



**OPAQ**

**Secretaría Técnica**

Oficina del Director General Adjunto

S/402/2004

11 de febrero de 2004

ESPAÑOL

Original: INGLÉS

## **NOTA DEL DIRECTOR GENERAL**

### **COMPOSICIÓN DEL CONSEJO CONSULTIVO CIENTÍFICO**

#### **Antecedentes**

1. Con arreglo al mandato del Consejo Consultivo Científico (C-II/DEC.10, de fecha 5 de diciembre de 1997), el mandato de los miembros del Consejo tendrá una duración de tres años. Dicho mandato será renovable por un mandato más. Los primeros miembros del Consejo fueron nombrados por el Director General en julio de 1998 (véase el documento S/62/98, de fecha 22 de julio de 1998), y su primer mandato terminó en julio de 2001. De los primeros miembros del Consejo, se renovó el nombramiento de dieciocho para un segundo mandato (véanse los párrafos 3.3 y 3.4 del documento EC-XXIV/DG.2, de fecha 9 de marzo de 2001).
2. En abril de 2002, el profesor Claudio Costa Neto, de Brasil, dimitió de su cargo en el Consejo Consultivo Científico. Mediante nota verbal, de fecha 20 de mayo de 2002, se informó a los Estados Miembros en relación con esta vacante, y se les invitó a presentar nombres de candidatos adecuados para cubrirla. No obstante, el cargo siguió vacante durante cierto tiempo, debido a que no se consideró práctico cubrirlo durante la fase preparatoria que culminaría en el primer periodo extraordinario de sesiones de la Conferencia de los Estados Partes para examinar el funcionamiento de la Convención sobre las Armas Químicas (Primera Conferencia de Examen). Antes de la Primera Conferencia de Examen, y en los meses posteriores a la misma, se presentaron otras cinco renunciaciones: el profesor Marjatta Rautio (Finlandia) dimitió el 21 de diciembre de 2002; el Dr. Will Carpenter (Estados Unidos de América) dimitió el 3 de febrero de 2003; el Dr. Claude Eon (Francia) dimitió el 12 de mayo de 2003; el profesor Weimin Li (China) dimitió el 3 de junio de 2003; y el profesor Giorgio Modena (Italia) renunció al cargo el 23 de septiembre de 2003.
3. El Director General desea aprovechar la oportunidad para expresar su agradecimiento a estos antiguos miembros del Consejo Consultivo Científico, por su valiosa contribución a la labor de la OPAQ. Todos ellos aportaron al trabajo del Consejo su dilatada experiencia y profundos conocimientos y, de este modo, colaboraron con la OPAQ en la determinación y resolución de los problemas. Asimismo, prestaron asistencia a los Estados Miembros para que estos comprendieran la influencia que tienen los avances científicos y tecnológicos en la aplicación de la Convención sobre las Armas Químicas (en adelante, la "Convención"), y respondieron a las solicitudes



de asesoramiento científico procedentes de los órganos normativos y del Director General.

### **Nuevas designaciones para el Consejo Consultivo Científico en 2003**

4. En respuesta a la invitación difundida en mayo de 2002 para presentar propuestas de nuevos miembros del Consejo, se recibieron de 16 Estados Miembros los nombres de 23 candidatos. Con arreglo a lo anterior y conforme al mandato del Consejo Consultivo Científico (C-II/DEC.10), se ha designado a los seis nuevos miembros que se indican a continuación: el Dr. James Robert Gibson (Estados Unidos de América), el profesor Bjørn-Arne Johnsen (Noruega), el Dr. Young-chul Lee (República de Corea), el Dr. Detlef Männig (Alemania), el profesor Miguel A. Sierra (España) y el Dr. Rolando A. Spanevello (Argentina).
5. En el anexo de la presente nota figura la composición actual del Consejo Consultivo Científico y la información relativa al reconocido prestigio científico que avala a todos sus miembros.

### **Invitación a presentar candidatos para el Consejo Consultivo Científico en 2004**

6. El Director General desea señalar a la atención de los Estados Miembros el hecho de que en julio de 2004 concluye el segundo (y último) mandato de los miembros del Consejo Consultivo Científico que fueron designados al principio, en 1998. A fin de conservar la capacidad reglamentaria de 20 miembros en el Consejo, en ese momento habrán de cubrirse 12 vacantes.
7. El Director General, por consiguiente, invita a los Estados Miembros a que presenten candidaturas para cubrir estas vacantes inminentes. Los candidatos deberán ser eminencias que se encuentren en activo en instituciones como institutos de investigación, universidades, empresas relacionadas con la industria química, u organizaciones militares y de defensa, y deberán tener experiencia en los ámbitos científicos pertinentes a efectos de la aplicación de la Convención. Conforme al mandato del Consejo Consultivo Científico, los nuevos miembros que designe el Director General procederán de la relación de candidatos. El Director General concederá preferencia a los candidatos que cuenten con experiencia y formación científica en la industria química, ingeniería química y defensa química, así como a la selección de candidatos provenientes de regiones que, en la actualidad, tengan menor representación. La fecha límite de presentación de candidaturas es el 30 de abril de 2004.
8. Además de las candidaturas nuevas que se reciban de conformidad con el párrafo 7 *supra*, el Director General también tomará en consideración los nombres de los candidatos que los Estados Miembros hayan presentado con anterioridad, siempre que dichos Estados Miembros hayan indicado que se mantiene la validez de las candidaturas.

Anexo (en inglés únicamente):

Members of the Scientific Advisory Board As at 31 December 2003 (Miembros del Consejo Consultivo Científico a 31 de diciembre de 2003)

**Annex****MEMBERS OF THE SCIENTIFIC ADVISORY BOARD  
AS AT 31 DECEMBER 2003****Dr Ashok Kumar DATTA**

Former Chief Controller of Research and Development, Defence Research and Development Organisation, Delhi, India. Areas of expertise: organometallic chemistry, applied defence science, environmental safety, material science, life science, safety standards, and chemical disarmament.

**Dr Alfred FREY**

Scientific and Technical Assessments (STA), Thun, Switzerland. Former Head of the Organic Chemistry Department, Spiez Laboratory. Areas of expertise: military chemistry, chemical defence, and disarmament.

**Dr James Robert GIBSON**

Currently a consultant in toxicology and occupational safety and health. Management positions in research and development, chemical manufacturing and corporate administration (Corporate Director of Safety and Health) at Dupont. Assistant Director of Dupont's Haskell Laboratory for Toxicology and Industrial Medicine and thereafter Director of Dupont's Crop Protection Products Division (the directorship ended in 2001). Eight years of service on the National Academy of Sciences/National Research Council's Committee on Review and Evaluation of the Army Chemical Stockpile Disposal Program. Member of the NRC Committee on Evaluation of Chemical Events at Army Chemical Agent Disposal Facilities. In October 2003, appointed as member of a new NRC Standing Committee on Chemical Demilitarization.

**Dr Thomas D. INCH**

Former Chief Executive, Royal Society of Chemistry, United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland. Formerly Deputy Chief Scientific Officer at the Chemical and Biological Defence Establishment, Porton Down. Areas of expertise: carbohydrate

chemistry, phosphorus chemistry, medical chemistry, drug metabolism, asymmetric synthesis, nuclear magnetic resonance spectroscopy, chemical defence, and chemical disarmament.

Professor Bjørn-Arne **JOHNSEN**

Director of Research, Norwegian Defence Research Establishment, Division for Protection and Material. Areas of expertise: organic chemistry, medical chemistry, environmental toxicology, chemical defence, and physical and medical protection.

Dr Young-chul **LEE**

Senior Engineer at the Korean Institute of Industrial Technology in the fields of petroleum and fine chemicals, plastics, and ceramics, Republic of Korea. Former senior scientist at Oak Ridge National Laboratory and researcher at the Korean Atomic Energy Research Institute. Areas of expertise: polymer science and engineering, chemistry, chemical technology, and chemical disarmament.

Dr Detlef **MÄNNIG**

Director of Applied Technology, Degussa AG, Germany. Member of the German Chemical Industry Association (VCI) Working Group against Chemical Weapons. Chairman of the VCI Working Group against Chemical Weapons. Degussa AG's Manager for Convention issues. Chairman of the European Chemical Industry Association Working Group against Chemical Weapons. Former consultant to the German Delegation to the Conference on Disarmament in Geneva.

Professor Jiří **MATOUŠEK**

Professor of Environmental Chemistry and Toxicology, Faculty of Science, Masaryk University, Brno, Czech Republic. Former Director, Czechoslovak NBC-Defence research and development establishment; Member of the Czechoslovak delegation to the Conference on Disarmament. Areas of expertise: military chemistry and toxicology, chemical defence, and disarmament.

Professor Dr Gerhard **MATZ**

Professor at the Technical University Hamburg-Harburg, Germany. Areas of expertise: CW detection, environmental measurement technology, process measurement technology, and on-site analysis.

Professor Brahim Youcef **MEKLATI**

Director of the Technical and Scientific Research Centre in Physico-Chemical Analysis, Algiers, Algeria. Director of the Organic Functional Analysis Laboratory. Titular Professor at the Chemistry Faculty, University of Science and Technology Houari Boumedienne, Algiers. Areas of expertise: physical sciences, structural organic chemistry, and analytical chemistry.

Dr Koichi **MIZUNO**

Director of the Technology Information Department, National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (AIST), Japan. Areas of expertise: destruction of hazardous chemicals, including the disposal of CW; environmental technology; and physical chemistry.

Professor Victor A. **PETRUNIN**

Director, National Scientific Research Institute of Organic Chemistry and Technology, Russian Federation. Academician at the International Academy of Ecology and Nature Utilisation. Areas of expertise: organophosphorus chemistry and CW demilitarisation.

Professor Dr Erno **PUNGOR**

Chairman, Bay Zoltan Foundation, Hungary. Former President of the National Committee for Technological Development. Subsequently, Minister without Portfolio. Area of expertise: analytical chemistry.

Professor Burkhard **SEGER**

Professor at the Faculty of Chemical Sciences, Universidad de Concepcion, Chile. Member of the Chilean Academy of Chemical Sciences. Member of the Chilean Academy of Pharmaceutical Sciences. Area of expertise: destruction of toxic substances by catalytic aqueous oxidation.

Professor Abbas **SHAFIEE**

Dean, Faculty of Pharmacy, Tehran University of Medical Sciences, Islamic Republic of Iran. Member of the Academy

of Medical Sciences. Member of the Board of Directors of the Iranian Pharmaceutical Association. Areas of expertise: pharmacy, pharmaceutical chemistry, organic chemistry, physical chemistry, heterocyclic chemistry, medical chemistry, instrumentation, and natural products.

Professor Miguel **SIERRA**

Professor of Organic Chemistry at the University Complutense of Madrid, Spain. Referee of several leading journals in the areas of organic, organometallic, agricultural, and inorganic chemistry. Member of the American Chemical Society and the Real Sociedad Española de Química. Areas of expertise: organic chemistry, organic synthesis, transition-metal mediated organic and organometallic transformations, environmental organic chemistry, and development of anti-infective agents.

Dr Rolando A. **SPANVELLO**

Assistant Professor, Department of Organic Chemistry, School of Biochemical and Pharmaceutical Sciences, Universidad Nacional de Rosario, Argentina. Research Scientist (Project Director) at the Argentine National Scientific Research Council. Areas of expertise: organic synthesis and industrial chemistry.

Professor Theodros **SOLOMON**

Professor, Department of Chemistry, Addis Ababa University, Ethiopia. Member, International Society of Electrochemistry. Former President of the Chemical Society of Ethiopia. Areas of expertise: physical chemistry, electrochemistry, and electro-analytical chemistry.

Professor Dr Branko **STANOVNIK**

Full Professor of Organic Chemistry, Faculty of Chemistry and Chemical Technology, the University of Ljubljana, Slovenia. Head of the Department for International Cooperation for the Slovenian Academy of Sciences and Arts. Member of the Executive Committee of the Federation of European Chemical Societies. Areas of expertise: organic chemistry, heterocyclic chemistry, and organic synthesis.

Professor Stanislaw **WITEK**

Full Professor of Chemical Technology, Department of Chemistry, Wrocław University of Technology, Poland. Scientific Advisor to the Ministry of Foreign Affairs of the Republic of Poland for chemical and biological weapons. Areas of expertise; chemical technology, industrial organic chemistry, chemistry of pesticides and other biologically active compounds, military chemistry, destruction of toxic chemicals, and CW disarmament.

--- 0 ---