

**Claudia Martinez: “Bosque urbano y secuestro de carbono en zonas áridas: un servicio ecosistémico clave ante el cambio climático”**



*Ingeniera Agrónoma. Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional de Cuyo (1993-1999).*

*Doctora en Ciencias Biológicas. Orientación Ecología. Programa de Doctorado en Biología PROBIOL- Universidad Nacional de Cuyo (2006-2011). Tesis Doctoral: “Incidencia del déficit hídrico en forestales de ciudades oasis: caso del Área metropolitana de Mendoza, Argentina”.*

*Investigadora Adjunta Conicet en el Instituto de Ambiente Hábitat y Energía -INAHE- Centro Científico Tecnológico CCT-CONICET-Mendoza. Línea de investigación: “Bosque urbano en zonas áridas: biomonitorio ambiental de distintos factores de estrés -hídrico, térmico y por contaminantes-. Caso de estudio: área metropolitana de Mendoza-Argentina”.*

*Docente de grado y posgrado:*

UTN-FRM. Res.CD. N° 1065/2015 (2006 a la fecha). Cátedra de Diseño del Paisaje (JTP a cargo) Carrera de Arquitectura, Facultad de Ingeniería, Universidad Nacional de Cuyo. (2022 a la fecha). Docente Adscripta Cátedra de Espacios Verdes. Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Cuyo. (2022 – 2024).

*Producción científica:* publicaciones en revistas nacionales e internacionales con referato en el área de especialidad (32), y en Congresos, conferencias y jornadas (96).

Participación en proyectos de investigación en Ciencia y Técnica: nacionales (14) y de cooperación internacional con las universidades de Sao Paulo y Campinas-Brasil, y de la UDELAR-Uruguay.

Ejercicio profesional: Departamento de Agronomía y Secretaría Técnica. Administración de Parques y Zoológico (1998-2004). Ministerio de Ambiente y Obras Públicas, Gobierno de Mendoza. Av. Los Plátanos s/n. Parque Gral. San Martín. Mendoza-Argentina.

CV completo: - <https://ri.conicet.gov.ar/author/22039>

BICYT: <https://bicyt.conicet.gov.ar/fichas/p/claudia-fernanda-martinez>