

Programa

- 09:00 - Apertura, palabras de autoridades de UNESCO, MMA, MINREL y CONICYT.

Sesión 1 La Iluminación un concepto que debemos recuperar. Modera Dr. Mario Hamuy, Presidente CONICYT

- 09:30 - "**Protegiendo los Cielos de Chile**", **Guillermo Blanc**. Investigador del Observatorio Las Campanas, Carnegie Institution for Science
- Profesor Adjunto, Departamento de Astronomía, Universidad de Chile
- 09:45 – "**Experiencia en Alumbrado Público Eficiente**", **Segundo López**. Coordinador del Programa de Alumbrado Público Eficiente, División de Eficiencia Energética, Ministerio de Energía
- 10:00 - "**El lado nocturno de la vida**", **Javier del Rio**. Arquitecto, Asesor Eficiencia Energética, AA(Hons)Dipl UK
- 10:15 - "**Des-contaminación lumínica**", **Douglas Leonard**. Diseñador, Sub Director Académico Escuela de Diseño, Pontificia Universidad Católica de Chile. Socio Director de Douglas Leonard Lighting Design. Desde 1997 Miembro IES, Educador IALD, Miembro Comisión Certificadora de Lighting Designers CLD.
- 10:30 - **Panel de Conversación**
- 10:45 - **Coffee Break**

Sesión 2 Cuando la luz puede ser un problema. Modera Embajador Gabriel Rodríguez, Director DECYTI, MINREL.

- 11:00 – "**Luz artificial, sueño y salud**". Dra. Julia Santín. Neuróloga de la Facultad de Medicina PUC y Directora del Centro del Sueño UC.
- 11:15- "**Mortalidad incidental de las aves marinas ocasionada por luces artificiales**", **Guillermo Luna**. Biólogo, Co-Director Núcleo Milenio de Ecología y Manejo Sustentable de Islas Oceánicas ESMOI. Investigador Asociado Centro de Estudios Avanzados en Zonas Áridas CEAZA.
- 11:30 - "**Efectos de la luz nocturna sobre la visión y el reloj biológico**", **John Ewer**. Investigador Centro Interdisciplinario de Neurociencia de la U. de Valparaíso (CINV)
- 11:45 - **Panel de Conversación 2**
- 12:00 - **Palabras de Cierre. Marcelo Fernández**, Jefe División de Calidad del Aire del Ministerio del Medio Ambiente.

