

**Laboratorio Flores**  
www.laboratorioflores.cl  
contacto@laboratorioflores.cl  
Ministro Carvajal 30, Providencia  
7500801 Santiago, Chile  
+569 5110 4763

## Especificaciones exhibición *Malesherbia: Génesis*

### I. BREVE DESCRIPCIÓN

*Malesherbia: Génesis* es una exhibición plástica en torno a las flores del género botánico chileno *Malesherbia*.

Está compuesta en su esencia por fotografías de gran formato en blanco y negro a partir de microscopía electrónica realizada en el marco de un proyecto de investigación botánica asociado al Museo Nacional de Historia Natural.

Las imágenes presentan las formas orgánicas que surgen durante la génesis de una flor cercano al tercio de un de milímetro. Este proceso de gestación ocurre en la planta normalmente al interior de un botón floral, por lo que suele quedar oculto al ojo del observador. La preparación del material vegetal que consiste, entre otras cosas, en retirar las capas que lo recubren, es un verdadero acto de revelación del proceso germinal.

El carácter interdisciplinario de esta exhibición nace al fundirse el estudio biológico acerca de la formación de la flor junto a la contemplación de las formas orgánicas que otorga la microscopía. A esto se suman las siluetas de las flores adultas en acrílico y proyectadas en un video, así como la resonancia de la terminología botánica. A esto se suman las seis piezas musicales que el compositor Rodrigo Herrera ha creado en torno a poesía chilena e italiana para ser ejecutadas en este contexto.

El concepto y curatoría de esta exhibición ha sido desarrollada al alero de Laboratorio Flores, que pone a disposición el material gráfico y musical para ser exhibido.

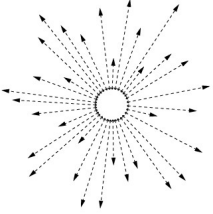
### II. COMPOSICIÓN

La instalación completa se compone de los siguientes elementos:

- 12 imágenes blanco y negro de alta resolución de 110 x 90 cm generadas en microscopio electrónico de barrido por Kester Bull-Hereñu en el Real Jardín Botánico de Edimburgo.
- 2 placas de acrílico calado de 90 x 60 cm con textos del poeta italiano Valerio Magrelli.
- 16 perfiles de acrílicos que representan el contorno floral de todas las especies chilenas del género *Malesherbia*.
- Un video en blanco y negro con trazados y terminología botánica del género *Malesherbia*.
- Música compuesta para ser ejecutada en la exhibición ya sea durante la inauguración o evento afín.

Si bien esta instalación concibe a todos estos elementos simultáneamente, es posible adaptar el número de los componentes dependiendo las características del lugar y el presupuesto.

Laboratorio Flores podrá también asesorar en torno a los contenidos científicos y artísticos asociados a esta exhibición para la generación de material gráfico.



**Laboratorio Flores**

www.laboratorioflores.cl  
contacto@laboratorioflores.cl  
Ministro Carvajal 30, Providencia  
7500801 Santiago, Chile  
+569 5110 4763

### III. REQUERIMIENTOS

Los requerimientos que deben ser provistos por la organización anfitriona incluyen:

- Una sala o espacio con iluminación suficiente para la exhibición de uno o varios de los componentes arriba mencionados. Este lugar debe ser puesto a disposición para el montaje al menos con dos días de antelación a la inauguración prevista.
- Infraestructura y materiales necesarios para el montaje y exhibición.
- Asistencia técnica especializada en montaje de exhibiciones.