de vista técnico, esta estrutura foi eficiente até o momento em que a atividade do Conselho estava limitada a apenas algumas tarefas centrais. Esta estrutura, no entanto, não mais poderia fazer frente às necessidades de uma promoção da

co-operation and integration,

- the practical application and use of sport-scientific results in various fields of physical education and sport,
- the promotion of information, documentation and propaganda in the field of sport, physical education and sport science (7).

The further development was affected, however, by difficulties in translating these goals into practice. The differentiation and institutionalisation of new sport science disciplines and thematic areas indeed continued (8), but as the scientific field became more and more differentiated, trans-disciplinary research and the integration of the results of various scientific areas as well as their application to practical working situations of sport proved to be difficult. Whereas the small Research Committee with its closely interrelated working groups mainly from natural science areas was relatively easily able to cope with integrative and trans-disciplinary working projects, the organisation as a whole had infinitely greater problems with this task.

Apart from the obvious methodological obstacles, there were also organisational barriers which accounted for this. They were primarily a consequence of the regional organisational structure of the Council which has been introduced at the beginning of the seventies. According to this structural model, the dissemination of the working results supplied by the specialist committees, to the member organisations, as well as their feedback, was to take place by way of Regional Bureaus, which were normally headed by a coordinating Vice-President of the Council. As far as the communication of the specialist committees among each other was concerned, no special procedure had been provided for. In the course of time, this communication structure - a total of eight Bureaus in North America, Latin America, Western Europe, Eastern Europe, Africa, The Middle East, Asia and Australia/Oceania were established - proved to be insufficient. From a technical point of view, the structure was efficient as long as the Council's activity was limited to a few central tasks. It could, however, no longer do justice to the needs of a differentiated, well-balanced promotion



ciência diferenciada e bem equilibrada.

REFORMA ESTATUTÁRIA DE 1988: ADAPTAÇÃO DA ESTRUTURA DO CONSELHO ÀS NECESSIDADES DAS CIÊNCIAS DO ESPORTE

A partir da iniciativa do atual presidente, August Kirsch, o Conselho decidiu modificar sua estrutura organizacional substituindo o ineficiente sistema de organização geográfica por uma estrutura baseada em critérios de conteúdo.

Pela nova estrutura, que foi adotada pela ocasião da 13ª assembleia geral do ICSSPE, em setembro de 1988, em Cheonan, Korea, e que entrou em vigor dia 1º de janeiro de 1989, foram criadas três áreas de concentração que foram colocadas ao lado dos sete Bureaux atualmente existentes. Os 18 comitês e organizações internacionais especializadas estão distribuídos por estas três áreas de concentração, de acordo com seu campo primário de atividade. Mantendo-se as áreas de estudo definidas pelos estatutos de 1982 (cf.p.3), foram criadas as seguintes seções: "Ciências do Esporte" (disciplinas ligadas às ciências do esporte), "Educação Física e Esporte" e "Serviços Científicos". A classificação dos comitês e organizações especializadas dentro destas três categorias não é algo estanque. Isto significa que organizações que são atuantes em mais de uma área de trabalho como, por exemplo, as associações dos professores de Educação Física: cada seção é coordenada por um vice-presidente (no momento: (Ciências do Esporte: Marcel Hebbelinck/Bélgica; Educação Física e Esporte: Edelfrid Buggel / Alemanha; Serviços Científicos: Fernand Landry/Canadá), que é responsável pela coordenação dentro de sua própria área e pelo intercâmbio com as outras áreas. Os vice-presidentes estariam incumbidos de:

- estimular a coordenação entre os programas de trabalho dos comitês com os grupos de trabalho pelo ICSSPE assim como com as organizações membro associadas pertencentes à área;
- promover a comunicação e a cooperação com as organizações de trabalho internacionais não-filiadas nos campos descritos;

of science.

THE 1988 STATUTES REFORM: ADAPTING THE COUNCIL'S STRUCTURE TO THE NEEDS OF SPORT SCIENCE

Upon the initiative of the current President, August Kirsch, the Council therefore decided to change its organisational structure as well and to replace the inefficient geographical principle of organisation by a structure based on content criteria.

In the new structure, which was adapted by the 13th General Assembly of ICSSPE in Cheonan/Korea in September 1988 and went into effect on January, 1, 1989, three content areas are placed beside (and as far as the organisation of scientific work is concerned: above) the currently existing seven Regional Bureaux. The 18 Committees and specialised international organisations currently active in the Council are associated in these content areas according to their primary fields of activity. In keeping with the working areas defined in the statutes of 1982 (cf.p.3) they form sections for: "Sport Science" (sport science disciplines), "Physical Education and Sport", and "Scientific Services". The classification of the committees and specialised organisations to these sections is handled flexibly. This means that organisations, which are active in more than one working area, as for example the physical education teacher associations, may operate in the sections of their choice. Each section is headed by a Vice-President (at present: Sport Science: Marcel Hebbelinck/Belgium; Physical Education and Sport: Edelfrid Buggel/GDR; Scientific Services: Fernand Landry/Canada), who is responsible for the co-ordination within his own area and with the other areas. The tasks of these Vice-Presidents, namely:

- to encourage the co-ordination of the work programmes of Committees and Working Groups of ICSSPE as well as of associated member organisations belonging to the area,
- to promote communication and co-operation with non-affiliated international organisations working in related fields,



- elaborar propostas para os programas de trabalho do ICSSPE;
- estruturar a publicação e disseminação dos resultados científicos;
- apoiar a implementação de projetos de natureza multi ou interdisciplinares com a UNESCO, o COI e outras organizações internacionais;
- reportar-se regularmente à assembleia geral e ao corpo executivo para expor os problemas do desenvolvimento das respectivas áreas (9).

Esperamos que esta reorganização crie as condições necessárias para um intercâmbio mais intenso de informações entre as diferentes áreas científicas, por um lado, e entre a ciência e a prática esportiva, por outro lado, e que, desta forma, contribua para um aumento substancial da qualidade do trabalho científico do Conselho.

NOTAS

- 1) ICSSPE (ed.): *Estatutes - Bye-Laws* (12ª Assembleia Geral, Cheonan/Korea, Set. 1988), p. 3f
- 2) Presumivelmente em maio de 1990, outra associação internacional, A Sociedade Internacional de História da Educação Física e Esporte (ISHPES). Fruto da fusão do ICOSH com a HISPA, ganhará o título de comitê.
- 3) ICSSPE (ed.) *Statutes* (1ª Assembleia Geral) Roma/Itália, Set. 1960), p. 2
- 4) cf. Jokl, Ernst: Bericht zur 8. Generalversammlung 1976, p. 16-19
- 5) Somente entre 1961 e 1968, o Comitê de Pesquisa organizou 26 seminários internacionais e conferências. cf. Jokl, Ernst/Hebbelinck, Marcel: *Research Committee of the ICSSPE Activity Report for 1961-1968*, p. 50
- 6) No início dos anos 70, o Comitê de Pesquisa mantinha grupos de trabalho em Fisiologia do Exercício, Medicina Esportiva, Biologia Esportiva, Ergometria, Esporte e Envelhecimento, Esporte e Arte, Esporte para Deficientes e Fisiologia Esportiva. Já nesta época os grupos de Sociologia Esportiva e História do Esporte haviam-se tornado independentes. Cf. Jokl, Ernst: *Bericht zur 8. Generalversammlung 1976*, p. 16
- 7) ICSSPE (Ed.): *Statutes* (10ª Assembleia Geral, Helsínki, Finlândia, Julho 1982) p.11
- 8) Várias organizações adicionais foram criadas até o início dos anos 80. Entretanto, ao menos na área de associações disciplinares, este desenvolvimento se interrompeu em 1984, quando o Comitê Internacional de Pedagogia Esportiva (ICSP) foi fundado na ICSSPE.

- to elaborate proposal for the working programme of ICSSPE,
- to encourage the publication and dissemination of scientific results,
- to support the implementation of projects of a multi-disciplinary or interdisciplinary nature contracted with UNESCO, the IOC, and other international organisations,
- to report regularly to the General Assembly and the Executive Board about the progress and problems in the development of the areas (9).

point to the basic principles of the intended communication structure for which arrangements have also been made at the administrative level. It is expected that this reorganisation creates the necessary conditions for a more intensive exchange of information between the different scientific areas on the one hand, and between science and sport practice on the other hand, and that it will contribute to a substantial increase of the quality of the Council's scientific work.

NOTES

- 1) ICSSPE (ed.): *Statutes - Bye-Laws* (adapted by the 13th General Assembly, Cheonan/Korea, Sept. 1988), p. 3f
- 2) Presumably in May of 1990, another international association, the International Society for the History of Physical Education and Sport (ISHPES) which was established as the result of a merger of ICOSH and HISPA, will be granted committee status.
- 3) ICSSPE (ed.): *Statutes* (adapted by the 1st General Assembly, Rome/Italy, Sept. 1960), p.3
- 4) cf. Jokl, Ernst: Bericht zur 8. Generalversammlung 1976, p. 16-19
- 5) Only between 1961 and 1968, the Research Committee organized 26 international seminars and conferences. cf. Jokl, Ernst/Hebbelinck, Marcel: *Research Committee of the ICSSPE. Activity Report for 1961-1968*, p.50
- 6) At the beginning of the 1970s the Research Committee had working groups on exercise physiology, sport medicine, sport biology, ergometry, sport and ageing, sport and art, sport for the handicapped and sport psychology. The groups on sport sociology and sport history had already become independent by this time. Cf. Jokl, Ernst: *Bericht zur 8. Generalversammlung 1976*, p. 16
- 7) ICSSPE (ed.): *Statutes* (adapted by the 10th General Assembly, Helsinki/Finland, July 1982).



9) ICSSPE (Ed.): *Statutes - Bye-Laws* (13th Assembléia Geral, Cheonan/Korea, Sept. 1988), p. 19f

LITERATURE

BUGGEL, Edelfrid/BIERSTEDT, Heidi: Zur Neuprofilierung der Sportwissenschaft im Weltrat für Sport und Körpererziehung. *Theoria und Praxis der Körperkultur*. Berlin, 31(1982), 7, S. 481-487.

ERBACH, Günter/FALIZE, Julien: *Forschung und Sport*. Dodiment ICSSPE-CIEPS für die Konferenz der Sportminister 1976. o.O., 1976, S. 11.

HEBBELINCK, Marcel: Organizations for sport sciences: developments and perspectives. *ICSSPE Review*. Berlin, 6 (1983), S. 13-18.

JOKL, Ernst: Establishment and early history of the International Council of Sport and Physical Education. In: *Wonneberger, Günther (Hrsg.): Geschichte der Sportwissenschaft. Internationales Seminar*. Berlin, 7.-9.11.1979, S. 107-123.

JOKL, Ernst/HEBBELINCK, Marcel: Research Committee of the ICSSPE. Activity Report for 1961-1968.

JOKL, Ernst: Bericht zur 8. Generalversammlung 1976.

ICSSPE (Hrsg.): *Statutes* (adopted by the 1st General Assembly, Rome/Italy, Sept. 1960).

ICSSPE (Hrsg.): *Statutes* (adopted by the 6th General Assembly, Munich, August 1972).

ICSSPE (Hrsg.): *Statutes* (adopted by the 10th General Assembly, Helsinki, July, 1982).

ICSSPE (Hrsg.): *Statutes - Bye-Laws* (adopted by the 13th General Assembly, Cheonan/Korea, Sept. 1988).

p.11

8) Various additional organisations were set up until the beginning of the 1980s. At least for the area of disciplinary associations, however, this development came to an end in 1984, when the International Committee of Sport Pedagogy (ICSP) was founded within ICSSPE.

9) ICSSPE (ed.): *Statutes - Bye-Laws* (adapted by the 13th General Assembly, Cheonan/Korea, Sept. 1988), p. 19f

ANNEX

INTERNATIONAL ORGANISATIONS OF SPORT SCIENCE AND PHYSICAL EDUCATION

1- Area "Sport Science Disciplines"

discipline	ICSSPE Committees (C) and specialised member organisations (M) associated to the Section of "Sport Science"	Other organisations
sport pedagogy	C International Committee of Sport Pedagogy (ICSP)	
sport psychology	M International Society of Sport Psychology (ISSP)	
sport sociology	C International Committee for Sociology of Sport (ICSS)	
sport history		International Society for the History of Physical Education and Sport (ISHSES) (awarded to be granted Committee Status in May 1990)
sport medicine		Fédération Internationale de Médecine Sportive (FIMS)
ergometry	C International Working Group on Ergometry (IWGE)	
biomechanics of sport	C International Research Group on Biomechanics of Exercise	
kinesiotherapeutics	C International Society for the Advancement of Kinesiotherapeutics (ISAK)	
biomechanics		International Society of Biomechanics (ISB)

2- Area "Physical Education and Sport"

thematic area	ICSSPE Committees (C) and specialised member organisations (M) associated to the Section of "Physical Education and Sport"	
physical education	M Fédération Internationale d'Education Physique (FIEP) M International Association of Physical Education and Sport for Girls and Women (IAPESGW) M Association Internationale des Ecoles Supérieures d'Education Physique (AIESP) M International Federation of Adapted Physical Activities (IFAPA) M International Society for Comparative Physical Education and Sport (ICSPES) C Committee "Sport and Leisure"	International Council on Health, Physical Education and Recreation (ICHERP)
leisure-time sport		World Leisure and Recreation Association (WLRA)
physical fitness		International Council of Physical Fitness Research (ICPFR)



3- Area "Scientific Services"

thematic area	ICSSPE Committees (C) and specialised member organisations (M) associated to the Section of "Scientific Services"	other organisations
documentation/Information	C International Association for Sports Information (IASI)	
journalism	M Association Internationale de la Presse Sportive (AIPS)	
mass media	C Committee "Sport and Mass Media"	
sport facilities and equipment	C Internationaler Arbeitskreis für Sport und Freizeitanlagen (IAKS)	
fair play	C Comité International du Fair Play (CIFP)	

ENDEREÇO DO AUTOR / AUTHOR ADDRESS

August Kirsch
ICSSPE C/O Bundesinstitut für Sportwissenschaft
Carl-Diem-Weg 4
5000 Köln 41, FGR - Alemanha