

Paneles de Expertos Internacionales CONICYT 2012

1. PANEL DE EVALUACIÓN DE FONDECYT (5 panelistas)

Dr. Luis Héctor Barbeito (Uruguay)

- Destacado investigador en neurociencia y medicina.
- Actual Director Ejecutivo e investigador principal del Institut Pasteur de Montevideo.
- Miembro de la Academia de Ciencias del Tercer Mundo y de la Academia de Ciencias de Uruguay.
- Presidente de CONICYT-Uruguay (2005 a 2008).

Dr. Gilberte Marguerite Chambaud (Francia)

- Actualmente profesora de la Universidad de Marne-la-Vallée. Anteriormente fue presidenta del Consejo de Administración de esta universidad.
- Asesora científica del AERES (Agencia Nacional Francesa para la Evaluación de la Investigación y Formación).
- Fue Directora Adjunta en el Departamento de Química del Ministerio de Investigación y Educación, directora científica del Instituto de Química en el CNRS (Centro Nacional de Investigación Científica, Francia), coordinadora de la Red Europea de Laboratorios de Química Teórica (Theochem II) y presidenta de la División de Educación de la Sociedad Química de Francia.

Dr. Dietrich Walter Halm (Alemania)

- Director de la Oficina en América Latina de la DFG (German Research Foundation) y miembro del consejo asesor de la Casa Alemana de Ciencia e Innovación en São Paulo, Brasil.
- Anteriormente se desempeñó como director del Programa responsable de establecer relaciones de colaboración entre Alemania (DFG) y América Latina, además de ser director del Programa Responsable de la División de Ciencias de la Tierra en la DFG en el Departamento de Investigación.

Dr. Peter K. Kilpatrick (Estados Unidos)

- Decano de Ingeniería y profesor de Ingeniería Química y Biomolecular de la Universidad de Notre Dame.
- Previamente se desempeñó en la Universidad de North Carolina State como director del Centro de Capacitación y Educación en Biofabricación; jefe del Departamento de Química e Ingeniería Biomolecular y jefe Adjunto del Departamento de Ingeniería Química.

Dr. Maria Nedeva (Inglaterra)

- Vicedecana de la Facultad de Educación de Postgrado de la Facultad de Humanidades y profesora titular de la Escuela de Negocios de la Universidad de Manchester.
- Es miembro de varias organizaciones profesionales, como la Asociación Europea de Sociología (INSNA), la Sociedad Europea de Evaluación, y



Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica - CONICYT

también fue co-presidente de la Red de Sociología de la Ciencia y la Tecnología en la ESA (European Sociological Association).

- Ha hecho importantes aportes conceptuales de la noción de integración social, particularmente en relación con la investigación y a políticas públicas para la investigación.

2. PANEL DE EVALUACIÓN DE FONDEF (5 panelistas)

Dr. Terttu Luukkonen (Finlandia)

- Directora del Grupo de Estudios Tecnológicos e investigadora científica jefe del Centro de Investigación Técnica de Finlandia.
- Fue evaluadora de los principales programas de la Agencia Nacional de Tecnología de Finlandia y miembro del grupo de expertos de la Comisión Europea en la evaluación comparativa de centros de excelencia, entre otras actividades de evaluación y consultorías para la Unión Europea.

Dr. Susan Cozzens (Estados Unidos)

- Vicerrectora de Postgrado de Educación y Asuntos de la Facultad, profesora de la Escuela de Políticas Públicas y directora de Política Tecnológica del Centro de Evaluación del Georgia Institute of Technology.
- Anteriormente se desempeñó como decano Asociado de Investigación y Desarrollo de la Facultad Ivan Allen College of Liberal Arts; presidenta de la Escuela de Políticas Públicas del Georgia Institute of Technology y directora de la Oficina de Apoyo a la Política del NSF (National Science Foundation, Estados Unidos).

Dr. Calum Drummond (Australia)

- Director Ejecutivo del Grupo de Manufactura, Materiales y Minerales de CSIRO (Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Australia) que maneja un presupuesto anual de US\$270 millones.
- Previamente fue jefe del grupo de Ciencia de Materiales e Ingeniería de CSIRO.
- El calibre de su investigación ha sido reconocida mediante la concesión de una beca de la Federación Consejo de Investigación de Australia (ARC), ARC Queen Elizabeth II Fellowship y el premio inaugural R.J.W. L e Fevre Memorial de la Academia Australiana de Ciencias, entre otros importantes galardones.

Dr. Alan Paau (Estados Unidos)

- Vicerrector de Transferencia de Tecnología y Desarrollo Económico de la Universidad de Cornell; director ejecutivo del Centro para la Empresa de Tecnología y Comercialización; presidente de Cornell Research Foundation, Inc. y secretario del comité asesor de transferencia tecnológica.
- Miembro de diferentes consejos directivos y asesores de instituciones privadas y públicas en Estados Unidos y China.



Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica - CONICYT

- Amplia experiencia en investigación, transferencia tecnológica y Patentamiento.

Dr. Jesús Sebastián Audina (España)

- Miembro de Expert Advisory Group on International Cooperation de la Comisión Europea; investigador científico en el Instituto de Estudios Documentales sobre Ciencia y Tecnología (IEDCyT) del Consejo Superior de Investigaciones Científicas de España (CSIC).
- Anteriormente fue vicedirector del Instituto de Enzimología y Patología Molecular del CSIC; vicepresidente de política científica del CSIC; subdirector general de la Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI) y secretario general del Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED).
- Ha sido investigador científico en el IEDCyT desarrollando actividades de docencia, investigación y asesoría internacional en políticas y gestión de I+D y de cooperación internacional y ha coordinado la Red CTI/CSIC de Estudios políticos, económicos y sociales sobre la ciencia, la tecnología y la innovación.

3. PANEL DE EVALUACIÓN DE PIA-FONDAP (7 panelistas)

Dr. Carmen Hubber (Estados Unidos)

- Jefa de la Oficina Europea del NSF y de la Oficina Internacional de Ciencia e Ingeniería del NSF.
- Se desempeñó en el NSF como directora del Programa de Investigación de Materiales, Ciencia y Centros de Ingeniería; directora de la Oficina de Programas Especiales de la División de Investigación de Materiales y directora interina de la División de Investigación de Materiales.
- Amplia experiencia en gestión de programas asociados a desarrollo científico y galardonada en varias ocasiones por el NSF debido a su excelente desempeño.

Dr. Liisa Hakamies-Blomqvist (Finlandia)

- Directora de la Unidad de Investigación de Cultura y Sociedad de la AKA (Academy of Finland).
- Anteriormente fue directora de NordForsk, un Consejo de Investigación nórdico dependiente de los Consejos de Ministros Nórdicos; líder de la Unidad Investigación de Seguridad Vial y miembro del Grupo Ejecutivo Estratégico de la Universidad Técnica de Dinamarca; presidenta de la Sociedad Finlandesa de Psicología; miembro del Comité de Dirección de EuroPsy-T (Asociación Europea de Psicología del Tráfico); miembro del consejo de la Conferencia Europea de Institutos de Investigación de Transporte (ECTRI) y observadora de NICE (Nordic Innovation Center).

Mr. Ronald Dekker (Países Bajos)



Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica - CONICYT

- Director de Institutos, Finanzas e Infraestructura del NOW (Netherlands Organisation for Scientific Research).
- Fue vicepresidente de IASSIST (Asociación Internacional de Ciencias Sociales de Servicios de Información y Tecnología) y vicepresidente de CESSDA (Consorcio de Archivos de Datos Europeo de Ciencias Sociales).

Dr. Malcolm McPherson (Estados Unidos)

- Investigador Senior de Ash Center for Democratic Governance and Innovation, Universidad de Harvard.
- Amplia experiencia como asesor a nivel internacional en temas asociados a innovación y políticas públicas para el crecimiento económico y desarrollo tecnológico de países emergentes.

Dr. Tony Press (Australia)

- Director Ejecutivo del Centro de Investigación Cooperativa del Clima Antártico y Ecosistemas de Australia.
- Anteriormente se desempeñó como director de la División Antártica Australiana; presidente de la junta de Royal Tasmanian Botanical Gardens; primer subsecretario del Grupo de Trabajo del Medio Ambiente Forestal del Departamento de Medio Ambiente y Patrimonio (Australia) y director ejecutivo de la Agencia Australiana Conservación de la Naturaleza del Departamento de Medio Ambiente y Patrimonio.

Dr. Claudine Schmidt-Lainé (Francia)

- Directora del Instituto de Ciencia en Ingeniería y Sistemas (INSIS) del CNRS y Directora de Investigación CNRS clase excepcional.
- Anteriormente se desempeñó como subdirectora de Ciencias Físicas y Matemáticas del CNRS; inició grupos interdisciplinarios de investigación y el programa de "Modelamiento y Simulación" del CNRS; directora científica del Instituto de Investigación en Ciencia y Tecnología para el medio ambiente (Cemagref).
- Distinguida por Francia como "Chevalier" de la Orden Nacional del Mérito y "Chevalier" de la Legión de Honor.

Jean-François Stéphan (Francia)

- Director del Instituto Nacional de Ciencias de la Universo (INSU) del CNRS.
- Anteriormente fue director científico del departamento de Medio Ambiente, Ciencias de la Tierra, Astronomía y Espacio del Ministerio francés de Enseñanza Superior e Investigación de la Dirección General de Investigación e Innovación.
- Fue galardonado con la medalla de bronce del CNRS en 1985 y el Premio James Hall de la Academia de Ciencias Francesa en 1990.