

**Nombre: Victoria Gómez Aburto**

Químico Ambiental – Dra. en Ciencias Ambientales – Investigadora postdoctoral  
Universidad Mayor

**Reseña: Resumen del Currículum (máximo 60 palabras)**

Me he dedicado al estudio de compuestos orgánicos persistentes (COPs) y compuestos emergentes (CEs) como los microplásticos sobre cadenas alimentarias. En estos momentos soy parte del proyecto Anillo de Investigación en Ciencia Antártica “POLARIX” como Investigador Postdoctoral de la Universidad Mayor, enfocada en la determinación de las fuentes y destino de los Contaminantes orgánicos persistentes atmosféricos de la Península Antártica.

**Descripción de actividades realizadas (muestreos, análisis en laboratorio, etc) (máximo 40 palabras)**

He realizado varios muestreos de compartimentos abióticos para la determinación de COPs y con un particular enfoque en el impacto de microplásticos y macroplásticos, tanto en áreas urbanas como en regiones remotas como la Antártica.

**Descripción de divulgación científica, actividades afines, congresos, etc (máximo 40 palabras)**

He participado en 6 congresos nacionales e internacionales y participado en publicaciones científicas. También he participado en entrevista de programas radiales y publicado columnas en revistas nacionales.

**Próximos desafíos y estudios científicos (máximo 20 palabras)**

Estoy enfocada en la determinación de las fuentes y destino de los Contaminantes orgánicos persistentes atmosféricos de la Península Antártica en un proyecto que dura tres años. Además estoy a cargo de tres alumnos tesis poniendo apunto técnicas de análisis de microplásticos en sedimento y colaborando en varios proyectos FONDECYT.

**DOI más relevantes (máximo 3) – Link de Researchgate:**

Researchgate: <https://www.researchgate.net/profile/Victoria-Gomez-Aburto>

**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2019.01.025>

**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2019.110881>

**DOI:** <https://doi.org/10.1016/j.marpolbul.2021.112818>