

ICO STATUTES

Article 1 Objective

The objective of the International Commission for Optics (ICO) is to contribute, on an international basis, to the progress of the science of optics and photonics and their applications. It emphasizes the unity of the cross disciplinary field of optics.

Optics and photonics are defined as the fields of science and engineering encompassing the physical phenomena and technologies associated with the generation, transmission, manipulation, detection, and utilization of light. It extends on both sides of the visible part of the electromagnetic spectrum as far as the same concepts apply.

In particular, the ICO promotes international cooperation and facilitates the rapid exchange of information, by encouraging and furthering the organization, on an international basis, of scientific meetings and summer schools. It emphasizes actions for the education and training in optics and photonics internationally. It undertakes special actions for the development of optics and photonics in regions where particular support is needed. It strives to improve the recognition of optics and photonics as fields of science with a significant impact on economy. It works also for the promotion of international agreements on nomenclature, units, symbols and standards.

Article 2 Affiliation

The International Commission for Optics is a Category 1 full member of the International Science Council.

Article 3 Membership

The Commission has three categories of Members.

3a) Territorial Committee Members, that represent identified optics communities in a set of non-overlapping geographical areas. A Territorial Committee Member should be listed under a name that avoids any misunderstanding about the area represented. The word "territory" does not imply any political position on the part of the Commission, which seeks to assist scientists in optics everywhere in the world to cooperate on an international level.

STATUTS DE LA CIO

Article 1 Objectif

L'objectif de la Commission internationale d'optique (CIO) est de contribuer, à l'échelle internationale, au progrès de la science de l'optique et de la photonique et de ses applications. Elle met l'accent sur l'unité du domaine interdisciplinaire de l'optique.

L'optique et la photonique sont définies comme les champs scientifiques et techniques qui recouvrent les phénomènes physiques et les technologies associés à l'émission, la transmission, la manipulation, la détection et l'utilisation de la lumière. Elles s'étendent des deux côtés de la partie visible du spectre électromagnétique dans la mesure où les mêmes concepts s'appliquent.

En particulier, la CIO promeut la coopération internationale et facilite l'échange rapide d'informations, en encourageant et en favorisant l'organisation, sur une base internationale, de réunions scientifiques et d'écoles d'été. Elle met l'accent sur les actions d'éducation et de formation en optique et photonique au niveau international. Elle entreprend des actions spéciales pour le développement de l'optique et de la photonique dans les régions où un soutien particulier est nécessaire. Elle s'efforce d'améliorer la reconnaissance de l'optique et de la photonique en tant que domaines scientifiques ayant un impact significatif sur l'économie. Elle travaille également à la promotion d'accords internationaux sur la nomenclature, les unités, les symboles et les normes.

Article 2 Affiliation

La Commission Internationale d'Optique est membre à part entière de Catégorie 1 de l'International Science Council.

Article 3 Adhésion

La Commission compte trois catégories de membres.

3a) Les Comités territoriaux membres, qui représentent les communautés optiques identifiées dans un ensemble de zones géographiques qui ne se chevauchent pas. Un Comité territorial membre doit être listé sous un nom qui évite tout malentendu sur la zone représentée. Le mot "territoire" n'implique aucune position politique de la Commission, qui cherche à aider les scientifiques en optique partout dans le monde à coopérer au niveau international.

Each Territorial Committee should receive endorsement of the appropriate authority representing science in its territory, such as an Academy of Science.

3b) International Organization members. Such members are membership organizations active in the field of Optics on an international level.

3c) The Commission may also accept organizations active in optics as Associate Members. Associate Members pay no dues and have no voting privileges.

Application for all categories of membership shall be made to the Secretary of the Commission and submitted to the next General Meeting for approval. Applications in the Territorial Committee Member and Associate Member categories may be approved by the Bureau, subject to ratification at the next General Meeting of the Commission.

Article 4 Shares and votes

Each member of ICO has a specified number of shares, N_{s1} , which determines its financial contribution as well as its number of votes at the General Meeting.

4a) The number of votes N_{v1} , which is also the maximum number of voting delegates of the Territorial Committee Member, is determined according to a scale, which presently reads as follows:

Category	number of shares	number of official delegates and votes
I	1	1
II	2 or 3	2
III	4 to 6	3
IV	7 to 9	4
V	10 to 15	5
VI	Over 15	6

Chaque comité territorial doit recevoir l'aval de l'autorité appropriée représentant la science sur son territoire, telle qu'une Académie des sciences.

3b) Les Organisations internationales membres. Ces membres sont des organisations actives dans le domaine de l'optique au niveau international.

3c) La Commission peut également accepter des organisations actives dans l'optique en tant que membres associés. Les membres associés ne paient pas de cotisation et n'ont pas le droit de vote.

Les demandes d'adhésion à toutes les catégories de membres sont adressées au Secrétaire de la Commission et soumises à l'approbation de la prochaine Assemblée générale. Les candidatures dans les catégories de Comité territorial et de membre associé peuvent être approuvées par le Bureau, sous réserve de ratification à la prochaine Assemblée générale de la Commission.

Article 4 Actions et votes

Chaque membre de la CIO dispose d'un nombre déterminé de parts, N_{s1} , qui détermine sa contribution financière ainsi que son nombre de voix à l'assemblée générale.

4a) Le nombre de voix N_{v1} , qui est également le nombre maximum de délégués votants du membre du comité territorial, est déterminé selon un barème, qui se lit actuellement comme suit :

Catégorie	nombre de parts	nombre de délégués officiels et de votes
I	1	1
II	2 ou 3	2
III	4 à 6	3
IV	7 à 9	4
V	10 à 15	5
VI	>15	6

4b) The number of shares N_{s2} of an International Organization Member is determined in agreement with ICO during the Membership admission procedure; it may be changed following the same procedures as for membership admission. The International Organization Members are represented by one voting representative carrying a number of votes N_{v2} proportional to the number of shares N_{s2} of the member determined in such a way that the total number of votes of all International Organization Members cannot exceed that of all Territorial Committee Members. The exact method for determining N_{v2} is included in the Rules and Codes of Practice.

Article 5 The Bureau

The Bureau of ICO consists of the following:

- The Executive Committee, consisting of the President, the immediate Past-President, the Secretary, the Associate Secretary and the Treasurer. All members of the Executive Committee, except for the Immediate Past-President, are elected by ICO at the General Meeting.
- The IUPAP representative appointed by the Executive Council of IUPAP under Article 7b of the statutes of the Union.
- The other Bureau members, at least two of whom are from industry, are traditionally known as Vice-Presidents. Eight Vice-Presidents are elected at the General Meeting by the Territorial Committee Members; in addition, also at the General Meeting, every International Organization Member appoints one Vice-President up to the limit of eight; if there are more than eight International Organization Members, eight Vice-Presidents are elected at the General Meeting by the International Organization Members.

The executive committee is responsible for the conduct of the Commission's business between General Meetings. The term of office of the Bureau is three years from October 1st in the year of the election.

The President will be elected for a term of 3 years, normally after having served 3 years as a Bureau Member. In the event the President is unable to continue his/her duties for the elected term, the Past-President (or in case he/she is unable, the Secretary) will act as interim President, or, with the concurrence of the majority of the Bureau, will appoint one of the Bureau Members as interim President.

4b) Le nombre de parts N_{s2} d'une Organisation internationale membre est déterminé en accord avec la CIO lors de la procédure d'admission des membres ; il peut être modifié selon les mêmes procédures que pour l'admission des membres. Les Organisations internationales membres sont représentées par un représentant votant disposant d'un nombre de voix N_{v2} proportionnel au nombre d'actions N_{s2} du membre déterminé de telle sorte que le nombre total de voix de toutes les Organisations internationales membres ne puisse dépasser celui de tous les Comités territoriaux. La méthode exacte pour déterminer N_{v2} est incluse dans les Règles et Codes de pratique.

Article 5 Le Bureau

Le Bureau de la CIO se compose des éléments suivants :

- Le Comité exécutif, composé du président, du président sortant, du secrétaire, du secrétaire associé et du trésorier. Tous les membres du Comité exécutif, à l'exception du président sortant, sont élus par la CIO lors de l'Assemblée générale.
- Le représentant de IUPAP nommé par le Conseil exécutif de IUPAP en vertu de l'article 7b des statuts de l'Union.
- Les autres membres du Bureau, dont au moins deux industriels, qui sont traditionnellement appelés Vice-Présidents. Huit Vice-Présidents sont élus lors de l'Assemblée Générale par les Membres du Comité Territorial ; en outre, toujours lors de l'Assemblée Générale, chaque Organisme international membre nomme un Vice-Président dans la limite de huit ; s'il y a plus de huit Organisations internationales membres, huit vice-présidents sont élus lors de l'assemblée générale par les membres de l'Organisation internationale.

Le Comité exécutif est chargé de conduire les affaires de la Commission entre les Congrès Généraux. La durée du mandat du Bureau est de trois ans à compter du 1er octobre de l'année de l'élection.

Le Président est élu pour un mandat de 3 ans, normalement après avoir servi 3 ans en tant que membre du Bureau. Si le Président n'est pas en mesure de poursuivre ses fonctions pendant la durée du mandat, le Président sortant (ou, en cas d'empêchement, le Secrétaire) assure l'intérim ou, avec l'accord de la majorité du Bureau, désigne l'un des membres du Bureau comme Président par intérim.

The Secretary, Associate Secretary and Treasurer will be elected for a term of three years and will be eligible for a second and usually final term of three more years. If either is unable to continue his/her duties for the elected term, the President will, with the concurrence of the majority of the Bureau, appoint a substitute from among the current Bureau Members.

Other Bureau Members will be elected for 3 years and will be eligible for not more than one further term of three years, except as described in the above two paragraphs.

The Bureau may fill vacancies occurring in its membership during the interval period between General Meetings, except for the position of Immediate Past President.

Article 6 Finance

The International Commission for Optics may possess funds of its own consisting of subscriptions from the Members and special donations or grants. Each member pays a number of shares. Dues are payable on the first day of each year. Certain specific projects may be financed independently of the general resources of the Commission. The unit subscription per share is decided by the General Meeting.

Article 7 Withdrawal and Resignation

A member whose subscription is more than six years in arrears is to be regarded as having withdrawn. Any Member which has resigned is liable for the unpaid subscriptions up to the end of the year of resignation. Any Member ceasing to belong to the Commission forfeits its rights to ICO assets.

Article 8 General Meeting

The ICO is governed by its General Meeting, which consists of the Bureau (non-voting) and the official delegates appointed by the Members.

The General Meeting of ICO is held every third year. The following business will be carried out at each of these General Meetings:

- (a) election of the Bureau;
- (b) examination of a Financial Statement presented by the Bureau;
- (c) agreement on a provisional budget for future years;
- (d) discussion of questions submitted by the ICO Members, or the Bureau.

Le Secrétaire, le Secrétaire associé et le Trésorier sont élus pour un mandat de trois ans et sont éligibles pour un second et généralement dernier mandat de trois ans supplémentaires. Si l'un ou l'autre n'est pas en mesure de poursuivre ses fonctions pendant la durée du mandat, le Président, avec l'accord de la majorité du Bureau, nomme un remplaçant parmi les membres actuels du Bureau.

Les autres membres du Bureau sont élus pour trois ans et ne peuvent être réélus qu'une seule fois pour trois ans, sauf dans les cas décrits dans les deux paragraphes précédents.

Le Bureau peut pourvoir aux vacances survenant dans sa composition dans l'intervalle entre les assemblées générales, à l'exception du poste de président sortant.

Article 6 Finances

La Commission internationale d'optique peut disposer de fonds propres constitués par les cotisations des membres et par des dons ou subventions spéciales. Chaque membre paie un certain nombre de parts. Les cotisations sont payables le premier jour de chaque année. Certains projets spécifiques peuvent être financés indépendamment des ressources générales de la Commission. La souscription unitaire par part est décidée par l'Assemblée générale.

Article 7 Retrait et démission

Un membre dont la cotisation est en retard de plus de six ans doit être considéré comme s'étant retiré. Tout membre qui a démissionné est responsable des cotisations impayées jusqu'à la fin de l'année de sa démission. Tout Membre qui cesse de faire partie de la Commission perd ses droits sur les actifs de CIO.

Article 8 Assemblée générale

La CIO est dirigée par son Assemblée générale, qui se compose du Bureau (sans droit de vote) et des délégués officiels désignés par les Membres.

L'Assemblée générale de CIO se tient tous les trois ans. Les questions suivantes seront traitées lors de chacune de ces assemblées générales:

- (a) l'élection du Bureau ;
- (b) l'examen d'un état financier présenté par le Bureau ;
- (c) l'adoption du budget prévisionnel pour les années à venir ;
- (d) discussion des questions soumises par les Membres de la CIO ou le Bureau.

Any Member, including Associate Members, as well as the ICO President can invite delegates at the General Meeting with no restriction of number. The number of voting delegates is restricted as per article 4.

The President may, with the approval of the Bureau, convene an Extraordinary General Meeting, and shall call such Meetings upon the request of one-third of all ICO Members.

The Draft Agenda for the General Meeting is circulated by the Secretary at least one month before the opening of the General Meeting. Subjects not on the Draft Agenda may be added at the Meeting with the consent of a single majority of the votes of Members represented at the Meeting.

A Member who is unable to send a delegate at a given General Meeting but wishes to vote on appropriate matters appearing on the Agenda may send its vote in writing to the President.

Alternately, it may give a proxy to another member of the same category. To be valid, votes made in writing and proxies must be received prior to the General Meeting.

Article 9 Other Meetings

The International Commission for Optics may sponsor or co-sponsor international conferences and give financial support (grants or guarantees), as a grant to organizing committees or as a travelling grant directly to participants.

Article 10 Relation with the International Union of Pure and Applied Physics

The relationship with IUPAP is ruled by a specific Memorandum of Understanding signed by the two organizations.

Tout Membre, y compris les Membres associés, ainsi que le Président de CIO peuvent inviter des délégués à l'Assemblée générale sans restriction de nombre. Le nombre de délégués votants est limité conformément à l'article 4.

Le Président peut, avec l'approbation du Bureau, convoquer une Assemblée générale extraordinaire, et convoque de telles réunions à la demande d'un tiers de tous les Membres de CIO.

Le projet d'ordre du jour de l'Assemblée générale est diffusé par le secrétaire au moins un mois avant l'ouverture de l'assemblée. Des sujets ne figurant pas dans le projet d'ordre du jour peuvent être ajoutés lors de l'assemblée avec le consentement de la majorité simple des voix des membres représentés à l'assemblée.

Tout membre qui n'est pas en mesure d'assister à l'Assemblée générale mais qui souhaite voter sur un certain nombre de points figurant à l'ordre du jour peut envoyer un vote par écrit au Président. Il peut également, s'il le préfère, confier un pouvoir à un autre membre de la même catégorie. Pour être valables, ce vote ou ce pouvoir doivent être reçus avant le vote de l'Assemblée générale.

Article 9 Autres réunions

La Commission internationale d'optique peut parrainer ou coparrainer des conférences internationales et apporter un soutien financier (subventions ou garanties), sous forme de subventions aux comités d'organisation ou de bourses de voyage allouées directement aux participants.

Article 10 Relations avec l'Union internationale de physique pure et appliquée

La relation avec l'IUPAP est régie par un protocole d'accord spécifique signé par les deux organisations.

Article 11 Duration of the Commission

The life of the International Commission for Optics is not limited. The dissolution of the Commission may be decided by a majority of two-thirds of the votes of the Members voting at a General Meeting. In this event, the assets of ICO will be allocated by the General Meeting to one or more not-profit organizations of closely similar purposes serving the optical sciences.

Article 12 Alterations to the Statutes

Alterations in the Statutes may be proposed by the Bureau of the Commission, or by one of the members. Such proposals must be received by the Secretary of the Commission at least three months before the date of the General Meeting.

Amendments or modifications may be adopted only at a General Meeting by a two-thirds majority of the Members taking part in the vote.

Article 13 Rules and Codes of Practice

Rules for the conduct of business determine procedures for dealing with matters not specifically laid down in these Statutes. They are meant to give guidance in general terms to the Bureau and to the Members in matters such as, for example, the provision of grants from the funds of the International Commission for Optics for Symposia and Schools.

The rules and codes of practice may not contravene the Statutes of the ICO. They are proposed by the Bureau. The adoption, modification, or abolition of any rule or code of practice shall require either a majority of two-thirds of the members voting at a General Meeting of the Commission, or alternatively a majority of two-thirds of the total number of votes of all Members in a postal vote on a proposal unanimously approved by the Bureau.

Article 11 Durée de la Commission

La durée de la Commission Internationale d'Optique n'est pas limitée. La dissolution de la Commission peut être décidée à la majorité des deux tiers des voix des membres votant lors d'une assemblée générale. Dans ce cas, les actifs de la CIO seront dévolues par l'Assemblée générale à une ou plusieurs organisations à but non lucratif ayant des objectifs très similaires et servant les sciences optiques.

Article 12 Modifications des statuts

Les modifications des statuts peuvent être proposées par le Bureau de la Commission ou par l'un de ses membres. Ces propositions doivent être reçues par le Secrétaire de la Commission au moins trois mois avant la date de l'Assemblée générale.

Les amendements ou modifications ne peuvent être adoptés que lors d'une Assemblée générale, à la majorité des deux tiers des Membres prenant part au vote.

Article 13 Règlement intérieur

Un règlement intérieur détermine les procédures à suivre pour traiter les questions qui ne sont pas spécifiquement énoncées dans les présents Statuts. Il a pour but de donner des orientations générales au Bureau et aux Membres sur des questions telles que, par exemple, l'octroi de subventions provenant des fonds de la Commission Internationale d'Optique pour des colloques et les écoles thématiques.

Le règlement intérieure ne peut contredire les statuts de CIO. Il est proposé par le Bureau. L'adoption, la modification ou l'annulation de toute partie du règlement intérieur requiert soit une majorité des deux tiers des membres votant lors d'une réunion générale de la Commission, soit une majorité des deux tiers du nombre total des voix de tous les membres lors d'un vote par correspondance sur une proposition approuvée à l'unanimité par le Bureau.

Original statutes adopted at Delft, 1948. Amended at Cambridge - 1956, Santa Monica - 1972, Sapporo - 1984, Garmisch Partenkirchen - 1990, Taejon- 1996. New version adopted by ICO General Meeting, San Francisco, August 2, 1999. Approved by IUPAP, October 1999. The motivation was to obtain a good representation of the whole optical community within ICO through the addition of the new membership category "International Organisation Member". The European Optical Society, the Institute of Electrical and Electronic Engineer's Laser and Electro-Optic Society, the Optical Society of America, and SPIE - the International Society for Optical Engineering were accepted for membership in the new category in 1999. Amended by the ICO-21 General Assembly, Sidney, Australia, July 2008. Article 1 amended at the ICO-23 General Meeting, Santiago de Compostela, August 2014. New version adopted by the ICO Bureau to apply for being category 1-full member of the International Science Council and approved at the ICO General Meeting celebrated in Dresden, September 7th, 2022. Amened at Somerset West, South Africa, 2024.