

Laura Venegas

Doctorada en la Universidad de Buenos Aires (UBA) en Ciencias de la Atmósfera en 1987, se desempeñó como Profesora Adjunta en el Departamento de Ciencias de la Atmósfera y los Océanos (DCAO) de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la UBA entre los años 1989 y 2008. La Dra. Laura Venegas junto con el Dr. Nicolás Mazzeo, trabajó activamente en el desarrollo del área de micrometeorología y contaminación atmosférica a partir de la creación y dictado de las siguientes materias de grado y posgrado:

- *Mecánica de los fluidos*
- *Contaminación atmosférica*
- *Turbulencia y capa límite de la atmósfera*
- *Micrometeorología*
- *Microclimatología*
- *Climatología Local*
- *Fundamentos del Modelado de la Dispersión Atmosférica*
- *Mecanismos de Remoción de Contaminantes de la Atmósfera*



Su carrera docente continuó como Profesora de la Maestría en Ingeniería Ambiental en la Universidad Tecnológica Nacional (UTN), donde dictó las materias “Transporte de contaminantes en la atmósfera”, “Modelación Ambiental”, “Seminario Final Integrador”, “Metodología de la Investigación” y “Taller de Tesis”.

La Dra. Laura Venegas era Investigadora Independiente del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) en el Departamento de Ingeniería Química de la Facultad Regional Avellaneda de la UTN. En el ámbito científico, se especializó en el área de la dispersión atmosférica de contaminantes en zonas urbanas, haciendo importantes contribuciones al estudio de la calidad del aire en la Ciudad de Buenos Aires y al desarrollo de modelos que permitieran evaluar la concentración de contaminantes en aire, en las escalas urbana y local. Ha sido autora y co-autora de numerosos trabajos publicados en revistas científicas de primer nivel. Ha sido editora de la revista Meteorologica a la cual contribuyó también como autora y revisora. Reconocida por sus colegas tanto en el país como en el exterior, recibió varios premios, entre los que se destaca la “Primera Mención Especial de los Premios KONEX a la Investigación Ecológica” en 1993. Ha sido integrante de diferentes comisiones asesoras en el CONICET, en la Secretaría de Ciencia y Tecnología de la UBA, en el Ministerio de Educación de la Nación y en el Instituto Argentino de Normalización y Certificación (IRAM), entre otras. Asimismo, fue Directora de Tesinas de Licenciatura, y de Tesis de Maestría y de Doctorado, en diversos temas relacionados con la contaminación atmosférica.

Los que tenemos la suerte de haber sido sus alumnos sabemos la gran pérdida que significó para el DCAO su partida en el año 2008, porque fue una docente excepcional. Tenía la extraordinaria capacidad de explicar lo que era complejo en el lenguaje más simple; y de transmitir pasión y entusiasmo por todo, hasta por las cosas más sencillas.

Laura fue una excelente investigadora y una persona maravillosa. Dulce, cariñosa, inteligente,

generosa, alegre, de total entrega hacia la investigación y la docencia. Un ejemplo de su dedicación es el “Best reviewer award” del “Journal of Air & Waste Management Association” que recibió en el año 2013. Trabajó siempre con mucha seriedad, pero también con humor. Y siempre optimista. Los que tuvimos el enorme privilegio de compartir con ella una parte de nuestras vidas nos quedamos con el mejor de los recuerdos y su ejemplo como investigadora, docente, colega y amiga.

Dras. Inés Camilloni, Marisa Gassmann y Andrea Pineda Rojas